



2006-07

eui



EU d'Informàtica de Sabadell

UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

la guia de

L'ESTUDIANT

2006-2007

**Escola Universitària
d'Informàtica**

la guia de

L'ESTUDIANT

2006-2007



Universitat Autònoma de Barcelona

Escola Universitària d'Informàtica
Universitat Autònoma de Barcelona
08202 Sabadell
Telèfon: 93 728 77 00 Fax: 93 728 77 26
Adreça electrònica: ga.eu.sabadell@uab.es
Web: <http://eui.uab.es>

Editat per
la Universitat Autònoma de Barcelona
08193 Bellaterra (Barcelona)

Imprès pel Servei de Publicacions
de la Universitat Autònoma de Barcelona
Edifici Rectorat
08193 Bellaterra

Dipòsit legal: B-30435-2006

Índex

1. L'Escola Universitària d'Informàtica	5
1.1. Presentació del director	7
1.2. La història i les dades estadístiques	8
1.3. Com s'organitza l'Escola Universitària	9
1.3.1. El nostre reglament i els òrgans de govern	9
1.3.2. Els estudiants	10
2. Normativa de permanència	13
2.1. Normativa de permanència dels estudiants de la UAB (Aprovada pel Consell Social del dia 16 de juliol de 2004)	15
2.2. Normativa de permanència dels estudiants de la UAB (Alumnes que hagin accedit a la UAB abans del curs 2004-2005)	18
3. Els estudis	19
3.1. Com són	21
3.1.1. Estructura docent: professors del curs 2005-2006	21
3.1.2. Departaments que imparteixen docència	26
3.2. Els nostres estudis	27
3.2.1. Plans d'estudis vigents de les enginyeries tècniques en Informàtica	27
3.2.1.1. Pla d'estudis de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió	30
3.2.1.2. Pla d'estudis de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes	33
3.2.1.3. Reconeixement de les correspondències entre determinats Cicles Formatius de Grau Superior (CFGS) i les Enginyeries Tècniques en Informàtica de Gestió o de Sistemes	35
3.2.1.4. Recomanacions i incompatibilitats (plans vigents)	37
3.2.2. Aplicació del procés de convergència de l'Espai Europeu d'Educació Superior (procés de Bolonya)	39
3.2.3. Criteris d'acceptació de modificació de la matrícula	40
3.2.4. Descripció de les assignatures	40
3.2.5. Horaris de classes	57
3.2.6. Calendaris d'exàmens	69
3.3. Cursos d'estudis propis	75
4. Lliure elecció	77
Com es pot cursar la lliure elecció	79
4.1. Assignatures d'universitat	81
Assignatures que formen part d'una menció, i no són de cap pla d'estudis, que també es poden cursar com assignatures d'universitat	93
4.2. Assignatures d'universitat en format virtual	94
4.2.1. Estudis compartits	94
Assignatures de lliure elecció a distància ofertes per l'Oficina de l'Autònoma Interactiva Docent (OAID) i realitzades en col·laboració amb altres universitats ...	94

Projecte Campus Global (assignatures compartides UAB-UPM)	94
Projecte Inter-campus (assignatures compartides amb altres universitats catalanes)	95
4.2.2. Projecte Intracampus.	99
Assignatures de lliure en format virtual destinades als estudiants de la UAB	99
4.3. Assignatures específiques de didàctica	100
5. Programes d'intercanvi i cooperació	101
5.1. Programes d'intercanvi	103
5.1.1. Programa Sòcrates-ERASMUS	103
5.1.2. Programa de Mobilitat de la UAB	104
5.1.3. Programa Sèneca-SICUE	104
5.1.4. Programa DRAC	105
6. Els serveis	107
6.1. Gestió Acadèmica (Secretaria)	109
6.2. Suport logístic i punt d'informació (Consergeria)	111
6.3. Biblioteca	112
6.4. SID: Servei d'Informàtica Distribuïda	117
6.5. Suport departamental	121
6.6. Altres serveis	121
6.6.1. Treball Campus	121
6.6.2. Servei de fotocòpies	122
6.6.3. Sala d'estudi	122
6.6.4. Restauració	122
7. Seguretat i Salut	123
7.1. Consells bàsics de seguretat	125
7.2. Què us cal saber davant possibles emergències	126
7.3. Estructura de salut a la vostra disposició	127
El Servei Assistencial de Salut	127
Equip de primers auxilis dels edificis	127
8. L'agenda	129
8.1. Calendaris per al curs 2006-2007	131
8.1.1. Calendari acadèmic	131
8.1.2. Recomanacions per a la matrícula	133
8.1.3. Calendari de matrícula per als alumnes de nou accés	135
8.1.4. Calendari de matrícula per a la resta d'alumnes	137
8.1.5. Matriculació de l'assignatura de Projecte d'Informàtica	139
8.1.6. Calendari de tràmits administratius	140
8.2. Plànols	148
8.3. Telèfons i adreces electròniques	154

1. L'ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'INFORMÀTICA

1.1. Presentació del director

Com cada any, és un plaer per mi dirigir-me a tots vosaltres, estudiants de l'Escola Università d'Informàtica, per donar-vos la meva més sincera benvinguda al nou curs acadèmic que comença.

Voldria començar aquesta salutació fent un breu repàs de les fites assolides durant el propassat curs acadèmic. En primer lloc, s'ha dut a terme una ampliació dels espais docents de l'EUI gràcies a la reconversió d'una aula en dos seminaris, el que permet aprofitar millor l'espai disponible. D'altra banda, hem renovat els ordinadors d'algunes de les nostres aules d'informàtica, dels despatxos del professorat, dels serveis del centre i dels laboratoris específics, per tal de mantenir els equips informàtics el màxim d'actualitzats possible i garantir un millor servei i una docència de qualitat. En el marc acadèmic, la nostra Escola ha renovat els convenis que ja es varen signar l'any passat tant amb empreses privades com amb d'altres institucions, el que comporta un ventall més ampli de beques i de pràctiques en empreses disponibles pels nostres estudiants. Finalment, l'aspecte general del nostre Campus ha millorat substancialment doncs, entre d'altres millores, s'ha finalitzat l'enjardinament del terreny que envolta la nova espina d'aules.

D'altra banda, ja fa temps que us parlem de la construcció d'un nou marc educatiu europeu seguint les directrius exposades en la Declaració de Bolonya. La Direcció d'aquesta escola creu fermament que aquesta convergència europea ens permetrà gaudir d'un millor espai educatiu que ens conduirà a un millor desenvolupament del coneixement. És per això que l'EUI s'ha integrat dins del pla pilot de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES) impulsat en el sí de la UAB, que ha comportat la necessitat de dissenyar una nova agenda de docència per a les assignatures de primer curs. L'adaptació a aquesta nova metodologia ha implicat una feina important de coordinació de les assignatures de cada curs per tal de poder establir la càrrega docent més adequada pels alumnes.

Cal també assenyalar que el procés de redacció i aprovació del nou reglament de l'EUI s'ha conclòs amb èxit, cosa que ens ha permès adaptar-nos plenament al nou marc legislatiu definit per la LOU. Així doncs, ara és més important que mai la vostra col·laboració i implicació tant a nivell acadèmic com a nivell institucional. En aquest sentit, estem una mica preocupats per la poca participació dels estudiants en la discussió d'aquests temes. Per tal que una institució com la nostra funcioni amb èxit cal que tot-hom s'hi senti implicat i que pugui manifestar la seva opinió a través dels canals disponibles. És per això que us animem a participar més en el funcionament de l'Escola ja que recordeu que vosaltres sou una part important de l'EUI.

Per últim, voldria aprofitar aquesta oportunitat per acomiadar-me de tots vosaltres, ja que aquest proper curs acadèmic hi haurà un altre equip que prendrà el relleu en les tasques de direcció de l'Escola. Marxem, tot el meu equip i jo, contents de totes les fites que hem assolit durant aquests anys de mandat, tot i que ens queda la recança de tot allò que ens hagués agradat fer però que malauradament no hem dut a terme. Tot i així, hem intentat aportar el nostre gra de sorra per tal de contribuir a millorar aquesta Escola que tant estimem. Us agraïm sincerament l'ajut i suport que sempre hem rebut de tots els que formeu part d'aquesta universitat.

Finalment, com sempre, només em resta desitjar-vos molt bona sort en el camí de l'aprenentatge que heu iniciat i animar-vos a participar en tots els òrgans institucionals de l'escola i de la Universitat per tal que tots plegats puguem contribuir a construir el futur del nostre Centre.

El Director

1.2. La història i les dades estadístiques

L'Escola Università d'Informàtica es va crear a la Universitat Autònoma de Barcelona pel Decret 259/1988, de 12 de setembre (DOGC núm. 1051, de 3 d'octubre de 1988), i va iniciar les seves activitats acadèmiques el curs 1988-89.

Des del curs 1988-89 fins al curs 1992-93 es va ubicar al carrer de la Creueta, núm. 90, de Sabadell. El curs 1993-94 va iniciar les activitats acadèmiques instal·lada al carrer dels Emprius, núm. 22, de Sabadell.

Enguany serà el dinovè curs acadèmic que s'impartirà docència. La nostra història com a centre és breu: només hi ha hagut setze promocions de titulats.

La reforma de plans d'estudis, que es va implantar en la seva totalitat a l'Escola el curs 1992-93, va suposar el canvi de l'antiga diplomatura d'Informàtica en les especialitats d'Informàtica de Gestió, Suport de Sistemes i Sistemes Físics, per a les noves titulacions d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes (Resolució 957, de 16 de novembre de 1992, BOE de 13 de gener de 1993) i d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (Resolució 959, de 16 de novembre de 1992, BOE 13 de gener de 1993), revisades novament en 2001, Resolucions 22.140 i 22.141 de 31 d'octubre de 2001, BOE 27 de novembre 2001.

Pel que fa a la progressió d'alumnes, l'any 1988 se n'hi van matricular 220, xifra que no ha deixat de créixer fins arribar als 1.146 alumnes del curs 2002-2003.

Dades estadístiques

TIPUS D'ACCÉS					
Curs	Al. matriculats	Preinscripció	Majors 25 anys	Trasllats	Titulats
1992-1993	752	220	14	6	36
1993-1994	810	220	8	11	58
1994-1995	865	220	7	8	54
1995-1996	927	220	13	6	48
1996-1997	1.007	220	7	5	58
1997-1998	1.053	220	5	6	61
1998-1999	1.082	220	4	3	83
1999-2000	1.088	220	5	9	74
2000-2001	1.134	220	2	11	92
2001-2002	1.154	243	3	11	102
2002-2003	1.146	208	4	10	109
2003-2004	1.113	225	2	10	124
2004-2005	1.054	216	3	6	164
2005-2006	969	217	1	6	

1.3. Com s'organitza l'Escola Universitària

1.3.1. El nostre reglament i els nostres òrgans de govern

Amb l'entrada en vigor dels nous Estatuts de la Universitat Autònoma de Barcelona, aprovats pel Claustre General en la sessió de 22 de maig de 2003, i publicats al DOGC de 22 d'octubre de 2003 i al BOE de 7 de novembre de 2003, totes les estructures bàsiques de la Universitat (centres, departaments, instituts i altres centres de recerca propis), van haver de renovar els seus reglaments de funcionament.

L'actual Reglament de l'Escola Universitària d'Informàtica va ser aprovat pel Claustre de l'EUI el 13 de març de 2006, i ratificat en el Consell de Govern de la UAB mitjançant l'Acord 16/2006, de 15 de març. Podeu consultar la publicació íntegra a la pàgina web de l'Escola, <http://eui.uab.es>.

El Reglament de l'Escola Universitària d'Informàtica, en el qual s'especifica l'organització i el funcionament del centre, defineix els òrgans de govern de l'Escola, que són la Junta d'Escola, la Junta Permanent d'Escola, i el director i l'equip de direcció.

La Junta d'Escola és l'òrgan col·legiat de govern de l'Escola i es compon de representants del personal acadèmic amb tasques de docència a l'Escola, dels estudiants de tots els ensenyaments i titulacions que s'hi imparteixen i del personal d'administració i serveis adscrit a l'Escola. La Junta d'Escola té competències en l'elecció i cessament del director i l'equip de direcció, en l'elaboració, aprovació i modificació del Reglament de centre, i en determinar les línies generals d'actuació del centre.

La Junta Permanent d'Escola és l'òrgan de govern ordinari del centre, està formada per una representació dels membres de la Junta d'Escola, i té delegades totes les competències especificades a l'article 12 del Reglament.

El Director exerceix les funcions de direcció i gestió ordinària del centre i té la representació de l'Escola. Aquest compta amb l'assistència dels Sotsdirectors per a un millor desenvolupament de les seves funcions, que juntament amb el Secretari d'Escola, formen l'Equip de Direcció.

L'Equip de direcció

L'equip de govern del centre per al curs 2006-2007 està format per:

NOM I COGNOMS

Remo Suppi Boldrito
Jordi Pons Aróztegui
Eduard Cèsar i Galobardes
Judith Panadès Martí
Ernest Valveny Llobet

Daniel Franco Pintes

Joaquim Borges Ayats
Xavier Oriols Pladevall

CÀRREC ACADÈMIC

Director
Vicedirector d'Economia
Vicedirector d'Ordenació Acadèmica
Secretària — fedatària del Centre
Coordinador de titulació de l'Enginyeria
Tècnica en Informàtica de Gestió
Coordinador de titulació de l'Enginyeria
Tècnica en Informàtica de Sistemes
Coordinador de Biblioteca
Coordinador de Laboratoris

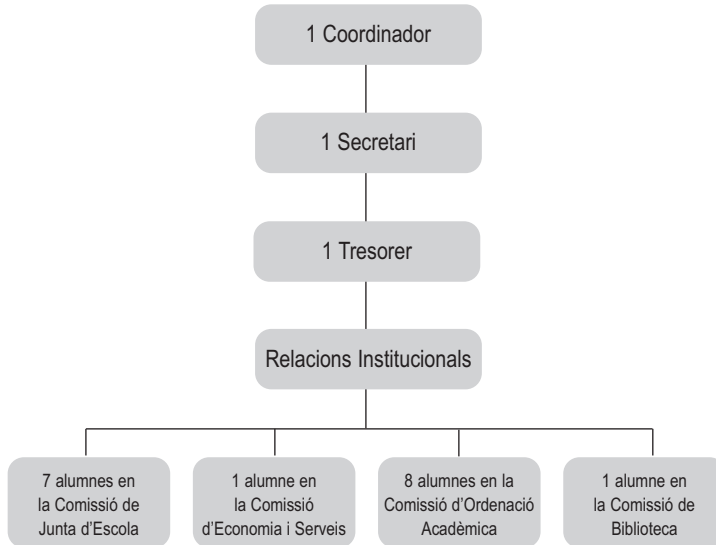
1.3.2. Els estudiants

Els estudiants disposen de dos tipus d'òrgans de gestió:

- L'Assemblea General d'Estudiants de l'Escola.** És una reunió oberta a tots els/les alumnes que es convoca a principi de cada semestre i per assumptes extraordinaris que involucrin tota l'Escola.
- El Consell d'Estudiants de l'Escola.** Porta a terme les decisions preses en les assemblees generals i agrupa comissions de tota mena que, malgrat fer tasques molt diferents, tenen en comú l'intent d'aconseguir una universitat més humana i millor per a tothom.
- Claustrals d'Escola i de la UAB:** Estudiants de l'Escola poden ser representants tant al Claustre General de la UAB com al Claustre de l'Escola.

A principi de cada curs, el Consell d'Estudiants de l'Escola ha de convocar una assemblea general per a triar la candidatura al Consell. Un cop s'ha acceptat el grup d'alumnes del nou Consell d'Estudiants, aquests han de fer una reunió interna per escollir els diferents càrrecs i posar en marxa els projectes. A nivell burocràtic, hi ha els càrrecs següents:

ORGANIGRAMA DEL CONSELL D'ESTUDIANTS D'INFORMÀTICA



A nivell intern, hi ha les comissions següents:

- **Comissió d'Informàtica.** Realitza el manteniment del servidor cerberus.uab.es, que, a més de ser la columna vertebral del Consell (mitjançant el correu electrònic), ofereix serveis de WWW.
- **Comissió d'Esdeveniments socials.** Treballa de manera conjunta amb les altres comissions en temes com: descomptes en transports, cursets, revistes, conferències, campanyes d'higiene en el centre, pàrquing per als cotxes, associacions culturals, sales d'estudi, l'orla de final de carrera, bar, reconeixements de crèdits lliures de cursets, etc.
- **Comissió web.** Responsable del disseny, manteniment i continguts del web.

El Consell es regeix per un reglament propi, seguint els Estatuts de la UAB i el Reglament de l'Escola Universitària d'Informàtica de Sabadell. La seva tasca burocràtica és vetllar per l'acompliment dels deures i els drets dels estudiants i potenciar la participació d'aquests en tots els àmbits de l'Escola.

Existeix una proposta de Reglament del Consell d'Estudiants al local del consell i a l'adreça d'Internet <http://cerberus.uab.es>. Per a qualsevol dubte, podeu escriure a: consell.estudiants.eui@uab.es, trucar al telèfon 93 728 77 37 o passar pel seu local, al costat de la sala d'estudis.

2. NORMATIVA DE PERMANÈNCIA

2.1. Normativa de permanència dels estudiants de la UAB (Aprovada pel Consell Social del dia 16 de juliol de 2004)

Alumnes de primer curs

Els alumnes de primer curs, quan finalitzin el curs acadèmic corresponent a la segona matrícula, hauran d'haver superat un total de 30 crèdits per poder continuar els mateixos estudis (no es computaran els crèdits convalidats, els adaptats d'assignatures idèntiques, els reconeguts i els de CFGS).

Si l'alumne no ha superat aquests 30 crèdits podrà interposar recurs d'alçada per sol·licitar poder matricular-se el curs següent. El recurs s'ha de presentar en el termini màxim d'un mes a partir del dia següent al de la publicació de les qualificacions. Cal adreçar-lo a la Comissió Acadèmica del Consell Social i s'ha de lliurar a la Gestió Acadèmica.

L'estudiant que no pugui continuar els seus estudis per no haver superat el mínim de crèdits podrà tornar a fer la preinscripció per als mateixos estudis al cap de dos cursos acadèmics, per una única vegada.

Límit de matriculació

El nombre màxim de crèdits de què un alumne es pot matricular la primera vegada és de 90.

Alumnes de segon curs i següents

Límit de matriculació

Els estudiants que tinguin assignatures pendents de semestres anteriors, el nombre màxim de crèdits de que es podran matricular serà el que resulti d'aplicar la fórmula següent:

$$(\text{Càrrega total del títol} / \text{Nombre d'anys previstos}) + 20\% = N$$

A partir del segon curs acadèmic, la càrrega de crèdits de cada assignatura troncal i obligatòria no superada s'incrementarà en relació al nombre de vegades que l'alumne s'hagi matriculat d'aquesta assignatura d'acord amb la fórmula següent:

$$\begin{array}{l} \text{Nombre de crèdits assignatura} \\ \text{troncal i obligatòria} \end{array} \times (n + 1)/2 = \begin{array}{l} \text{Càrrega de crèdits assignatura} \\ \text{troncal i obligatòria} \end{array}$$

On n és igual al número de matrícula (1a, 2a...)

De tal manera que

El total de crèdits matriculats ha de ser menor o igual que la càrrega total del títol / Nombre d'anys previstos + 20%

L'alumne s'haurà de matricular obligatòriament de les assignatures troncal i obligatòries no superades. No està obligat a matricular-se de les assignatures optatives i de lliure elecció no superades, les quals poden ser substituïdes per altres assignatures optatives i de lliure elecció.

Alumnes procedents d'una altra universitat

Als alumnes que continuïn els mateixos estudis iniciats en una altra universitat, se'ls comptaran les convocatòries exhaurides.

Els alumnes que abandonin els estudis en una altra universitat per haver esgotat el règim de permanència podran iniciar els mateixos estudis a la UAB, sempre que compleixin les condicions establertes en aquesta normativa.

Si en dos anys l'alumne no ha superat, en la seva universitat d'origen, 30 crèdits adaptables al pla d'estudis de la UAB no podrà ser admès. Podrà interposar recurs d'alçada davant del rector en el termini d'un mes a partir de la data de resolució de l'adaptació del seu expedient.

Si l'alumne només ha estudiat un curs a la universitat d'origen, disposarà d'un altre curs a la UAB per a superar 30 crèdits del pla d'estudis.

Convocatòries per assignatura

Els alumnes disposen, com a màxim, de 6 convocatòries avaluades per superar cada assignatura.

Els alumnes que tinguin 5 convocatòries esgotades d'una assignatura hauran d'examinar-se en la sisena convocatòria davant d'un tribunal format per tres professors nomenats pel degà o director.

Si l'estudiant no supera l'assignatura en la sisena convocatòria podrà sol·licitar la continuïtat dels seus estudis a la Comissió Acadèmica del Consell Social. Si se li concedeix, l'estudiant haurà d'acollir-se a un règim de tutoria amb dret a dues convocatòries extraordinàries consecutives.

En el cas que a l'estudiant li resti una assignatura per finalitzar la carrera i no hagi aprovat les tres primeres convocatòries, podrà acollir-se a l'opció d'examinar-se de la quarta convocatòria davant d'un tribunal.

Anul·lació de matrícula

L'anul·lació de matrícula no requereix cap justificació. S'haurà de presentar una sol·licitud a la Gestió Acadèmica en els terminis fixats al calendari academicoadministratiu. La concessió o denegació correspon als degans o directors i es pot recórrer davant el rector.

Pel que fa a la permanència, l'anul·lació de matrícula té la mateixa consideració que si l'alumne no s'hagués matriculat.

Nota

Els alumnes que hagin accedit a la UAB amb anterioritat a l'entrada en vigor d'aquesta normativa poden optar, voluntàriament, per tal que els sigui d'aplicació la present o bé la Normativa de permanència aprovada el 22 de maig de 1992 i modificada posteriorment el 17 de juny de 1992 i el 17 de setembre de 1999.

2.2. Normativa de permanència dels estudiants de la UAB

(Alumnes que hagin accedit a la UAB abans del curs 2004-2005)

Alumnes de segon curs i següents

Límit de matriculació

Els estudiants que tinguin assignatures pendents de semestres anteriors, el nombre màxim de crèdits de que es podran matricular serà el que resulti d'aplicar la fórmula següent:

$$(\text{Càrrega total del títol} / \text{Nombre d'anys previstos}) + 20\% = N$$

L'alumne s'haurà de matricular obligatòriament de les assignatures troncal i obligatòries no superades.

Convocatòries per assignatura

Els alumnes disposen, com a màxim, de 6 convocatòries per superar cada assignatura.

Els alumnes que tinguin 5 convocatòries esgotades d'una assignatura podran demanar examinar-se en la sisena convocatòria davant d'un tribunal format per tres professors nomenats pel degà o director.

Si l'estudiant no supera l'assignatura en la sisena convocatòria podrà sol·licitar a la Comissió Acadèmica del Consell Social, la concessió d'una convocatòria de gràcia sempre i quan tingui aprovat, com a mínim, el 50% de les assignatures troncal i obligatòries de la titulació.

Anul·lació de matrícula i convocatòries

L'anul·lació de matrícula no requereix cap justificació. S'haurà de presentar una sol·licitud a la Gestió Acadèmica en els terminis fixats al calendari academicoadministratiu. La concessió o denegació correspon als degans o directors i es pot recórrer davant el rector.

Pel que fa a la permanència, l'anul·lació de matrícula té la mateixa consideració que si l'alumne no s'hagués matriculat.

L'anul·lació de convocatòria no requereix cap tràmit administratiu i funciona automàticament si l'alumne no es presenta als exàmens. Per tant, el *no presentat* no farà córrer convocatòria.

3. ELS ESTUDIS

3.1. Com són

3.1.1. Estructura docent: professors del curs 2005-2006

Cognoms i nom	Departament	Despatx	Telèfons	E-mail
Achutegui Rodríguez, Nerea	Filologia anglesa	254	93 728 7704	nerea.achutegui@uab.es
Alcántara Cano, Salvador	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 / 93 581 3487	salcantara@sunaut.uab.es
Álvarez Jiménez, Amador	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738	amador.alvarez@uab.es
Álvarez López, José Manuel	Ciències de la Computació	247	93 728 7746	j Alvarez@cvc.uab.es
Amancio Duarte, Angelo	Arquitectura de Computadors i Sistemes operatius	253	93 728 7750 / 93 581 2888	angelo.duarte@aomail.uab.es
Amat Bertran, Esteve	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 / 93 581 3524	esteven.amat@uab.es
Aragóns Ortiz, Raúl	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 / 93 581 3561	aragones@microelec.uab.es
Arcas Sala, Ramón	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 / 93 581 3561	arcas@microelec.uab.es
Aznar Ballesta, Francisco	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 / 93 581 3524	francisco.aznar@uab.es
Baiget Arasanz, Pau	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 / 93 581 3072	pbaiget@cvc.uab.es
Balaguer Herrero, Pedro	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751	pbalaguer@sunaut.uab.es
Baldrich Caselles, Ramón	Ciències de la Computació	246	93 728 7746 / 93 581 2592	ramon.baldrich@uab.es
Bardina Simorra, Xavier	Matemàtiques	259	93 728 7729 / 93 581 2911	xavier.bardina@uab.es
Benavente Vidal, Robert	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 / 93 581 2440	robert@cvc.uab.es
Benítez Fernández, Yolanda	Ciències de la Computació	246	93 728 7746	yolanda.benitez@anunzia.com
Berasaluze Iza, Julen	Economia i Història Econòmica	229	93 728 7767	jberasaluze@idea.uab.es
Bianchini, Germán	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 / 93 581 2888	german.bianchini@aomail.uab.es
Blabia Girau, Daniel	Economia de l'empresa	227	93 728 7745 / 93 581 2179	daniel.blabia@uab.es
Blasco Moreno, Anabel	Matemàtiques	258	93 728 7729	anabel.blasco@uab.es
Borges Ayats, Joaquim	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 / 93 581 1861	joaquin.borges@uab.es
Bosch Cónsul, Francesc	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757	fbosch@deic.uab.es
Bras Amors, Maria	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757	m_bras@delfos.uab.es
Buil Giné, Roman	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 / 93 581 4246	roman.buil@uab.es
Burgués Badia, Josep Maria	Matemàtiques	259	93 728 7729 / 93 581 3094	josepmaria.burgues@uab.es
Busquets Bruguera, Sonia	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 / 93 581 3487	sonia.busque@uab.es
Carmona Domènech, Joan Josep	Matemàtiques	259	93 728 7729 / 93 581 1555	joanjosep.carmona @uab.es
Caymes Scutari, Paola Guadalupe	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 / 93 581 2888	paola@aomail.uab.es

Cognoms i nom	Departament	Despatx	Teléfono	E-mail
Cayuela Caudevilla, Damian	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 / 93 581 3027	damian.cayuela@uab.es
Cervantes Sala, Anton Francesc	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 / 93 581 1828	anton@cvc.uab.es
César Galobardes, Eduard	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 / 93 581 2614	eduardo.cesar@uab.es
Coelho De Souza, Leandro Santos	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 / 93 581 2888	leandro@aomail.uab.es
Coll Alfonso, Mercè	Filologia anglesa	254	93 728 7704 / 93 581 1567	merce.coll@uab.es
Comalada Clara, Salvador	Matemàtiques	259	93 728 7729	comalada@mat.uab.es
Cortés Fite, Anna	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 / 93 581 3536	ana.cortes@uab.es
Costa, Genaro	Arquitectura de computadors i sistemes operatius	253	93 728 7750 / 93 581 2888	genaro@aomail.uab.es
Cucurull Juan, Jordi	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757 / 93 581 3572	jordi.cucurull@uab.es
De Toro Valdivia, Mari Carmen	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757 / 93 581 2395	mdtoro@deic.uab.es
Denham, Monica	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750	mdenham@lidi.info.unlp.edu.ar
Duran Cals, Jordi	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757 / 93 581 2229	jordi.duran@uab.es
Escalera Guerrero, Sergio	Ciències de la Computació	246	93 728 7746	sescalera@cvc.uab.es
Fernández Córdoba, Cristina	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 / 93 581 3571	cristina@ccd.uab.es
Fernández González, Rafael	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757	rafael.fernandez@uab.es
Fernández Montraveta, Anna M.	Filologia anglesa	254	93 728 7704 / 93 581 1567	ana.fernandez@uab.es
Fernández-Díaz Serarols, Eduard	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738	eduard.fernandezdiaz@uab.es
Ferrer Ramis, Carles	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	250	93 728 7752 / 93 581 3558	carles.ferrer@uab.es
Ferrer Zarzuela, Rosa	Economia i Història Econòmica	229	93 728 7767 / 93 581 1810	rosa.ferrer@idea.uab.es
Fornés Bisqueria, Alicia	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 / 93 581 1828	afores@cvc.uab.es
Franco Puntos, Daniel	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 / 93 581 3540	daniel.franco@uab.es
Fritzsche, Paula	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 / 93 581 3543	paula.fritzsche@aomail.uab.es
García Gutiérrez, José Ramón	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750	jose.garcia@aomail.uab.es
Gil Galí, Nacho	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 / 93 581 3218	nacho.gil@uab.es
Godoi, Rodrigo	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750	rodrigo@aomail.uab.es
González Conejero, Jorge	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 / 93 581 3575	jgonzalez@ccd.uab.es
González Llorente, José	Matemàtiques	259	93 728 7729 / 93 581 2906	jglllorente@mat.uab.es
González Núñez, José Luis	Economia de l'empresa	228	93 728 7745 / 93 581 2262	joseluis.gonzalez.nunez@uab.es
González Sabaté, Jordi	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 / 93 581 2301	jordi.gonzalez@uab.es
Guasp Balaguer, Gregori	Matemàtiques	258	93 728 7729 / 93 581 1505	gregori.guasp@uab.es

Cognoms i nom	Departament	Despatx	Teléfono	E-mail
Guimarans Serrano, Daniel	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 3487	dguimarans@sunaut.uab.es
Guitart Colom, Pere	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 /93 581 3576	pere.guitart@uab.es
Herbera Espinal, Dolors	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 3250	dolors.herbera@uab.es
Heymann Pignolo, Elisa	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 3536	elisa.heyman@uab.es
Huerta Romero, Luis Alberto	Microelectrónica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3563	luisalberto.huerta@uab.es
Ibeas Hernández, Asier	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 3843	aibeas@sunaut.uab.es
Ivars Camáñez, Vicente José	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750	vicente.ivars@aomail.uab.es
Jiménez Pelayo, Javier	Ciències de la Computació	248	93 728 7746 /93 581 2440	javier.jimenez@uab.es
Lladós Canet, Josep	Ciències de la Comunicació	247	93 728 7746 /93 581 2403	josep.llados@uab.es
López Hernández, María del Mar	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750	mmar.lopez@aomail.uab.es
López Peña, Antonio Manuel	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2561	antonio@cvc.uab.es
López Ramos, Francesc	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 3487	flopez@sunaut.uab.es
López Sánchez, Crisóstomo	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750	clopezs@virtagora.net
Lorente Álvarez, Bibiana	Microelectrónica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3561	lorente@microelec.uab.es
Lugones, Diego	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 /93 581 2888	dlugones@aomail.uab.es
Lumbreras Rui, Felipe	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2454	felipe.lumbreras@uab.es
Malet Munté, Roger	Microelectrónica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3561	roger@microelec.uab.es
Mallol Perich, Carles	Matemàtiques	259	93 728 7729 /93 581 2916	mallol@mat.uab.es
Margalef Burrull, Tomàs	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 /93 581 3537	tomas.margalef@uab.es
Martínez, Gustavo	Arquitectura i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 2888	gustavo@aomail.uab.es
Mas Romeu, Joan	Ciències de la Computació	246	93 728 7738 /93 581 1828	jmas@cvc.uab.es
Megías Jiménez, David	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757	david.megias@uab.es
Minguillón Alfonso, Julià	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757	julia.minguillon@uab.es
Moncasi Solsona, Jaume	Matemàtiques	259	93 728 7729 /93 581 2941	jaume.moncasi@uab.es
Monteagudo Pereira, José Lino	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757	jlino@ccd.uab.es
Morata Carriena, Marta	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 /93 581 3526	marta.morata@uab.es
Moratalla Anaya, Álvaro	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757 /93 581 3572	moratalla@ccd.uab.es
Moreno Ortiz, Romualdo	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 1360	romualdo.moreno@uab.es
Moure López, Juan Carlos	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 /93 581 3539	juancarlos.moure@uab.es
Musach Pi, Ramon	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757 /93 581 3573	ramon.musach@uab.es

Cognoms i nom	Departament	Despatx	Teléfonos	E-mail
Nart Viñals, Enric	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 1453	nart@mat.uab.es
Navarro Arribas, Guillermo	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757 /93 581 3573	gnavarro@ccd.uab.es
Nicolau Reig, Marcel	Matemàtiques	259	93 728 7729 /93 581 1560	marcel.nicolau@uab.es
Oliver Malagelada, Joan	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	250	93 728 7752 /93 581 3041	joan.oliver@uab.es
Oriols Pladevall, Xavier	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 /93 581 3523	xavier.oriols@uab.es
Orrico Dalforno, Christianne	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 2888	prof.cod@terra.com.br
Ortega Esparza, Eduard	Matemàtiques	258	93 728 7729	eortega@mat.uab.es
Ortega Gil, Marc	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 /93 581 2229	marc.ortega@uab.es
Panadés Martí, Judith	Economia i Història Econòmica	229	93 728 7767 /93 581 1802	judith.panades@uab.es
Pedret Ferré, Carlos	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 3505	carles.pedret@uab.es
Peiró Alemany, Montserrat	Economia de l'Empresa	228	93 728 7745	montserrat.peiro@uab.es
Pons Aróizlegui, Jordi	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	261	93 728 7757 /93 581 3574	jordi.pons@uab.es
Pons Montserrat, Enric	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3534	enric.pons@uab.es
Prim Sabrià, Marta	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	250	93 728 7752 /93 581 3560	marta.prim@uab.es
Pujol Capdevila, Jaume	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	262	93 728 7757 /93 581 3574	jaume.pujol@uab.es
Radeva, Petia	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 1862	petia@cvc.uab.es
Ramos Torrecillas, German	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3124	german.ramos@microelec.uab.es
Reverter Comes, Ferran	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 1395	ferran.reverter@uab.es
Rexachs Del Rosario, Dolores I.	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750 /93 581 3535	dolores.rexachs@uab.es
Ribas Xirgo, Lluís	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 1078	lluis.ribas@uab.es
Roca Marva, Xavier	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2578	xavier.roca@uab.es
Roig De Zàrate, Jordi	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	250	93 728 7752 /93 581 3554	jordi.roig@uab.es
Rotger Muñoz, David	Ciències de la Computació	246	93 728 7746 /93 581 1828	rotger@cvc.uab.es
Rowe Serrano, Daniel	Ciències de la Computació	246	93 728 7746 /93 581 4090	drowe@cvc.uab.es
Rullán Ayza, Mercè	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3553	mercedes.rullan@uab.es
Safont Edo, Carmen	Matemàtiques	258	93 728 7729	carne.safont@uab.es
Saiz Alcaine, Joaquín	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3559	joaquin.saiz@uab.es
Salawdeh, Ihab	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 2888	ihab@aomail.uab.es
Sanchez Pujadas, Xavier	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2166	javier.sanchez.pujadas@uab.es
Sancosmed Álvarez, María	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 4506	sancos@mat.uab.es

Cognoms i nom	Departament	Despatx	Teléfonos	E-mail
Santamaria Fernández, Gregorio	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757	gsantamaria@ccd.uab.es
Saumell Ariño, Laia	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 2413	laia.saumell@uab.es
Serra Graells, Francesc	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752	francesc.serra.graells@uab.es
Serrano Garcia, Javier	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751/ 93 581 3504	javier.serrano@uab.es
Serrat Gual, Joan	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2587	joan.serrat@uab.es
Silva Dos Santos, Guna Alexander	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 2888	guna@aomail.uab.es
Soler Ruiz, Vicenç	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	250	93 728 7752 /93 581 3555	vicenc.soler@uab.es
Suppi Boldrito, Remo L.	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	252	93 728 7750 /93 581 2198	remo.suppi@uab.es
Tallo Sendra, Marc	Ciències de la Computació	248	93 728 7746	marc.tallo@anunzia.com
Teva Meroño, Jordi	Enginyeria Electrònica	249	93 728 7738 /93 581 3514	jorge.teva@uab.es
Tobo Medina, Reinel	Economia de l'Empresa	215	93 728 7745 /93 581 3154	reinel.tobo@uab.es
Toledo Morales, Ricardo	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2780	ricardo.toledo@uab.es
Torchinsky, Matias Ezequiel	Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	253	93 728 7750	matias@aomail.uab.es
Torra Reventós, Vicenç	Ciències de la Computació	247	93 728 7746	vtorra@iia.csic.es
Vanrell Martorell, Maria	Ciències de la Computació	247	93 728 7746 /93 581 2415	maria.vanrell@uab.es
Velasco González, Antonio José	Microelectrònica i Sistemes Electrònics	251	93 728 7752 /93 581 3564	josep.velasco@uab.es
Verge Mestre, Xavier	Economia de l'Empresa	227	93 728 7745 /93 581 2179	xavier.verge@uab.es
Vilalta Estrada, Laia	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 3487	laia.vilalta@uab.es
Vilanova Arbós, Ramon	Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes	257	93 728 7751 /93 581 2197	ramon.vilanova@uab.es
Viles Cuadros, Noelia	Matemàtiques	258	93 728 7729 /93 581 1886	nviles@mat.uab.es
Villanueva Gay, Mercè	Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	260	93 728 7757 /93 581 3039	merce.villanueva@uab.es

Els horaris de tutories els podeu consultar al 2n pis (al plafó de les escales o als despatxos) o al suport logístic i punt d'informació (telèfon 93 728 77 00)

3.1.2. Departaments que imparteixen docència

Els departaments són unitats bàsiques encarregades d'organitzar i de desenvolupar la recerca i els programes i també d'impartir la docència en els centres. Agrupen a tots els professors i investigadors de les especialitats corresponents.

L'Escola Universitària d'Informàtica ordena i organitza els estudis encaminats a l'obtenció dels títols d'enginyer tècnic en Informàtica de Gestió i enginyer tècnic en Informàtica de Sistemes.

Per impartir les assignatures d'un determinat pla d'estudis, els departaments corresponents assignen als professors les matèries de què es tracti.

Departament que fa la docència	Telèfon	Adreça electrònica
Departament d'Economia de l'Empresa	93 581 12 09	d.econ.empresa@uab.es
Departament d'Economia i Història Econòmica	93 581 12 00	d.econ.h.economica@uab.es
Departament d'Enginyeria Electrònica	93 581 31 83	d.eng.electronica@uab.es
Departament de Filologia Anglesa i Germanística	93 581 15 67	d.fil.anglesa@uab.es
Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	93 581 19 90	d.arquitectura.computadors@uab.es
Departament de Microelectrònica i Sistemes Electrònics	93 581 35 88	d.microelectronica@uab.es
Departament de Ciències de la Computació	93 581 30 15	d.ciencies.computacio@uab.es
Departament d'Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	93 581 32 71	d.eng.informacio.comunicacions@uab.es
Departament de Matemàtiques	93 581 13 04 93 581 11 37	dpt@mat.uab.es
Departament de Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes (TES)	93 581 40 30	d.telecos.eng.sistemes@uab.es

3.2. Els nostres estudis

3.2.1. Plans d'Estudis de les Enginyeries Tècniques en Informàtica

L'Escola Universitària d'Informàtica de Sabadell ofereix els estudis d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (Resolució 22140/2001, de 31 d'octubre, BOE 284 de 27 de novembre de 2001) i d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes (Resolució 22141/2001, de 31 d'octubre, BOE 284 de 27 de novembre de 2001).

Els Plans d'Estudis estan distribuïts en tres anys acadèmics de dos semestres cadascun, i cal aconseguir un mínim de 210 crèdits per tenir dret a obtenir el títol d'enginyer tècnic en Informàtica de Gestió o de Sistemes. Els 210 crèdits estan repartits de la següent forma:

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ

Cicle	Curs	Crèdits troncal	Crèdits obligatoris	Crèdits optatius	Crèdits de lliure elecció	Projecte d'Investigació	Crèdits totals
1r	1	52,5	9,0	0	0	0	61,5
	2	36,0	22,5	6,0	6,0	0	70,5
	3	22,5	19,5	21,0	15,0	0	78
		111,0	51,0	27,0	21,0	9,0(a)	210,0

(a) inclòs en matèries obligatòries

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE SISTEMES

Cicle	Curs	Crèdits troncal	Crèdits obligatoris	Crèdits optatius	Crèdits de lliure elecció	Projecte d'Investigació	Crèdits totals
1r	1	52,5	9,0	0	0	0	61,5
	2	36,0	24,0	6,0	6,0	0	72,0
	3	21,0	19,5	21	15,0	0	76,5
		109,5	52,5	27,0	21,0	9,0(a)	210,0

(a) inclòs en matèries obligatòries

Segons el règim de permanència que us sigui d'aplicació, hi ha uns límits en el número màxim i mínim de crèdits que podeu matricular:

Règim Permanència aprovat el 16/07/2004

- L'alumne de primer curs s'ha de matricular d'un mínim de 60 crèdits, excepte els alumnes amb assignatures reconegudes per correspondència amb un CFGS que no sol·licitin beca, veure apartat 2.2.1.3.
- S'estableix en 90 el número de crèdits màxim que l'alumne pot cursar a la primera matrícula dels estudis.

El màxim de crèdits que podeu matricular és de 84. Aquest límit es calcula aplicant la fórmula recollida al règim de permanència (apartat 2.1. d'aquesta guia). Si l'alumne vol matricular només assignatures repetides, aquest límit no s'aplica.

Règim Permanència aprovat el 22/05/1992 i modificat el 17/06/1994 i el 17/09/1999

El màxim de crèdits que pot matricular és:

- Amb assignatures pendents, 85.
- Sense cap assignatura pendent del curs anterior, 90.

Un crèdit equival a deu hores de classe. Els crèdits associats a una assignatura són tots del mateix tipus: troncal, obligatoris, optatius o de lliure elecció. Així doncs, una assignatura no podrà comptar mai per a dos tipus diferents de crèdits.

- a) **Crèdits troncal**s, aquells que les directrius generals estableixen per a l'Enginyeria Tècnica en Informàtica en tot l'àmbit de l'Estat.
- b) **Crèdits obligatoris**, aquells que estableix la Universitat i que, obligatòriament, ha de cursar l'alumne per a configurar el seu currículum.
- c) **Crèdits optatius**, aquells que podrà escollir l'alumne d'entre tots els que ofereix el centre per a la seva titulació fins a assolir, com a mínim, el total exigít.
- d) **Són crèdits de lliure elecció** aquells que l'alumne pot escollir lliurement entre:

1. Assignatures ofertades per la UAB: a) Les matèries optatives del seu pla d'estudis b) Tota l'oferta d'assignatures dels centres de la UAB (consulteu al web: http://www.uab.es, a Estudis de 1r i 2n cicles) c) Assignatures d'universitat ofertades per la UAB, aprovades cada curs acadèmic per la COA (consulteu al web: http://www.uab.es/a-alumnes, a lliure elecció) d) Assignatures d'estudis oficials superades en una altra universitat en el marc d'un programa d'intercanvi i que no tinguin equivalència amb el pla d'estudis que cursa l'alumne.	Recordeu que: – d'aquestes assignatures s'han de cursar com a mínim 7 crèdits – s'han de matricular juntament amb la resta d'assignatures – podeu completar el total de crèdits de lliure elecció (21).	
2.* Assignatures d'altres estudis oficials superades prèviament o simultàniament en una altra universitat o en la UAB.		
3.* Assignatures d'estudis propis de primer o segon cicle de la UAB superades prèviament o simultàniament.		
4. Assignatures superades en plans d'estudis antics que no tinguin equivalència amb assignatures del pla d'estudis al qual s'equiparen.		
5. Assignatures superades prèviament, o activitats reconegudes com a crèdits de lliure elecció, que constin a l'expedient acadèmic dels alumnes que accedeixen per la via de trasllat d'expedient (continuació dels mateixos estudis), o per preinscripció universitària procedents dels mateixos estudis, i que no tinguin equivalència amb assignatures del pla d'estudis de la UAB	Poden completar el total de crèdits de lliure elecció (21 crèdits)	
6.* Cursos d'Idiomes del Servei d'Idiomes Moderns (SIM) de la UAB.		
7.* Activitats no incloses en la programació acadèmica dels estudis oficials de la UAB: Activitats aprovades cada curs acadèmic per la Comissió d'Ordenació Acadèmica. Es pot consultar aquesta oferta en el web http://www.uab.es/a-alumnes a lliure elecció.	S'han de realitzar simultàniament i màxim es poden reconèixer 14 crèdits d'aquests (excepte dels cursos del SIM, que es poden reconèixer els 21 crèdits)	Un 10% de la totalitat dels crèdits de la titulació hauran de ser de lliure elecció = 21 crèdits. Aquestes assignatures no han de ser incompatibles ni de continguts idèntics al de les ja cursades per l'alumne en el seu pla d'estudis

* Per poder incorporar aquestes activitats al vostre expedient cal que sol·liciteu el reconeixement de crèdits durant els terminis establerts (els podeu consultar a l'apartat 8.1.6. d'aquesta Guia)

Aquesta normativa es va aprovar a la Junta de Govern del dia 26 d'octubre de 2000, i ha estat modificada en data 23/07/2002, en data 8/07/2004 i 21/02/2006.

3.2.1.1. Pla d'Estudis de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió

Primer curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
21279	Àlgebra	1	Tr	3	3	10, 20, 50	Matemàtiques
26987	Càlcul	0 (anual)	Tr	6	4,5	10, 20, 50	Matemàtiques
21293	Fonaments de Computadors	1	Tr	3	3	10, 20, 50	Microelectrònica
21294	Fonaments de la Matemàtica Discreta	2	Tr	4,5	1,5	10, 20, 50	Enginyeria, Informació i Comunicacions/ Matemàtiques
26989	Introducció a l'Anglès Tècnic	0 (anual)	O	6	3	10, 50	Filologia Anglesa
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	0 (anual)	Tr	4,5	7,5	10, 20, 50	Enginyeria, Informació i Comunicacions
26988	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial (2)	0 (anual)	Tr	7,5	4,5	10, 50	Economia empresa

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

Incompatibilitats

(2) El contingut d'aquestes assignatures és equivalent al de les assignatures de la Diplomatura en Ciències Empresarials, per tant **els alumnes de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió, no podran matricular-se de les assignatures corresponents a la Diplomatura en Ciències Empresarials com a assignatures de lliure elecció** (veure apartat 3.2.1.4).

Segon curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
26994	Economia de l'Empresa I (2)	0 (anual)	O	7,5	3	50	Economia Empresa
21317	Economia General (2)	1	O	4,5	1,5	50	Economia Hist. Econ.
21300	Estadística I (2)	2	Tr	3	3	10, 50	Matemàtiques
21292	Estructura de Dades	2	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21295	Grafs i Complexitat	2	P	4,5	1,5	10, 50	Enginyeria Informació i Comunicacions
21296	Investigació Operativa I (2)	2	O	4,5	1,5	10, 50	Economia Empresa
21307	Metodologia i Tecnologia de la Programació II	1	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21303	Senyals i Sistemes	1	P	3	3	10, 50	TES
21301	Sistemes Digitals I	1	Tr	3	3	10, 50	Microelectrònica
26993	Sistemes Operatius	0 (anual)	Tr	6	6	10, 50	Arquitectura Comput. i Sistema Operativo

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

Incompatibilitats

(2) El contingut d'aquestes assignatures és equivalent al de les assignatures de la Diplomatura en Ciències Empresarials, per tant **els alumnes de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió, no podran matricular-se de les assignatures corresponents a la Diplomatura en Ciències Empresarials com a assignatures de lliure elecció** (veure apartat 3.2.1.4).

Tercer curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
21313	Ampliació de Tècniques d'organització i Gestió (2) Empresarial	1	P	3	3	50	Economia Empresa
21282	Ampliació de Xarxes	2	P	3	3	10, 50	Engin. Infor. Comunic.
21318	Anàlisi Econòmica (2)	1	P	4,5	1,5	50	Economia Hist. Econ.
27012	Anglès Tècnic	1	P	1,5	3	10	Filologia Anglesa
27017	Anglès Tècnic Aplicat a la Informàtica	2	P	1,5	3	10	Filologia Anglesa
21288	Bases de Dades	1	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21289	Compiladors	2	P	3	3	10	Ciències Computació
21316	Economia de l'Empresa II	2	P	3	3	50	Economia Empresa
21319	Economia Quantitativa	2	P	4,5	1,5	50	Economia Hist. Econ.
21290	Enginyeria del Software I	1	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21291	Enginyeria del Software II	2	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
27002	Estadística II (2)	1	Tr	3	1,5	50	Matemàtiques
21322	Investigació Operativa II	2	P	3	3	50	Economia Empresa
28331	Metodologia i Gestió de Projectes	1	O	1,5	3	10, 50, 60	Cienc. Computació/ Microelectrònica/ Engin. Info. i Comunic./ Arquitectura Comp. i Sist. Operatius/TES/ Economia Empresa
27013	Planificació de la Producció	1	P	3	1,5	10, 50	TES
27001	Projecte d'Informàtica de Gestió	0 (anual)	O		9	En funció del director del projecte	
21302	Sistemes Experts	1	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
21306	Tècniques Gràfiques	1	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
27009	Teoria d'Automats i Llenguatges Formals	0 (anual)	P	6	3	10, 50	Engin. Infor. Comunic.
21308	Visió Artificial	2	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
21309	Xarxes	1	O	3	3	10, 50	Engin. Infor. Comunic.

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

Incompatibilitats

(2) El contingut d'aquestes assignatures és equivalent al de les assignatures de la Diplomatura en Ciències Empresarials, per tant **els alumnes de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió, no podran matricular-se de les assignatures corresponents a la Diplomatura en Ciències Empresarials com a assignatures de lliure elecció** (veure apartat 3.2.1.4).

3.2.1.2. Pla d'Estudis de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes

Primer curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
21279	Àlgebra	1	Tr	3	3	10, 20, 50	Matemàtiques
26987	Càlcul	0 (anual)	Tr	6	4,5	10, 20, 50	Matemàtiques
21293	Fonaments de Computadors	1	Tr	3	3	10, 20, 50	Microelectrònica
21294	Fonaments de la Matemàtica Discreta	2	Tr	4,5	1,5	10, 20, 50	Enginyeria, Informació i Comunicacions/ Matemàtiques
27024	Fonaments Físics de la Informàtica	0 (anual)	Tr	6	6	10, 50	Enginyeria Electrònica
26989	Introducció a l'Anglès Tècnic	0 (anual)	O	6	3	10, 50	Filologia Anglesa
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	0 (anual)	Tr	4,5	7,5	10, 20, 50	Engin. Infor. Comunic.

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

Segon curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
21300	Estadística I (2)	2	Tr	3	3	10, 50	Matemàtiques
27023	Estructura Computadors	0 (anual)	Tr	6	6	10, 50	Arquitectura Comput. i Sistema Operativo
21292	Estructura de Dades	2	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21295	Grafs i Complexitat	2	P	4,5	1,5	10, 50	Engin. Infor. Comunic.
21296	Investigació Operativa I (2)	2	P	4,5	1,5	10, 50	Economia Empresa
21307	Metodologia i Tecnologia de la Programació II	1	O	3	3	10, 50	Ciències Computació
21303	Senyals i Sistemes	1	O	3	3	10, 50	TES
21301	Sistemes Digitals I	1	O	3	3	10, 50	Microelectrònica
21336	Sistemes Digitals II	2	O	3	3	10, 50	Microelectrònica
26993	Sistemes Operatius	0 (anual)	Tr	6	6	10, 50	Arquitectura Comput. i Sistema Operativo

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

Incompatibilitats

(2) El contingut d'aquestes assignatures és equivalent al de les assignatures de la Diplomatura en Ciències Empresarials, per tant **els alumnes de l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes, no podran matricular-se de les assignatures corresponents a la Diplomatura en Ciències Empresarials com a assignatures de lliure elecció** (veure apartat 3.2.1.4).

Tercer curs

Codi	Assignatura	Quadrimestre	Tipus	Crèdits		Grups de teoria	Departament
				Teòr.	Pràc.		
21282	Ampliació de Xarxes	2	P	3	3	10, 50	Engin. Inf. i Comunic.
27012	Anglès Tècnic	1	P	1,5	3	10	Filologia Anglesa
27017	Anglès Tècnic Aplicat a la Informàtica	2	P	1,5	3	10	Filologia Anglesa
21288	Bases de Dades	1	Tr	3	3	10, 50	Ciències Computació
21289	Compiladors	2	P	3	3	10	Ciències Computació
21325	Control Automàtic	1	P	3	3	10	TES
21324	Disseny de Sistemes Digitals	2	P	3	3	10	Microelectrònica
21290	Enginyeria del <i>Software</i> I	1	O	3	3	10, 50	Ciències Computació
21291	Enginyeria del <i>Software</i> II	2	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
21326	Informàtica Industrial	2	P	3	3	10	TES
21332	Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors	1	P	3	3	10	Arquit. Computadors i Sist. Operatius
28331	Metodologia i Gestió de Projectes	1	O	1,5	3	10, 50, 60	Cien. Computació/ Microelectrònica/ Engin. Info. i Comunic./ Arquitectura Comp. i Sist. Operatius/TES/ Economia Empresa
21333	Microprocessadors	2	P	3	3	10	Arquit. Computadors i Sist. Operatius
21334	Perifèrics i Controladors de Dispositius	2	P	3	3	10	Arquit. Computadors i Sist. Operatius
27013	Planificació de la Producció	1	P	3	1,5	10, 50	TES
27026	Projecte d'Informàtica de Sistemes	0 (anual)	O		9	En funció del director del projecte	
21302	Sistemes Experts	1	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
21306	Tècniques Gràfiques	1	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
27009	Teoria d'Automats i Llenguatges Formals	0 (anual)	Tr	6	3	10, 50	Engin. Inf. i Comunic.
21308	Visió Artificial	2	P	3	3	10, 50	Ciències Computació
21309	Xarxes	1	Tr	3	3	10, 50	Engin. Inf. i Comunic.

Tipus de crèdits: Tr (troncals), O (obligatoris), P (optatius), L (lliure elecció)

3.2.1.3. Reconeixement de les correspondències entre determinats Cicles Formatius de Grau Superior (CFGs) i les Enginyeries Tècniques en Informàtica de Gestió o de Sistemes

Els Departaments d'Ensenyament i d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya i les universitats públiques i privades del nostre país van signar un acord marc de col·laboració per al reconeixement, amb caràcter experimental, de les correspondències entre determinats cicles formatius de grau superior de formació professional específica i alguns estudis de primer cicle, entre els que es troben l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió i l'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Sistemes.

Requisits d'aplicació:

Titulats dels Cicles Formatius de Grau Superior (CFGs) recollits en l'acord, procedents de qualsevol centre d'ensenyament secundari de Catalunya.

Els crèdits objecte de reconeixement tindran el tractament de «crèdit reconegut» i:

- No computaran a efectes de baremació de l'expedient
- A efectes de càlcul per a la superació del pla d'estudis, les assignatures computaran d'acord amb la seva tipologia (troncal, obligatòria, optatives i lliure elecció)
- Els crèdits de lliure elecció computaran dins de 1/3 previstos en la normativa de lliure elecció
- No computen a efectes de superar el règim de permanència

El reconeixement s'aplicarà en bloc, i a l'expedient sortiran amb la qualificació de *crèdit reconegut*.

L'alumne haurà de fer la sol·licitud al director del centre i abonar la taxa fixada. Es pot fer el mateix dia de la matrícula. Per a la incorporació del reconeixement a l'expedient acadèmic, l'alumne abonarà el 25% del valor del crèdit reconegut. Les assignatures que es reconeixen no s'han de matricular.

Els alumnes que es trobin en aquesta situació i vulguin sol·licitar la beca del MEC hauran d'afegir a la seva matrícula les assignatures necessàries fins a arribar al mínim de crèdits matriculats establert per a sol·licitar la beca, 60 crèdits en el cas de les Enginyeries Tècniques en Informàtica de Gestió o de Sistemes. La Direcció del Centre recomana als alumnes de primer beneficiats per aquest acord que no facin més assignatures que les establertes per a primer curs, encara i així, els alumnes sol·licitants de beca es veuen obligats a arribar al mínim de 60 crèdits matriculats. En aquests casos, està recomanat matricular l'assignatura 26993-Sistemes Operatius de segon curs.

La correspondència entre assignatures serà la següent:

CFGS: Administració Sistemes Informàtics Estudi Universitari: Enginyeria Tècnica Informàtica de Gestió				
Codi	Nom	Crèdits	Tipus	Curs
21288	Bases de Dades	6	Troncal	3
21292	Estructura de Dades	6	Troncal	2
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	12	Troncal	1
21309	Xarxes	6	Obligatòria	3
06000	Lliure Elecció	14	LI. Elecció	—

CFGS: Desenvolupament Aplicacions Informàtiques Estudi Universitari: Enginyeria Tècnica Informàtica de Gestió				
Codi	Nom	Crèdits	Tipus	Curs
21288	Bases de Dades	6	Troncal	3
21290	Enginyeria del Software I	6	Troncal	3
21292	Estructura de Dades	6	Troncal	2
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	12	Troncal	1
21309	Xarxes	6	Obligatòria	3
06010	Lliure Elecció	14	LI. Elecció	—

CFGS: Desenvolupament Aplicacions Informàtiques Estudi Universitari: Enginyeria Tècnica Informàtica de Sistemes				
Codi	Nom	Crèdits	Tipus	Curs
21288	Bases de Dades	6	Troncal	3
21292	Estructura de Dades	6	Troncal	2
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	12	Troncal	1
21309	Xarxes	6	Troncal	3
06010	Lliure Elecció	14	LI. Elecció	—

CFGS: Administració Sistemes Informàtics Estudi Universitari: Enginyeria Tècnica Informàtica de Sistemes				
Codi	Nom	Crèdits	Tipus	Curs
21288	Bases de Dades	6	Troncal	3
21292	Estructura de Dades	6	Troncal	2
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	12	Troncal	1
21301	Sistemes Digitals I	6	Obligatòria	2
21309	Xarxes	6	Troncal	3
06000	Lliure Elecció	14	LI. Elecció	—

3.2.1.4. Recomanacions i Incompatibilitats

Els Departaments recomanen tenir aprovades les assignatures seguint el següent ordre, per poder seguir correctament el contingut de les matèries.

	Segona assignatura	Tercera assignatura	Quarta assignatura
Àlgebra	Fonaments de la Matemàtica Discreta		
Càlcul	Senyals i Sistemes	Control Automàtic	Informàtica Industrial
Fonaments de Computadors	Estructura de Computadors	Perifèrics i Controladors de Dispositius	
		Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors	
		Microprocessadors	
Metodologia i Tecnologia de la Programació I	Metodologia i Tecnologia de la Programació II	Estructura de Dades	Bases de Dades
			Tècniques Gràfiques
			Enginyeria del Software I
		Visió Artificial	
		Compiladors	
Enginyeria del Software I	Enginyeria del Software II		
Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial	Ampliació de Tècniques i d'Organització i Gestió Empresarial		
Introducció a l'Anglès Tècnic	Anglès Tècnic		
	Anglès Tècnic Aplicat a la Informàtica		
Economia General	Anàlisi Econòmica	Economia Quantitativa	
Teoria d'Automats i Llenguatges Formals	Sistemes Digitals I	Sistemes Digitals II	Disseny de Sistemes Digitals
Estadística I	Estadística II		
Investigació Operativa I	Investigació Operativa II		
Xarxes	Ampliació de Xarxes		

Incompatibilitats

El contingut d'aquestes assignatures és equivalent al de les assignatures de la Diplomatura en Ciències Empresarials, per tant **els alumnes de les Enginyeries Tècniques en Informàtica de Gestió i de Sistemes, no podran matricular-se de les assignatures corresponents a la Diplomatura en Ciències Empresarials com a assignatures de lliure elecció:**

Assignatures de la diplomatura de Ciències Empresarials

Assignatures de les Enginyeries Tècniques Informàtica de Gestió i de Sistemes

Codi	Assignatura	Codi	Assignatura
24796	Comptabilitat de Costos	21313	Ampliació de Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
20245	Estadística I	21300	Estadística I
20251	Estadística II	27002	Estadística II
24789	Informàtica de Gestió	Aquesta assignatura NO es pot fer com a lliure elecció perquè els continguts es donen durant la carrera.	
24780	Introducció a la Comptabilitat	26988	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
24782	Introducció a l'Economia	21317	Economia General
24785	Introducció a l'Economia de l'Empresa	21318	Anàlisi Econòmica
24792	Direcció Financera I	26994	Economia de l'Empresa I
24825	Investigació Operativa	21296	Investigació Operativa I
24783	Matemàtiques aplicades a l'Empresa	21279	Àlgebra
		26987	Càlcul
Totes les matèries amb un contingut idèntic d'altres titulacions		Exemples: Informàtica educativa, Informàtica de gestió.	

S'aplica el RD 1267/1994 BOE de l'11 de juny, article 7 punt 2, que estableix que no podran fer-se com a assignatures de lliure elecció aquelles matèries o activitats acadèmiques amb un contingut idèntic o molt similar al de les matèries que l'alumne hagi de cursar obligatòriament dins de la seva titulació. També estableix que no es podran cursar aquelles matèries que estiguin subjectes a incompatibilitats o prerequisits.

3.2.2. Aplicació del procés de convergència de l'Espai Europeu d'Educació Superior (procés de Bolonya)

L'Escola Universitària d'Informàtica posa en marxa enguany, en el marc del procés de convergència de l'Espai Europeu d'Educació Superior (procés de Bolonya), un conjunt de canvis molt importants que afecten sobretot a les assignatures de 1r curs.

És per aquesta raó que hem considerat oportú incloure un apartat especial en la Guia de l'Estudiant amb l'objectiu d'explicar com us afecten aquests canvis tant a nivell general com específicament per cada assignatura.

En primer lloc, cal destacar que els principals objectius del procés de Bolonya són:

- Centrar els estudis en el treball de l'estudiant, a través de la seva participació activa en el procés d'aprenentatge. No només són importants els coneixements adquirits, també les habilitats i competències associades a cada assignatura i compartides entre elles.
- Afavorir la mobilitat d'estudiants i professionals a Europa, mitjançant la definició de titulacions amb una estructura equivalent a tot el continent.
- Facilitar l'aprenentatge al llarg de la vida.

En segon lloc, tenint en compte aquests objectius, la Universitat Autònoma de Barcelona ha encoratjat des del primer moment als seus professors, estudiants, i centres a participar activament en aquest procés de canvi. La nostra escola s'hi ha incorporat en el curs 2006-2007 dissenyant un nou marc acadèmic general per aplicar a les assignatures de 1r curs. Les principals característiques d'aquest nou marc acadèmic són:

- **Totes les assignatures de 1r han estat reestructurades per tal de centrar les activitats acadèmiques en l'esforç dedicat per l'alumne.** Es minimitzen les classes magistrals, en les que l'estudiant és un ens passiu, per potenciar els seminaris i les classes tutoritzades, que fomenten la participació.
- **Totes les assignatures faran avaluació continuada.** Els estudiants seran avaluats al llarg de tot el curs de forma continuada i de múltiples maneres, motivant la seva participació en les activitats acadèmiques planificades. Volem ressaltar el fet de què és possible, que per poder desenvolupar de forma adient el programa de cada assignatura, sigui condició necessària l'assistència a un nombre mínim de classes per poder aprovar-les. Fins i tot, es pot demanar aquesta condició per l'avaluació en 2a convocatòria.
- **Implantació d'un nou calendari acadèmic.** Desapareixen els períodes d'avaluació de 1a convocatòria degut a que ara les assignatures faran avaluació continuada. Alhora, s'amplien els períodes acadèmics a 18 setmanes pel 1r semestre i 17 pel segon. Es manté un període d'avaluació de 2a convocatòria en què s'han planificat els exàmens corresponents a totes les assignatures de 1r.
- **Compromís ètic.** Amb el vostre full de matrícula us demanen que signeu una declaració en la qual us comprometeu a no plagiar els vostres treballs de forma parcial o total, sigui d'un altre company o qualsevol altre font, així com a no distribuir els vostres treballs de forma total o parcial. En cas que aquest compromís no es mantingui en alguna assignatura, els alumnes involucrats seran suspesos de forma automàtica en les dues convocatòries de l'assignatura.

3.2.3. Criteris d'acceptació de modificació de la matrícula

Normativa d'aplicació

1. Tindran dret a demanar canvi de grup:
 - a) Els estudiants matriculats en aquest centre que justifiquin una activitat laboral. Aquests hauran de portar la documentació que acrediti la seva situació (nòmina o contracte laboral).
 - b) Els estudiants que realitzin prestacions socials o voluntariat. Aquests hauran de justificar-ho mitjançant un certificat de la institució oficial.
2. Malaltia, incapacitat, etc. Aquests hauran de portar la documentació que ho acrediti (certificat mèdic oficial).
3. Altres situacions excepcionals que resolrà la Direcció del centre. Caldrà portar documentació justificativa.
4. El període de canvis serà el fixat per la institució.

3.2.4. Descripció de les assignatures

Podeu trobar els programes complets al servei de fotocòpies i al web de l'Escola:
<http://eui.uab.es>

ASSIGNATURES DE PRIMER CURS (veure l'apartat 3.2.2. d'aquesta guia)

21279 - ÀLGEBRA

Aquesta assignatura consta de tres parts que estan mútuament relacionades.

1. Sistemes d'equacions lineals i matrius.
2. Vectors a $\mathbb{R}^n$.
3. Aplicacions lineals.

Coneixements:

- 1.1 Saber què és un sistema d'equacions lineals.
- 1.2 Saber què és una matriu i quines operacions es poden fer entre elles, prestant especial atenció al producte.
- 1.3 Conèixer les propietats del càlcul del determinant d'una matriu quadrada.
- 2.1 Entendre com s'opera amb vectors en el pla i en l'espai i veure la necessitat de tenir vectors en més dimensions.
- 2.2 Entendre el concepte de vectors linealment dependents i linealment independents. Saber què és un sistema de generadors. Interpretació del rang en termes de la independència lineal de vectors. Entendre els conceptes de base i de dimensió d'un subespai vectorial. Comprendre si la intersecció, la unió o la suma de subespais és un subespai. Saber què són les components d'un vector en una base de $\mathbb{R}^n$ i com varien al canviar-la.

- 3.1 Tenir molt clar el concepte d'aplicació entre conjunts arbitraris i els diferents tipus d'aplicacions: injectives, exhaustives i bijectives. Entendre bé el concepte de composició d'aplicacions i el concepte d'aplicació inversa.
- 3.2 Saber que cada matriu ens defineix una aplicació lineal entre espais $\mathbb{R}^n$ i $\mathbb{R}^m$. Tenir clara la definició dels subespais nucli i imatge d'una aplicació lineal i la seva relació amb la injectivitat i l'exhaustivitat de l'aplicació. Entendre la relació entre graus de llibertat d'un sistema homogeni i la fórmula de les dimensions.
- 3.4 Comprendre el paral·lisme entre matrius i aplicacions lineals respecte al producte i la composició.

Habilitats:

- 1.1 Saber resoldre un sistema d'equacions lineals on solament hi apareixen números. Saber discutir un sistema d'equacions lineals on apareixen com a màxim dos paràmetres.
- 1.2 Tenir destresa en el càlcul amb matrius fent especial atenció en el producte de matrius i en el càlcul d'inverses. Saber resoldre una equació simbòlica amb matrius. Tenir pràctica en el càlcul del rang d'una matriu.
- 1.3 Saber calcular determinants on apareixen números i paràmetres, fent més atenció en l'ús de les propietats que no pas en regles rutinàries.
- 2.1 No tenir dificultats en saber quan uns vectors $v_1, v_2, \dots, v_p$ són linealment (in)dependents. En el cas de ser linealment dependents saber trobar combinacions de dependència.
- 2.2 Saber definir un subespai per equacions i per sistemes de generadors i passar d'un a l'altre. Saber trobar bases de subespais que són intersecció o suma d'altres. Saber canviar de base.
- 3.1 No tenir dificultats en trobar les bases del nucli i la imatge d'una aplicació lineal, encara que aquesta contingui, com a màxim, un paràmetre en la seva definició.
- 3.2 Saber discutir si una aplicació lineal és injectiva, o exhaustiva o bijectiva. En el cas que l'aplicació lineal tingui inversa saber trobar-la.

Competències: Les competències generals de la titulació que es pretén desenvolupar en aquesta assignatura són les següents:

1. Capacitat d'anàlisi i síntesi.
2. Comunicació escrita.
3. Capacitat d'entendre l'enunciat dels problemes i saber resoldre'ls.
4. Raonament crític.

26987 - CÀLCUL**Coneixements:**

1. Entendre el significat del valor absolut d'un número i la relació amb desigualtats i la geometria de la recta real.
2. Relacionar les equacions de rectes al pla amb conceptes geomètrics com distància, paral·lisme i perpendicularitat.
3. Entendre el concepte de funció i les transformacions bàsiques entre funcions.
4. Entendre les nocions de límit d'una funció en un punt i de continuïtat en un punt. Reconèixer l'existència de límit com a concepte local, independent de la definició de la funció al punt considerat.

5. Saber relacionar els límits infinits o a l'infinít amb l'existència d'asímtotes d'una funció.
6. Entendre el significat dels teoremes globals sobre funcions contínues.
7. Conèixer el concepte de derivada i relacionar-lo amb dues de les seves principals aplicacions: ritme de canvi instantani i pendent de la tangent a una gràfica.
8. Saber utilitzar correctament la derivada per a determinar els intervals de creixement, decreixement, concavitat i convexitat d'una funció.
9. Saber traduir problemes concrets d'optimització en el llenguatge de funcions i utilitzar correctament les eines del càlcul diferencial per a trobar els extrems.
10. Entendre el Teorema del valor Mig i el seu significat geomètric.
11. Saber aplicar totes les tècniques de límits i derivades a l'anàlisi de la gràfica d'una funció.
12. Conèixer la motivació i el funcionament del mètode d'aproximació de Newton.
13. Entendre la necessitat d'ampliar els sistemes numèrics i el perquè de la introducció dels números complexos.
14. Conèixer les diferents formes d'expressar números complexos i les operacions bàsiques entre ells.
15. Entendre el concepte d'integral definida com a límit de sumes.
16. Tenir clar el paper del Teorema Fonamental del Càlcul en la relació entre derivades, primitives i integrals definides.
17. Entendre el funcionament dels mètodes d'integració per parts i de canvi de variable.
18. Familiaritzar-se amb les diferents aplicacions geomètriques de la integral definida.
19. Entendre correctament la relació entre el càlcul de primitives i la resolució d'equacions diferencials amb variables separables.
20. Conèixer la motivació i el funcionament dels mètodes de trapezis i de Simpson per a aproximar integrals definides.
21. Entendre el concepte d'integral impròpia. Reconèixer la diferència entre el càlcul explícit d'una integral impròpia i l'estudi de la seva convergència.
22. Entendre el problema de l'aproximació d'una funció per polinomis al voltant d'un punt i l'estimació de l'error.
23. Entendre la noció de convergència d'una sèrie numèrica i el funcionament dels criteris de convergència.
24. Entendre la noció de sèrie de potències.

Habilitats:

1. Saber relacionar els conceptes de distància i valor absolut en problemes pràctics.
2. Resoldre desigualtats de primer i segon grau. Resoldre algunes desigualtats de grau en casos en què la factorització del polinomi és senzilla.
3. Treballar d'una manera fluida amb equacions de rectes al pla.
4. Resoldre indeterminacions mitjançant mètodes algebraics senzills.
5. Calcular límits a l'infinít de funcions racionals i determinar correctament les asímtotes d'una funció racional.
6. Decidir sobre la continuïtat d'una funció en un punt a partir de la seva gràfica.
7. Aplicar correctament les regles de derivació, especialment la regla de la cadena.
8. Resoldre problemes on apareixen ritmes de canvi de variables relacionades.

9. Aplicar correctament les tècniques de resolució de desigualtats per a determinar els intervals de creixement i decreixement de funcions, concavitat i convexitat.
10. Aplicar els criteris de búsqueda d'extrems per resoldre problemes diversos d'optimització.
11. Calcular primitives a partir de manipulacions algebraiques bàsiques, canvi de variable o integració per parts.
12. Descompondre fraccions racionals en suma de fraccions simples i calcular primitives racionals on el grau del factor irreductible del denominador és, com a màxim, 2.
13. Aplicar correctament els criteris de comparació d'integrals impròpies.
14. Calcular cotes del valor absolut d'una funció en un interval tancat i aplicar-ho a les fórmules de l'error de trapezis, Simpson i Taylor.
15. Calcular derivades n-èsimes de funcions senzilles i calcular polinomis de Taylor de grau arbitrari.
16. Aplicar correctament els criteris de convergència de sèries numèriques.

Competències: Les competències que intentem desenvolupar en aquesta assignatura són:

1. Capacitat d'entendre l'enunciat d'un problema, distingir les seves dificultats i buscar la tècnica adequada que permeti resoldre'l.
2. Traduir al llenguatge matemàtic enunciats plantejats per problemes de la vida real, resoldre el problema matemàtic corresponent i finalment, interpretar el resultat en termes de l'enunciat original.
3. Capacitat d'anàlisi i d'expressió de les idees.

21293 - FONAMENTS DE COMPUTADORS

Coneixements:

1. Conèixer l'arquitectura general d'un computador i, molt especialment, l'arquitectura de Von Neumann.
2. Saber com es representa la informació i, en particular, els nombres de forma digital: representació de nombres naturals i enters, tant en signe-magnitud com en complement a 2.
3. Entendre els mecanismes de canvis de base en la representació de nombres.
4. Conèixer els rudiments de l'àlgebra de Boole per a la manipulació de funcions lògiques.
5. Tenir nocions tecnològiques dels circuits digitals i entendre la relació entre els circuits digitals i les funcions lògiques.
6. Conèixer les portes lògiques, els mòduls combinacionals i els elements de memòria bàsics.
7. Comprendre els conceptes de llenguatge màquina, d'instrucció (i adreçament), d'assemblador i de protocols de comunicació.
8. Entendre com funciona un processador i com es relaciona amb el seu entorn.
9. Saber com s'organitza la memòria d'un computador i els diferents tipus que hi ha.

Habilitats:

1. Realitzar operacions aritmètiques bàsiques amb nombres binaris.
2. Fer canvis de base de representació de nombres.
3. Treballar amb funcions lògiques.
4. Analitzar circuits digitals.
5. Dissenyar i simular circuits.
6. Programar en assemblador.

Competències:

1. Capacitat d'anàlisi i síntesi.
2. Resolució de problemes.
3. Capacitat d'organització i planificació.
4. Comunicació oral i escrita.
5. Treball en equip.
6. Raonament crític.

21294 – FONAMENTS DE LA MATEMÀTICA DISCRETA

Els objectius generals de l'assignatura són: conèixer la diferència entre matemàtica discreta i matemàtica contínua, i entendre la necessitat de la matemàtica discreta per a la resolució de problemes relacionats amb la informàtica.

Coneixements: Aquesta assignatura està dividida en dos grans blocs independents: combinatòria i aritmètica.

Específicament, per la part de combinatòria:

1. Aprendre o repassar les fórmules enumeratives elementals i algunes de llur aplicacions més conegudes, tot atenent els dos factors clau: repetició i ordre.
2. Conèixer les funcions generadores i utilitzar-les per resoldre determinats problemes combinatoris de distribucions.
3. Conèixer les equacions lineals recurrents i diferents mètodes de resolució de problemes fent servir aquestes equacions: la resolució iterativa i el mètode de les arrels.

I per la part corresponent a l'aritmètica:

1. Repassar aspectes bàsics de l'aritmètica dels nombres enters.
2. Aprendre aspectes bàsics d'aritmètica modular.
3. Treballar amb estructures algebraïques finites.
4. Conèixer dues aplicacions cabdals en el món de les comunicacions: els codis correctors d'errors i els mètodes criptogràfics.

Habilitats:

1. Reconèixer els problemes combinatoris on poden utilitzar-se funcions generadores i resoldre'ls amb el seu ajut.
2. Reconèixer els problemes que admeten una formulació recursiva i resoldre'ls a través de les equacions recurrents.
3. Entendre i plantejar enunciats de problemes de combinatòria general i d'aritmètica.
4. Desenvolupar estratègies per a la resolució de diferents tipus de problemes relacionats amb la matemàtica discreta.
5. Escriure correctament en llenguatge matemàtic, fent servir notació específica.
6. Presentar els raonaments i les conclusions amb claredat i precisió, i de forma apropiada per a l'audiència a la que van dirigits.
7. Incorporar els coneixements de l'aritmètica a algunes aplicacions del món de les comunicacions: codis correctors d'errors i criptografia.

Competències:

1. Capacitat d'anàlisi i síntesi.
2. Comunicació oral i escrita.
3. Resolució de problemes.
4. Raonament crític.
5. Motivació i preocupació per la qualitat.
6. Treball en grup.

27024 - FONAMENTS FÍSICS DE LA INFORMÀTICA**Coneixements:**

1. Entendre els conceptes bàsics de l'electricitat i l'electrònica, i conèixer els elements bàsics que formen part dels circuits electrònics.
2. Conèixer i saber utilitzar les lleis d'anàlisi de circuits per determinar el comportament dels circuits elèctrics lineals.
3. Saber analitzar el comportament temporal de circuits que contenen elements que emmagatzemen energia.
4. Saber analitzar la resposta en freqüència de circuits elèctrics excitats amb senyals sinusoïdals.
5. Conèixer els fonaments físics dels dispositius electrònics basats en semiconductors. Conèixer el principi d'operació del díode d'unió PN i les aplicacions bàsiques en circuits d'aquest dispositiu.
6. Conèixer el principi d'operació de l'amplificador operacional i les seves aplicacions bàsiques per fer operacions lineals i per aplicacions no lineals (comparadors).
7. Conèixer el principi d'operació dels transistors bipolar i les seves aplicacions digitals bàsiques.
8. Conèixer el principi d'operació dels transistors MOSFET d'efecte de camp i les seves aplicacions per dissenyar circuits que funcionin com a portes lògiques digitals i com a memòries. Conèixer el funcionament de la lògica CMOS.
9. Conèixer els circuits bàsics de conversió analògica-digital i digital-analògica, i saber descriure els elements electrònics que formen part dels sistemes d'adquisició de dades amb PC.

Habilitats:

1. Saber analitzar teòricament el funcionament de circuits electrònics en operació contínua, en règim transitori, i en règim permanent.
2. Ser capaç de fer la implementació física de circuits i mesurar les variables elèctriques amb la instrumentació pròpia d'un laboratori d'electrònica.
3. Saber analitzar circuits simples en operació contínua, en règim transitori, i en règim permanent amb un simulador de circuits estàndard.

Competències:

1. Capacitat d'anàlisi i síntesi.
2. Comunicació escrita.
3. Raonament crític.
4. Resolució de problemes.
5. Treball en equip.

26989 – INTRODUCCIÓ A L'ANGLÈS TÈCNIC

Coneixements: Al finalitzar l'assignatura, l'alumne haurà de ser capaç de:

- Haver adquirit un determinat nivell d'estructures gramaticals que li permetin comunicar-se amb un nivell medi o avançat de domini de la llengua, en funció del nivell d'entrada de cada estudiant.
- Aplicar aquests coneixements a la seva producció en anglès, tant pel que fa a la comunicació oral com a la comunicació escrita.
- Defensar les seves idees o els seus coneixements d'un tema en públic.
- Emetre judicis sobre la informació rebuda, tant de fons escrites com de companys de la classe.
- Entendre els textos escrits de contingut tècnic amb precisió.
- Ser capaçs de resumir la informació.
- Comprendre la estructura de les fonts documentals terminològiques i ser capaç de fer un ús adient.
- Acostumar-se a utilitzar les eines tecnològiques de què disposen per la producció de textos escrits.

Habilitats i competències:

- Comprensió i avaluació de textos tècnics:
 - Comprensió de textos escrits.
 - Realització de síntesis i anàlisi de la informació que reben.
 - Emetre judicis de valor en respecte al contingut.
- Desenvolupament les competències comunicatives orals i escrites:
 - Tècniques expositives.
 - Tecnologies.
- Treball en grup:
 - Negociació en grup.
 - Assumir la responsabilitats.
- Creació de textos:
 - Recerca de fonts d'informació.
 - Identificació i avaluació les fonts documentals terminològiques.
 - Utilització de les eines tecnològiques per la autocorrecció de textos.
- Aprenentatge autònoms.
- Desenvolupament de la capacitat d'anàlisi i síntesi.

26986 – METODOLOGIA I TECNOLOGIA DE LA PROGRAMACIÓ I

L'objectiu d'aquesta assignatura consisteix a presentar els fonaments bàsics de la programació de computadors digitals entesa com un conjunt de tècniques que permeten escriure programes de computadors de forma correcta i eficient.

Coneixements: S'introdueixen els conceptes bàsics de la programació (algorismes, estructures de dades, programes i llenguatges de programació) incidint especialment en els conceptes de correcció, eficiència, generalitat i portabilitat. Es presenten les estructures bàsiques de control, la crida a procediments i funcions, la manipulació d'informació dinàmica i s'estudien aplicacions a problemes de cerca i classificació.

Habilitats i competències: L'alumne haurà de d'entendre i interpretar enuncis de problemes computacionals senzills. Treballar amb un llenguatge algorísmic de propòsit general. Descriure l'algorisme per

resoldre un problema computacional. Saber triar el millor algorisme per resoldre un problema entre diverses alternatives. Saber triar la millor forma de representació de la informació associada a un problema. Dissenyar algorismes d'acord amb les tècniques bàsiques de disseny d'algorismes. Desenvolupar programes en llenguatge C dintre d'un entorn real de desenvolupament. Realitzar petits projectes de programació en els que s'hagi de demostrar la capacitat de dissenyar, modificar i analitzar la solució a un problema computacional de mida reduïda. Adquirir habilitats per presentar els raonaments i les conclusions amb claredat i precisió, i de forma apropiada per a l'audiència a qui van dirigits, tan oralment com per escrit. Resumir, sintetitzar i interpretar textos tècnics de mida reduïda relacionats amb l'assignatura. També haurà d'adquirir competències com la capacitat d'anàlisi i síntesi, comunicació oral i escrita, treball en equip, resolució de problemes, raonament crític, motivació i preocupació per la qualitat, aprenentatge autònom, capacitat d'abstracció, capacitat d'aplicar els coneixements a la pràctica.

26988 – TÈCNiques DE GESTIÓ I ORGANITZACIÓ EMPRESARIAL

Els objectius d'aquesta assignatura són:

1. Identificar la terminologia comptable i el seu significat.
2. Definir els estats fonamentals propis d'un sistema d'informació comptable: resultat i balanç de situació.
3. Anàlisi de les principals operacions pròpies de la dinàmica empresarial i la seva repercussió en el patrimoni de l'empresa.
4. Conèixer el principi de la partida doble com a eix bàsic de la comptabilitat.
5. Saber aplicar els principis i normes comptables vigents del Pla General de Comptabilitat.
6. Determinar el cicle comptable i detallar-ne les fases, i al mateix temps comprendre la necessitat del càlcul de resultats periòdics.
7. Conèixer els aspectes referents a la captació de fons (finançament) i la seva inversió en l'empresa.
8. Comprendre la problemàtica plantejada quan en las relacions comercials neixen drets de cobrament i obligacions de pagament.
9. Diferenciar les característiques dels àmbits extern i intern de l'empresa, així com els models comptables relacionats amb els mateixos.
10. Delimitar el concepte de cost i analitzar les diferents classificacions de costos.
11. Distingir entre un sistema de costos full *costing* o *direct costing*.
12. Analitzar el marge de contribució com a punt de partida per a l'estudi de la relació cost- volum-benefici.
13. Identificar els conceptes de secció, unitat d'obra, així com el reconeixement i aplicació dels diferents procediments per a la realització del repartiment primari i secundari.

ASSIGNATURES DE SEGON I TERCER CURSOS

21313 – AMPLIACIÓ DE TÈCNiques D'ORGANITZACIÓ I GESTIÓ EMPRESARIAL

Objectius: Partint del fet que l'alumne coneix el procés comptable bàsic de l'empresa, la forma d'elaboració dels principals estats comptables de síntesi, les classes de costos i els criteris i sistemes d'imputació; es tractarà d'aprofundir en l'estudi de les diferents operacions relacionades amb l'estructura econòmica i financera de l'empresa i ampliar els coneixements de comptabilitat de costos.

21282 – AMPLIACIÓ DE XARXES

Objectius: Aprofundir els conceptes desenvolupats en l'assignatura de Xarxes, amb una especial dedicació al conjunt de protocols que s'utilitzen a la xarxa *Internet*. Caldrà doncs, aprendre a interpretar el funcionament dels diferents protocols de comunicació a partir dels estàndards on es defineixen.

Com a objectius específics podem destacar:

- Entendre els conceptes fonamentals dels protocols d'enllaç de dades.
- Assolir una visió general dels conceptes relacionats amb la interconnexió de xarxes heterogènies.
- Conèixer les qüestions i protocols relacionats amb l'operació conjunta de sistemes heterogenis sobre un conjunt de xarxes interconnectades.
- Conèixer i aplicar els principals models i eines usats en el desenvolupament d'aplicacions distribuïdes a *Internet*.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Xarxes.

21318 – ANÀLISI ECONÒMICA

Objectius: L'objectiu bàsic d'aquesta assignatura és donar a l'alumne uns coneixements elementals relatius a l'àrea de la teoria econòmica coneguda com a Macroeconomia. No es pretén aprofundir de manera extremadament rigorosa dins l'amplitud de temes i qüestions que s'inclouen dins aquesta àrea, sinó que la fita que s'ha d'assolir es basa a donar una formació àmplia i general que pugui ser d'utilitat a l'alumne tant en l'àmbit professional com en l'àmbit personal.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Economia General.

27012 ANGLÈS TÈCNIC

Objectius: L'objectiu de l'assignatura és l'aprofundiment en les tècniques de lectura de textos informàtics i l'adquisició del vocabulari propi d'aquest camp. Així mateix, també es treballaran altres habilitats lingüístiques, com són la comunicació mitjançant l'escriptura i les presentacions orals.

L'assistència a classe és obligatòria.

27012 ANGLÈS TÈCNIC APLICAT A LA INFORMÀTICA

L'objectiu d'aquesta assignatura és treballar la comunicació, tant oral com escrita, en llengua anglesa dins del registre d'anglès tècnic informàtic. L'assistència a classe és obligatòria. L'avaluació serà continuada.

21288 – BASES DE DADES

Objectius: Els objectius de l'assignatura són aprendre com estan construïdes les bases de dades, principalment les relacionals, i quins són els mecanismes que utilitzen aquestes per a la manipulació de les dades, quins models teòrics presenten i la seva implementació en paquets comercials.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Dades.

21289 – COMPILADORS

Objectius: En aquesta assignatura es plantegen dos objectius. El primer és que l'alumne aprengui les tècniques bàsiques de compilació i que amb aquestes sigui capaç de crear un petit compilador o intèrpret. Aquestes tècniques li permetran desenvolupar aplicacions flexibles que podran acceptar entrades de dades complexes, incorporar llenguatges de descripció dels formats de llistats o altres característiques basades en la utilització de llenguatges.

El segon objectiu pretén que l'alumne millori la seva tècnica de programació mitjançant el coneixement del funcionament dels compiladors que està utilitzant.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Metodologia i Tecnologia de la Programació II.

21325 – CONTROL AUTOMÀTIC

Objectius: En aquesta assignatura es planteja la introducció al món dels sistemes controlats automàticament: aconseguir que un determinat sistema funcioni d'acord a unes especificacions determinades. Aquesta problemàtica s'aborda en dues vessants: la regulació de processos i l'automatització industrial. La regulació de processos implica el control per ordinador d'un procés, mentre que l'automatització industrial es duu a terme mitjançant la programació i operació de PLCs (automatismes lògics programables).

En aquesta assignatura es treballa la programació de PLCs i s'assenten els fonaments de la regulació, els quals s'aplicaran després dins de l'assignatura Informàtica Industrial.

21324 – DISSENY DE SISTEMES DIGITALS

Objectius: Aconseguir que l'alumne sigui capaç de dissenyar i implementar una aplicació electrònica digital basada en l'ús de circuits lògics programables d'alta densitat (FPGAs) com a nucli central del desenvolupament d'un sistema digital a mida. En l'assignatura s'expliquen les tècniques i les metodologies que ho fan possible, com ara són: descripció de les FPGAs més habituals, metodologies de disseny de FPGAs, llenguatges de descripció de HW (VHDL), tecnologies d'implementació de sistemes digitals i mètodes d'intercomunicació d'aquests sistemes amb un PC. Finalment es realitza una aplicació pràctica.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Sistemes Digitals II.

26994 – ECONOMIA DE L'EMPRESA I

Objectius: Coneixement de l'empresa en relació amb la seva naturalesa i en relació amb el sistema econòmic en el qual opera. Coneixement, comprensió i aplicació de les diverses tècniques i criteris utilitzades tant en l'àmbit del subsistema productiu de l'empresa com en l'àmbit del subsistema d'inversió i de finançament de l'empresa.

21316 – ECONOMIA DE L'EMPRESA II

Objectius: Fins fa poc, la informació no es considerava un actiu important en l'empresa. El procés administratiu es considerava un art personal, de cara a cara i no un procés de coordinació global a grans distàncies. Avui es reconeix àmpliament que per l'administració d'empreses és indispensable entendre els sistemes d'informació (SI) perquè quasi totes les organitzacions els necessiten per sobreviure i prosperar. En aquesta assignatura es pretén situar els SI en el marc de l'estratègia empresarial, remarcar la importància dels SI en les organitzacions modernes i incidir en els aspectes bàsics de gestió dels SI.

21317 – ECONOMIA GENERAL

Objectius: L'objectiu bàsic d'aquesta assignatura és donar a l'alumne uns coneixements elementals relatius a la teoria econòmica. No es pretén aprofundir de manera extremadament rigorosa l'amplitud de temes i qüestions que s'inclouen dins la ciència econòmica, sinó que la fita que s'ha d'assolir es basa a donar una formació àmplia i general que pugui ser d'utilitat a l'alumne tant en l'àmbit professional com en l'àmbit personal.

21319 – ECONOMIA QUANTITATIVA

Objectius: En aquesta assignatura es pretén donar a conèixer a l'alumne les eines mínimes per a poder dur a terme, de manera rigorosa, una anàlisi empírica de les relacions que s'estableixen entre les nombroses variables econòmiques existents.

Es requereixen coneixements estadístics.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovades les assignatures d'Anàlisi Econòmica i Economia General.

21290 – ENGINYERIA DEL *SOFTWARE* I

Objectius: Un primer objectiu és donar una visió global i ordenada del procés de desenvolupament del *software* que no sigui simplement el de la programació que constitueix, només, una fase dins de tot el procés de l'enginyeria del *software*.

El temari se centra en les dues primeres etapes del cicle de vida del *software*: anàlisi i disseny. Per a cadascuna d'aquestes dues grans parts del curs veurem dues metodologies: estructurada i orientada a l'objecte. La part central i més important del curs estarà dedicada a la metodologia orientada a objectes i, més concretament, a UML com a llenguatge de modelat i RUP com a paradigma de desenvolupament. Tot això es complementarà amb casos pràctics utilitzant l'eina Rational Rose.

L'objectiu és que l'alumne sigui capaç d'utilitzar aquestes metodologies per tal de realitzar l'anàlisi i el disseny de problemes reals, que li permetran abordar la creació de *software* de manera rigorosa.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Dades.

21291 – ENGINYERIA DEL *SOFTWARE* II

Objectius: L'assignatura d'Enginyeria del *Software* II es centra en les activitats d'anàlisi i part del disseny dins del marc del procés unificat de desenvolupament. Ara, veurem la resta d'activitats: codificació, prova i gestió de la configuració. Però a més a més, també aspectes importants de disseny com la interfície d'usuari, disseny per contracte i excepcions i patrons de disseny. I finalment, dos temes sobre qualitat del *software*. Intentem que el curs tingui un enfoc pràctic: ensenyar tècniques útils, aplicables en la «vida real», encara que per raons de temps la pràctica hagi de ser necessàriament limitada en complexitat.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura d'Enginyeria del *Software* I.

21300 – ESTADÍSTICA I

Objectius: S'introdueixen les idees i les eines bàsiques del Càlcul de Probabilitats i l'Estadística. El Càlcul de Probabilitats és essencial per a l'ús de models aleatoris i és la base matemàtica de l'Estadística. Aquesta permet l'anàlisi de grans conjunts de dades i obtenir informació del conjunt d'una població a partir de mostres aleatòries.

27002 – ESTADÍSTICA II

Objectius: Aprofundir els coneixements de mètodes estadístics adquirits en l'assignatura d'Estadística I. Es fa un èmfasi especial en la utilització de paquets estadístics per tal de recollir dades, tractar-les i obtenir una interpretació completa dels resultats obtinguts.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estadística I.

27023 – ESTRUCTURA DE COMPUTADORS

Objectius: Analitzar els principis de funcionament d'un sistema computador monoprocesador. Estudiar cadascun dels mòduls bàsics que componen un computador del tipus Von Neumann. Estudiar les transferències d'informació entre els diferents mòduls d'un sistema informàtic i amb l'exterior.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Fonaments de Computadors.

21292 – ESTRUCTURA DE DADES

Objectius: Coneixement de les estructures de dades en un context d'objectes i utilitzant un llenguatge de programació que permeti expressar ambdós coneixements (els objectes i les estructures de dades).

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Metodologia i Tecnologia de la Programació II.

21295 - GRAFS I COMPLEXITAT

Objectius: Desenvolupar un conjunt de mètodes i tècniques d'optimització (recursos, temps o operacions) basats en els grafs que puguin ser útils en qualsevol tipus de projecte o planificació on intervinguin factors com ara el cost econòmic, la seguretat, la fiabilitat o la competitivitat.

21326 - INFORMÀTICA INDUSTRIAL

Objectius: Partint d'allò que ja sabem sobre control automàtic s'ha d'aprendre quins són l'objectiu i els principis bàsics d'un sistema de control. En aquesta assignatura es presenta l'aplicació d'aquests algorismes de control en diferents processos industrials.

Si volem dur a terme aquesta tasca de control mitjançant un ordinador, quins dispositius ens faran falta? Quines consideracions hem de tenir en compte en implementar els algorismes de control en les seves versions digitals? Quines són les característiques d'un sistema de control industrial i quin paper hi té la informàtica? Quines problemàtiques hi ha, des del punt de vista informàtic, quan considerem la integració de diversos sistemes de control mitjançant els sistemes de control distribuït, les xarxes de comunicacions industrials, etc.?

Des d'un punt de vista pràctic, es destaca el control, mitjançant ordinador, d'un procés amb elements industrials reals, i s'implementen els algorismes de control mitjançant un programari específic com és el LabView.

21332 - INTRODUCCIÓ A L'ARQUITECTURA D'ORDINADORS

Objectius: Millores a l'estructura bàsica d'un computador: Memòria cachè. Processament segmentat. Processadors superescalars. Processament paral·lel.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Computadors.

21296 - INVESTIGACIÓ OPERATIVA I

Objectius: L'assignatura s'enquadra en l'Àrea de Tècniques Quantitatives de la Gestió d'Empreses i l'objectiu que intenta aconseguir és dictar els alumnes en la modelització de sistemes reals de gestió i conèixer algunes tècniques d'optimització basades en la programació matemàtica per a resoldre aquests models.

21322 - INVESTIGACIÓ OPERATIVA II

Objectius: L'assignatura s'enquadra en l'Àrea d'Ampliació de Tècniques Quantitatives de la Gestió d'Empreses i l'objectiu que intenta aconseguir és ensenyar els alumnes a modelitzar els sistemes de gestió d'empreses, tant industrials com de serveis, i a conèixer algunes tècniques per a resoldre aquests models, particularment els sistemes de planificació i programació de la producció, la distribució, l'afectació de recursos, l'organització i el desenvolupament d'un projecte, utilitzant eines informàtiques en aquesta resolució.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Investigació Operativa I.

28331 – METODOLOGIA I GESTIÓ DE PROJECTES

Objectius: L'objectiu d'aquesta assignatura és doble, si bé ambdós aspectes estan relacionats. D'una banda es pretén formar l'alumne en les tècniques fonamentals de gestió de projectes, amb una orientació clara cap als projectes de tipus tecnològic i particularment els informàtics. D'altra banda, es pretén que part d'aquests conceptes constitueixin un marc de guia per al desenvolupament del projecte individual d'acabament d'estudis dels estudiants.

Avis important: Per aprofitar al màxim el treball que cal realitzar a l'assignatura es considera **indispensable** que l'alumne la cursi **simultàniament** amb el projecte.

21307 – METODOLOGIA I TECNOLOGIA DE LA PROGRAMACIÓ II

Objectius: L'objectiu de l'assignatura és proveir l'alumne del coneixement necessari per tal que pugui abordar problemes de complexitat major mitjançant tècniques que li permetin analitzar un programa (correcció, cost...) i dissenyar noves solucions a partir de la idea de recursivitat o de tècniques de disseny d'algorismes.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Metodologia i Tecnologia de la Programació I.

21333 – MICROPROCESSADORS

Objectius: Partint d'una visió històrica de l'evolució dels microprocessadors, l'assignatura se centrarà en l'estudi en profunditat dels diferents tipus de processadors: microcontroladors, processadors de senyal digital (DSP) i processadors de propòsit general. Serviran com a elements centrals a partir dels quals anirem veient tots els altres components que acostumen a necessitar-se a l'hora de fer el disseny d'un sistema basat en microprocessadors/microcontroladors. S'estudiaran les característiques, tant funcionals com elèctriques, d'aquests components, com s'interrelacionen entre si i com s'han de posar junts per a assolir un sistema complet. L'assignatura posarà l'èmfasi en l'estudi de components comercials disponibles i en la seva utilització pràctica.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Computadors.

21334 – PERIFÈRICS I CONTROLADORS DE DISPOSITIUS

Objectius: L'objectiu de l'assignatura és donar una visió general dels perifèrics més usuals a l'entorn dels sistemes digitals, com funcionen, com controlar-los, i com connectar-los a un equip informàtic.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Computadors.

27013 – PLANIFICACIÓ DE LA PRODUCCIÓ

Objectius: En aquesta assignatura es presenta una metodologia per afrontar problemes logístics que solen aparèixer tant en processos de producció de les indústries manufactureres, com en sistemes de transports i serveis.

En la indústria d'avui és de cabdal importància la realització i la coordinació dels diferents recursos implicats en un procés de producció. En l'assignatura es presenten les possibilitats que ens ofereixen

els entorns de simulació digitals per tal de millorar la gestió de la producció. L'assignatura se centra en la utilització de tècniques experimentals basades en la simulació orientada a events discrets per tal d'analitzar i preveure el comportament del sistema davant diferents polítiques de gestió de la producció.

27001 i 27026 – PROJECTES, ASSIGNATURES DE

Objectiu: Realitzar un treball individual d'acabament d'estudis que permeti aplicar i integrar els coneixements adquirits a la resta d'assignatures de la titulació.

Podeu consultar la normativa, informació al respecte dels projectes en empresa, les dates d'interès (assignació, matriculació, lliurament, ...) i els passos que cal seguir en els diferents procediments, a la plana web: <http://eui.uab.es> –apartat Projectes (PFC)–.

21303 – SENYALS I SISTEMES

Objectius: Aquesta assignatura es planteja com una presentació dels elements bàsics relatius a la teoria de senyals i sistemes. Senyals i sistemes estan presents en el bagatge de qualsevol enginyeria com a llenguatge en el qual descansen els diferents camps d'aplicació específics: automatització, sistemes de comunicació, processament de senyals, etc.

L'assignatura s'enfoca des d'una vessant pràctica en la qual es dona prioritat a l'aplicació dels diferents conceptes implicats en (1) la caracterització d'un sistema com a element capaç de descriure el funcionament i comportament d'un sistema i (2) l'anàlisi de la freqüència d'un senyal el qual és present en la majoria de les tecnologies actuals.

A partir d'aquests coneixements l'alumne està en disposició d'emprendre una formació en àrees més específiques dins l'enginyeria informàtica i que, d'una manera o altra, fan ús dels conceptes de senyals i sistemes que aquí es presenten.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Càlcul.

21301 – SISTEMES DIGITALS I

Objectius: L'objectiu d'aquesta assignatura és aprendre la síntesi i l'anàlisi de circuits combinacionals i seqüencials. Per això, caldrà tenir unes bases sòlides de l'Àlgebra de Boole i minimització de circuits lògics, coneixements obtinguts en assignatures prèvies.

Inicialment, es farà un recordari d'aquests conceptes, per procedir a l'explicació de la teoria del disseny i anàlisi de circuits senzills, i posteriorment s'ampliarà al disseny de circuits més complexos i òptims. Així mateix, s'introdueix a l'alumne als mètodes de disseny modular i als dispositius lògics programables.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovades les assignatures Teoria d'Automats i Llenguatges Formals.

21336 – SISTEMES DIGITALS II

Objectius: L'estudiant ha de ser capaç de desenvolupar un problema determinat a partir del seu algorisme fins a arribar a obtenir la màquina algorísmica que l'implementi, considerant també la fase final de la implementació sobre placa de circuit imprès.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Sistemes Digitals I.

21302 – SISTEMES EXPERTS

Objectius: L'objectiu d'aquesta assignatura és donar una visió general de les tècniques clàssiques de la intel·ligència artificial.

Es presenta el problema de la representació de coneixement i de raonament usant els formalismes de la lògica de predicats; això es completa amb l'ús d'un llenguatge de programació lògica com el Prolog i amb l'aplicació a sistemes basats en regles construïts sobre *software* especialitzat.

S'estudien alguns algorismes de recerca per a la resolució de problemes generals de presa de decisions, com els jocs de taulell, i la modificació d'aquests algorismes per a introduir heurístiques. Per a l'estudi d'aquests algorismes es veurà un llenguatge de programació simbòlica com el LISP.

26993 – SISTEMES OPERATIUS

Objectius: L'objectiu d'aquesta assignatura és introduir l'alumne en el tema dels sistemes operatius a nivell general. S'estudien també els principals conceptes dels sistemes operatius actuals: multiprogramació, processos, fites (*Threads*), com s'executen els processos/les fites (adm. de CPU), com comparten informació sobre recursos (concurrències) i la resta de les diferents parts que forma el SO control de memòria, memòria virtual, entrada/sortida, sistema d'arxiu, seguretat i una petita introducció sobre SO distribuïts.

Des del punt de vista de les pràctiques, l'alumne en realitza quatre sobre el SO Unix des de dues visions diferents: a nivell d'usuari (*shell script*), a nivell de programador es realitzen tres pràctiques amb base en processos i fites (*threads*), en la seva comunicació per missatges i en el control de concurrència de múltiples processos/fites.

21306 – TÈCNiques GRÀFIQUES

Objectius: En aquesta assignatura s'estudien aspectes bàsics de gràfics per computador, des d'aspectes de dispositius gràfics fins a modelatge i visualització tant d'escenes bidimensionals com tridimensionals. La metodologia docent, tant de la part teòrica com de problemes de l'assignatura, es basa en la impartició de classes magistrals utilitzant transparències. L'alumne pot disposar de fotocòpies d'aquestes transparències prèviament a la impartició de la classe.

Pel que fa a les pràctiques, les classes s'imparteixen en sessions de laboratori tancat en una aula informàtica tutelades pel professor.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Estructura de Dades.

27009 – TEORIA D'AUTÒMATS I LLENGUATGES FORMALS

Objectius: Enunciar propietats generals sobre les funcions que poden calcular els ordinadors. Classificar els problemes segons la seva dificultat. Veure que hi ha problemes indecidibles. Introduir la complexitat espacial i temporal de problemes decidibles.

21308 – VISIÓ ARTIFICIAL

Objectius: Introducció pràctica a les eines i els algorismes que permeten tractar les imatges amb ordinador. Dos objectius bàsics del curs seran: tècniques que permeten veure millor les imatges i tècniques que s'han d'utilitzar per extreure'n informació útil en àmbits com ara la inspecció industrial, el control de la qualitat i la robòtica. A les classes de laboratori es treballa amb un sistema de visió complet pensat per a entorns d'inspecció.

Formació prèvia recomanada: Tenir aprovada l'assignatura Metodologia i Tecnologia de la Programació II.

21309 – XARXES

Objectius: Tenint en compte la novetat del tema per la major part dels alumnes i que és possible que sigui la única assignatura on tractaran aquesta matèria, és una assignatura autocontinguda on es vol mostrar una visió general dels conceptes relacionats amb la transmissió de dades i les xarxes de computadors, sabent-los situar en un model jeràrquic de protocols.

Després d'una introducció a la transmissió de dades a nivell físic, es fa una descripció general dels conceptes relacionats amb les xarxes de computadors i els models jeràrquic de protocols. A continuació es passa a descriure les xarxes locals i les xarxes de gran abast, els diferents tipus, els seus modes de funcionament i com s'interconnecten. S'analitzen els principals protocols i es descriuen els estàndards internacionals més importants d'aquest sector que avança a gran ritme i que cada vegada té més protagonisme.

La finalitat de l'assignatura serà la formació de professionals capaços d'incorporar-se al mercat laboral amb uns coneixements bàsics, però suficients, i una experiència pràctica, que els permeti actualitzar els seus coneixements en aquest món amb el mínim esforç.

3.2.5. Horaris de classes

Aprovats a la Junta d'Escola de 23 de maig de 2006.

Les aules assignades poden canviar quan comencin les classes. Qualsevol modificació en els horaris es publicarà al web de la gestió acadèmica, al tauler de l'entrada a l'escola i a les aules afectades.

PRÀCTIQUES DE LABORATORI - CURS 2006 - 2007

En les assignatures relacionades a continuació l'alumne haurà de cursar uns crèdits de pràctiques de laboratori. La informació dels grups disponibles (horaris, professors, aules,...) i l'aplicació per fer les inscripcions, la trobareu al portal web de l'escola (<http://eui.uab.es>), a l'apartat de gestió de grups de pràctiques (GGP):

CODI	NOM	CURS	TITULACIÓ		CRÈDITS PL
			Gestió	Sistemes	
27012	Anglès Tècnic	3r	X	X	3
27017	Anglès Tècnic Aplicat a la informàtica	3r	X	X	3
21282	Ampliació de Xarxes	3r		X	2
21288	Bases de Dades	3r	X	X	2
21325	Control Automàtic	3r		X	2
21289	Compiladors	3r	X	X	2
21324	Disseny de Sistemes Digitals	3r		X	2
21290	Enginyeria del software I	3r	X	X	2
21291	Enginyeria del software II	3r	X	X	2
27023	Estructura de Computadors	2n		X	4
21292	Estructura de Dades	2n	X	X	2
27503	Fonaments de Computadors	1r	X	X	2
27024	Fonaments Físics de la informàtica	1r		X	4
21326	Informàtica Industrial	3r		X	2
26989	Introducció a l'anglès tècnic	1r	X	X	3
21332	Introducció a l'Arquitectura de Computadors	3r		X	2

(GGP) (continuació):

CODI	NOM	CURS	TITULACIÓ		CRÈDITS PL
			Gestió	Sistemes	
28331	Metodologia i Gestió de Projectes	3r	X	X	3
26986	Metodologia i Tecnologia de la Programació I	1r	X	X	4
21307	Metodologia i Tecnologia de la Programació II	2n	X	X	2
21333	Microprocessadors	3r		X	2
21334	Perifèrics i Controladors de Dispositius	3r		X	2
27013	Planificació de la Producció	3r	X	X	1,5
21302	Sistemes Experts	3r	X		2
21303	Senyals i Sistemes	2n	X	X	2
21301	Sistemes Digitals I	2n	X	X	2
21336	Sistemes Digitals II	2n		X	2
26993	Sistemes Operatius	2n	X	X	4
21306	Tècniques Gràfiques	3r		X	2
21308	Visió Artificial	3r	X	X	2
21309	Xarxes	3r	X	X	2

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ PRIMER CURS – PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) – Aula 10				
9.00			Fonaments de Computadors PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
10.00	Àlgebra TE	Càlcul TE		
11.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Fonaments de Computadors TE	Càlcul PP (2) (Grup 11 - Aula 3) (Grup 12 - Aula 10)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP
12.00				
13.00		Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP
14.00	Reservat per a activitats especials			
15.00				
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous

PRIMER CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) – Aula 10				
9.00			Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
10.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE		
11.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE	Càlcul PP (2) (Grup 11 - Aula 3) (Grup 12 - Aula 10)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 11)
12.00				
13.00		Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 12)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 12)
14.00	Reservat per a activitats especials			
15.00				
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

 Assignatura anual
 Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ
PRIMER CURS – PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 20 (MATÍ) – Aula 11

9.00			Càlcul PP (2) (Grup 21 - Aula 3) (Grup 22 - Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)
10.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Fonaments de Computadors TE			
11.00					
12.00	Àlgebra TE	Càlcul TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE (Grup 10 - Aula 10)	Àlgebra PP (Grup 21 - Aula 2) (Grup 22 - Aula 11)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 11 - Aula 10)
13.00					
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)		Fonaments de Computadors PP (1)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 12 - Aula 10)
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

PRIMER CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 20 (MATÍ) – Aula 11

9.00			Càlcul PP (2) (Grup 21 - Aula 3) (Grup 22 - Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)
10.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE				
11.00					
12.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE (Grup 10 - Aula 10)	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 11 - Aula 10)
13.00				Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 21)	
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)		Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 22)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 12 - Aula 10)
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

 Assignatura anual  Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ
PRIMER CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 10

15.00					
16.00	Àlgebra TE	Càlcul TE	Fonaments de Computadors TE	Càlcul PP (2)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
17.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 51)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 52)
18.00		Fonaments de Computadors PP (1)			
19.00					
20.00				Àlgebra PP	
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

PRIMER CURS - SEGON QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 10

15.00			Fonaments de la Matemàtica Discreta TE		
16.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE	Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 51)	Càlcul PP (2)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
17.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 51)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial TE	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Grup 52)
18.00					
19.00					
20.00					
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

 Assignatura anual  Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE SISTEMES
PRIMER CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) - Aula 10

9.00				Fonaments de Computadors PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
10.00	Àlgebra TE	Càlcul TE	Àlgebra PP (Grup 11 - Aula 10) (Grup 12 - Aula 2)	Càlcul PP (2) (Grup 11 - Aula 3) (Grup 12 - Aula 10)	
11.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Fonaments de Computadors TE	Fonaments Físics de la Informàtica TE (Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Aula 11)
12.00					
13.00					
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'Anglès Tècnic TE			
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

PRIMER CURS - SEGON QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) - Aula 10

9.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Fonaments de la Matemàtica Discreta PP	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
10.00			Fonaments de la Matemàtica Discreta PP	Càlcul PP (2) (Grup 11 - Aula 3) (Grup 12 - Aula 10)	
11.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE		Fonaments Físics de la Informàtica TE (Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Aula 11)
12.00					
13.00					
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'Anglès Tècnic TE			
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

☐ Assignatura anual ☐ Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE SISTEMES
PRIMER CURS – PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 20 (MATÍ) – Aula 11

9.00					
10.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE	Fonaments de Computadors TE	Càlcul PP (2) (Grup 21 - Aula 3) (Grup 22 - Aula 10)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)
11.00					
12.00	Àlgebra PP	Càlcul TE	Fonaments Físics de la Informàtica TE (Aula 11)	Àlgebra TE (Grup 11 - Aula 2) (Grup 12 - Aula 11)	Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Grup 10 - Aula 11)
13.00					
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)		Fonaments de Computadors PP (1)	
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

PRIMER CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 20 (MATÍ) – Aula 11

9.00					
10.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE		Càlcul PP (2) (Grup 21 - Aula 3) (Grup 22 - Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)
11.00					
12.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE	Fonaments Físics de la Informàtica TE (Grup 10 - Aula 11)	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 21)	Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Grup 10 - Aula 11)
13.00					
14.00	Reservat per a activitats especials	Introducció a l'anglès Tècnic TE (Grup 10 - Aula 10)		Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 22)	
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

 Assignatura anual  Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE SISTEMES
PRIMER CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 10

15.00					
16.00	Àlgebra TE	Càlcul TE	Fonaments de Computadors TE	Càlcul PP (2)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
17.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE/PP (3)		Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Fonaments Físics de la Informàtica TE (Aula 11)
18.00					
19.00		Fonaments de Computadors PP (1)			
20.00				Àlgebra PP	
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

PRIMER CURS - SEGON QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 10

15.00			Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul PP (2)	Introducció a l'Anglès Tècnic TE
16.00	Fonaments de la Matemàtica Discreta TE	Càlcul TE	Fonaments de la Matemàtica Discreta PP (Grup 51)		
17.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació I TE/PP (3)		Fonaments Físics de la Informàtica PP (1) (Aula 11)	Metodologia i Tecnologia de la Programació I PP (1)	Fonaments Físics de la Informàtica TE (Aula 11)
18.00			Fonaments de la Matemàtica Discreta (Grup 52 - Aula 2)		
19.00					
20.00					
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

☐ Assignatura anual ☐ Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE GESTIÓ I ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE SISTEMES
SEGON CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) - Aula 21

9.00		Sistemes Digitals I TE		Economia de l'Empresa I PP (2) (Grup 52 - Aula 23)	
10.00				Senyals i Sistemes PP (1)	Metodologia i Tecnologia de la Programació II TE
11.00	Sistemes Operatius PP (1) (Grup 10 - Aula 3) (Grup 11 - Aula 21)	Estructura de Computadors TE	Estructura de Computadors PP (1) (Grup 10)	Sistemes Digitals I PP (1) (Grup 11)	
12.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació II PP (1)		Sistemes Operatius TE (Aula 3)		Senyals i Sistemes TE
13.00				Senyals i Sistemes PP (1) (Grup 12)	
14.00	Reservat per a activitats especials		Economia General PP (Grup 51 - Aula 23)	Estructura de computadors PP (1) (Grup 11 - Aula 22)	
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

SEGON CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 21

15.00	Economia General TE	Sistemes Digitals I TE	Economia General PP (Grup 52 - Aula 23)	Sistemes Digitals I PP (1)	Senyals i Sistemes TE
16.00	Metodologia i Tecnologia de la Programació II PP (1)		Economia General PP (Grup 53 - Aula 23)		
17.00	Sistemes Operatius PP (1) (Grup 50 - Aula 3) (Grup 51 - Aula 21)	Estructura de Computadors TE Economia de l'Empresa I PP (2) (Aula 23)	Sistemes Operatius TE (Aula 3)	Economia General TE	Metodologia i Tecnologia de la Programació II TE
18.00		Estructura de Computadors TE		Senyals i Sistemes PP (1)	
19.00	Economia de l'Empresa I TE		Estructura de Computadors PP (1) (Grup 50)		
20.00			Estructura de Computadors PP (1) (Grup 51)		
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

☐ Assignatura anual ☐ Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE GESTIÓ I ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE SISTEMES
SEGON CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) – Aula 21

9.00		Investigació Operativa I TE		Economia de l'Empresa I PP (2) (Grup 52 - Aula 23)	Investigació Operativa I TE
10.00	Estructura de Dades TE	Grafs i Complexitat PP (Grup 11 - Aula 23)	Sistemes Digitals II TE		Grafs i Complexitat TE (Aula 23)
11.00		Investigació Operativa I PP		Estadística I TE	
12.00	Sistemes Operatius PP (1) (Grup 10 - Aula 3) (Grup 11 - Aula 21)	Grafs i Complexitat PP (Grup 12 - Aula 23)	Estructura de Computadors TE		Estadística I PP (Grup 12)
13.00			Estructura de Computadors PP (1)	Estructura de Dades PP (1)	
14.00	Reservat per a activitats especials	Estadística I PP (Grup 11 - Aula 22)	Sistemes Operatius TE (Aula 3)		Sistemes Digitals II PP (1)
15.00			Estructura de Computadors PP (1) (Grup 11)		
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

SEGON CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) – Aula 21

15.00		Investigació Operativa I TE	Estadística I PP (Grup 51 - Aula 22)	Sistemes Digitals II TE	Estadística I TE	Sistemes Digitals II PP (1)
16.00	Estructura de Dades TE	Investigació Operativa I PP				Grafs i Complexitat TE (Aula 23)
17.00	Sistemes Operatius PP (1) (Grup 10 - Aula 3) (Grup 11 - Aula 21)	Estructura de Computadors TE	Economia de l'Empresa I PP (2) (Aula 23)	Sistemes Operatius TE (Aula 3)	Estructura de Dades PP (1)	
18.00		Grafs i Complexitat PP (Grup 51 - Aula 23)	Estructura de Computadors TE			Estadística I PP (Grup 52)
19.00	Economia de l'Empresa I TE (Aula 11)	Grafs i Complexitat TE (Grup 51 - Aula 23)	Estructura de Computadors PP (1) (Grup 50)		Investigació Operativa I TE	
20.00		Grafs i Complexitat PP (Grup 52 - Aula 23)	Estructura de Computadors PP (1) (Grup 51)			
21.00						
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres	

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

 Assignatura anual  Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE GESTIÓ I ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE SISTEMES
TERCER CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) - Aula 22

9.00				Tècniques Gràfiques PP (1)	
10.00	Xarxes TE	Sistemes Experts TE			Control Automàtic TE (Aula 21)
11.00			Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors PP (1)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP (Grup 11)	
12.00	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals TE	Enginyeria del Software I TE	Tècniques Gràfiques TE	Bases de Dades PP (1)	Xarxes PP (1)
13.00			Planificació de la Producció TE (Aula 20)	Enginyeria del Software I PP (1)	
14.00	Metodologia i Gestió de Projectes TE (1)	Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors TE	Sistemes Experts PP (1) Control Automàtic PP (1) (Aula 21)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP (Grup 12)	Bases de Dades TE
15.00			Anàlisi Econòmica PP (Aula 20)	Anglès Tècnic TE (Aula 20)	Anglès Tècnic PP (1) (Aula 20)
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

TERCER CURS - PRIMER QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) - Aula 22

15.00			Sistemes Experts PP (1) Anàlisi Econòmica TE (Aula 20)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP (Grup 51)	
16.00	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals TE	Enginyeria del Software I TE			Bases de Dades TE
17.00			Estadística II TE	Tècniques Gràfiques PP (1)	
18.00	Metodologia i Gestió de Projectes TE (1)	Sistemes Experts TE		Bases de dades PP (1)	Xarxes PP (1)
19.00	Anàlisi Econòmica TE (Aula 20)		Tècniques Gràfiques TE	Enginyeria del Software I PP (1)	Estadística II PP (Aula d'Informàtica C)
20.00	Xarxes TE	Ampliació de Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Aula 20)	Planificació de la Producció TE (Aula 20)	Metodologia i Gestió de Projectes TE (1) (Grup 60)	Estadística II PP (Aula d'Informàtica C)
21.00				Ampliació de Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial PP (Aula 20)	
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

☐ Assignatura anual ☐ Assignatura quadrimestral

ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE GESTIÓ I ENGINYERIA TÈCNICA INFORMÀTICA DE SISTEMES
TERCER CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 10 (MATÍ) – Aula 22

9.00			Enginyeria del Software II TE	Visió Artificial PP (1)	Microprocessadors TE (Aula 20)
10.00	Ampliació de Xarxes TE	Visió Artificial TE	Informàtica Industrial TE (Aula 20)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP (Grup 11)	Ampliació de Xarxes PP (1)
11.00					
12.00	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals TE	Disseny de Sistemes Digitals TE (Aula 20)	Anglès Tècnic aplicat a la Informàtica TE	Anglès Tècnic aplicat a la Informàtica PP (1)	Enginyeria del Software II PP (1) Informàtica Industrial PP (1) (Aula 20)
13.00		Compiladors TE (Aula 11)	Microprocessadors TE (Aula 20)	Disseny de Sistemes Digitals PP (1) (Aula 20)	Compiladors PP (1) (Aula 11)
14.00	Reservat per a activitats especials	Perifèrics i Controladors de Dispositius TE (Aula 20)	Perifèrics i Controladors de dispositius PP (1) (Aula 20)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP (Grup 12)	
15.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

TERCER CURS – SEGON QUADRIMESTRE GRUP 50 (TARDA) – Aula 22

15.00		Visió Artificial TE (Aula 23)		Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals PP	Enginyeria del Software II PP (1)
16.00	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals TE	Economia Quantitativa TE (Aula 20)	Enginyeria del Software II TE		Ampliació de Xarxes PP (1)
17.00				Economia de l'Empresa II PP	
18.00	Investigació Operativa II TE	Economia de l'Empresa II TE	Visió Artificial PP (1) (Aula 23)		
19.00			Investigació Operativa II PP	Economia Quantitativa P	
20.00	Ampliació de Xarxes TE			Economia Quantitativa TE	
21.00					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres

(1) 10 sessions de classe per quadrimestre de docència

(2) 11 setmanes de docència cada quadrimestre

(3) 25 % de problemes i la resta teoria

☐ Assignatura anual ☐ Assignatura quadrimestral

3.2.6. Calendaris d'exàmens

Qualsevol modificació es publicarà al web de la gestió acadèmica i al tauler d'entrada a l'escola.

Els exàmens que es facin al matí començaran a les 10.00 h, i a les 16.00 tots els que es facin a la tarda. Podeu sol·licitar revisió d'exàmens extraordinària durant els dotze dies següents a l'endemà del tancament de les actes.

Les dates límit per al tancament de les actes les podeu consultar al punt **8.1.1. Calendari acadèmic** d'aquesta guia.

Podeu consultar els exàmens d'anteriors convocatòries a la pàgina web de la biblioteca: <http://www.bib.uab.es/sabadell>

CALENDARI D'AVALUACIÓ DE LES ASSIGNATURES DE PRIMER CURS

SETMANA D'AVALUACIÓ DEL 1r SEMESTRE (20 AL 24 DE NOVEMBRE)

20 de novembre, dilluns	Metodologia i Tecnologia de la Programació I Fonaments de computadors
21 de novembre, dimarts	Càlcul
22 de novembre, dimecres	Fonaments Físics de la Informàtica Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
23 de novembre, dijous	Àlgebra
24 de novembre, divendres	Introducció a l'Anglès Tècnic

SETMANA D'AVALUACIÓ DEL 2n SEMESTRE (23 AL 27 D'ABRIL)

23 d'abril, dilluns	Metodologia i Tecnologia de la Programació I
24 d'abril, dimarts	Càlcul
25 d'abril, dimecres	Fonaments Físics de la Informàtica Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
26 d'abril, dijous	Fonaments de Matemàtica Discreta
27 d'abril, divendres	Introducció a l'Anglès Tècnic

PERÍODES D'AVALUACIÓ 1r i 2n SEMESTRES

22 de gener, dilluns	Àlgebra
23 de gener, dimarts	
24 de gener, dimecres	Fonaments Físics de la Informàtica Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
25 de gener, dijous	
26 de gener, divendres	Introducció a l'Anglès Tècnic
29 de gener, dilluns	Càlcul
30 de gener, dimarts	
31 de gener, dimecres	Metodologia i Tecnologia de la Programació
1 de febrer, dijous	
2 de febrer, divendres	Fonaments de Computadors
11 de juny, dilluns	
12 de juny, dimarts	Metodologia i Tecnologia de la Programació
13 de juny, dimecres	
14 de juny, dijous	Fonaments Físics de la Informàtica Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial
15 de juny, divendres	
18 de juny, dilluns	Càlcul
19 de juny, dimarts	
20 de juny, dimecres	Introducció a l'Anglès Tècnic
21 de juny, dijous	
22 de juny, divendres	Fonaments de Matemàtica Discreta

EXÀMENS DEL PRIMER QUADRIMESTRE - PRIMERA CONVOCATÒRIA			
Data i dia	Primer Any	Segon Any	Tercer Any
29 de gener, dilluns		Economia de l'Empresa I (T)	Bases de Dades (M)
30 de gener, dimarts			Sistemes Experts (M)
31 de febrer, dimecres			Anglès Tècnic (T)
1 de febrer, dijous		Sistemes Operatius (M)	Tècniques Gràfiques (T)
2 de febrer, divendres			Metodologia i Gestió de Projectes (T)
5 de febrer, dilluns		Sistemes Digitals I (M)	Enginyeria del Software I (T)
6 de febrer, dimarts			Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors (M)
7 de febrer, dimecres		Economia General (T)	Anàlisi Econòmica (T)
8 de febrer, dijous			Planificació de la Producció (M)
9 de febrer, divendres		Senyals i Sistemes (M)	
12 de febrer, dilluns			Ampliació de Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial (T)
13 de febrer, dimarts		Metodologia i Tecnologia de la Programació II (T)	Control Automàtic (M)
14 de febrer, dimecres			Estadística II (T)
15 de febrer, dijous			Xarxes (M)
16 de febrer, divendres			

1r CURS: EXÀMENS DE 2a CONVOCATÒRIA (TOTES LES ASSIGNATURES)
2n i 3r CURSOS: EXÀMENS DEL PRIMER QUADRIMESTRE - SEGONA CONVOCATÒRIA
CURS 2006-2007

Data i dia	Primer Any	Segon Any	Tercer Any
2 de juliol, dilluns	Àlgebra (M)		Control Automàtic (M) Anàlisi Econòmica (T)
3 de juliol, dimarts		Sistemes Digitals I (T)	Enginyeria del Software I (M)
4 de juliol, dimecres	Fonaments de Computadors (M)		Tècniques Gràfiques (M) Anglès Tècnic (T)
5 de juliol, dijous	Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial I (T)		Ampliació de Tècniques d'Organització i Gestió Empresarial (T)
6 de juliol, divendres		Economia General (T)	Planificació de la Producció (M)
9 de juliol, dilluns	Fonaments Físics de la Informàtica (M)		Estadística II (T)
10 de juliol, dimarts	Fonaments de Matemàtica Discreta (M)	Metodologia i Tecnologia de la Programació II (M)	Xarxes (T)
11 de juliol, dimecres	Metodologia i Tecnologia de la Programació I (M)		Sistemes Experts (M)
12 de juliol, dijous	Càlcul (M)	Senyals i Sistemes (M)	Introducció a l'Arquitectura d'Ordinadors (M) Metodologia i Gestió de Projectes (T)
13 de juliol, divendres	Introducció a l'Anglès Tècnic (M)		Bases de Dades (T)

EXÀMENS DEL SEGON QUADRIMESTRE - PRIMERA CONVOCATÒRIA. CURS 2006-2007			
Data i dia	Primer Any	Segon Any	Tercer Any
11 de juny, dilluns			Ampliació de Xarxes (M)
12 de juny, dimarts		Grafs i Complexitat (T)	Informàtica Industrial (M)
13 de juny, dimecres			Visió Artificial (M)
14 de juny, dijous		Estructura de Dades (M)	Investigació Operativa II (T)
15 de juny, divendres			Economia Quantitativa (T)
18 de juny, dilluns		Estadística I (T)	Perifèrics i Controladors (M)
19 de juny, dimarts			
20 de juny, dimecres		Sistemes Digitals II (T)	Compiladors (M)
21 de juny, dijous			
22 de juny, divendres		Sistemes Operatius (M)	Economia de l'Empresa II (T)
25 de juny, dilluns		Investigació Operativa I (M)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals (T)
26 de juny, dimart		Economia de l'Empresa I (T)	Anglès Tècnic Aplicat a la Informàtica (M)
27 de juny, dimecres		Estructura de Computadors (T)	Microprocessadors (M)
28 de juny, dijous			Diseny de Sistemes Digitals (M)
29 de juny, divendres		Investigació Operativa I (M)	Enginyeria del Software II (T)

EXÀMENS DEL SEGON QUADRIMESTRE - SEGONA CONVOCATÒRIA. CURS 2006-2007

Data i dia	Primer Any	Segon Any	Tercer Any
3 de setembre, dilluns		Estructura de Dades (T)	Microprocesadors (M) Compiladors (T)
4 de setembre, dimarts		Estructura de Computadors (M) Economia de l'Empresa I (T)	Diseny de Sistemes Digitals (M) Economia Quantitativa (T)
5 de setembre, dimecres		Sistemes Operatius (T)	Teoria d'Autòmats i Llenguatges Formals (M) Economia de l'Empresa II (T)
6 de setembre, dijous		Estadística I (T)	Anglès Tècnic Aplicat a la Informàtica (M) Perifèrics i Controladors (T)
7 de setembre, divendres		Grafes i Complexitat (M) Sistemes Digitals II (T)	Informàtica Industrial (M) Ampliació de Xarxes (T)
12 de setembre, dimecres		Investigació Operativa I (T)	Visió Artificial (M) Investigació Operativa II (T)

3.3. Cursos d'estudis propis

El centre ofereix una programació estable de cursos d'estudis propis que poden ser reconeguts per crèdits de lliure elecció: 1,5 crèdits en el cas dels cursos de 22,5 hores de durada (la majoria) i 2 crèdits en el cas d'alguns cursos de 30 hores (especificats a la taula de sota).

Per poder sol·licitar el reconeixement de crèdits **caldrà assistir a un mínim del 80% de les hores i superar l'avaluació del curs.**

Els cursos tenen un enfocament clarament pràctic, i es duen a terme a les aules d'informàtica i laboratoris de l'Escola.

Per al curs acadèmic 2006-2007 es programaran els cursos següents:

Nom del curs

- Configuració i administració de Servidors GNU/Linux
- Curs de formació en Geomàtica (2 crèdits)
- Desenvolupament avançat de pàgines Web
- Desenvolupament de pàgines Web
- Desenvolupament ràpid d'aplicacions orientades a objectes (2 crèdits)
- Disseny web amb flash
- Enginyeria Domòtica en edificis intel·ligents
- Gestió de la informació en sistemes de posicionament global (GPS) (1,5 crèdits)
- GNU/Linux
- Introducció a la Programació de PLCs
- Introducció als serveis web en C++ (2 crèdits)
- Planificació, direcció i control de projectes (2 crèdits)
- Programació avançada en Java
- Programació en C# per a .NET
- Programació en Java
- Programació en Java per a dispositius mòbils
- Programació en Visual Basic.NET
- XML

Procediment

1. Matriculeu-vos (el pagament es farà preferiblement mitjançant xec conformat per entitat bancària a nom de la Universitat Autònoma de Barcelona, no obstant també es pot fer amb càrrec a una targeta VISA).
2. Feu el curset.
3. Sol·liciteu reconeixement de crèdits a la Gestió Acadèmica, durant els terminis establerts al Ca-

lendari Acadèmic (els podeu consultar al web: <http://www.uab.es/a-alumnes>).

4. Si compliu els requisits: la direcció del centre aprova el reconeixement.
5. Recolliu la notificació a la Gestió Acadèmica.
6. Pagueu el 25% del preu dels crèdits reconeguts.
7. Lliureu el comprovant de pagament a la Gestió Acadèmica.
8. Se us incorpora a l'expedient.
9. Sol·liciteu, si esteu interessats, el certificat oficial d'acreditació que expedeix l'Escola de Postgrau (haureu d'abonar el preu del certificat vigent que, en el moment de l'edició de la guia i fins al 30/09/06, és de 19,00 euros).

Altres informacions

- Matricula per als cursos del 1r quadrimestre: a partir del 23/09/05
- Matricula per als cursos del 2n quadrimestre: a partir del 12/01/06
- El calendari dels cursos es concretarà a mitjans de setembre de 2006

Podeu trobar més informació (preus, continguts, característiques generals dels cursos, requisits, etc.) a la pàgina web: <http://eui.uab.es/> –apartat Estudis Propis– o al Suport Departamental de les Escoles Universitàries de Sabadell:

A/e: suport.departamental.sabadell@uab.es
Telèfons: 93 728 77 49 / 93 728 77 61

4. LLIURE ELECCIÓ

Com es pot cursar la lliure elecció

En tots els Plans d'Estudis de la UAB hi ha un nombre de crèdits de lliure elecció, que **tot estudiant** pot aconseguir de **diferents maneres**:

1. Cursant les assignatures anomenades «**Assignatures d'Universitat**», que ofereixen els centres integrats o els centres adscrits o vinculats a la UAB i que s'organitzen en eixos.
2. Cursant les **assignatures de caràcter virtual**, organitzades en dos blocs:
 - 2.1 **Assignatures compartides** amb d'altres universitats. Dins d'aquest bloc es troben les assignatures incloses en els projectes següents: *Intercampus* i *Campus Global*.
 - 2.2 **Assignatures Intracampus**. Es tracta d'una oferta d'assignatures de lliure elecció impartides en format virtual i destinades, només, als estudiants de la Universitat Autònoma de Barcelona.
3. Cursant les **assignatures específiques de Didàctica**.
4. Cursant qualsevol **assignatura de qualsevol altre Pla d'Estudis** dels que ofereixen els **centres integrats** a la UAB o **els centres adscrits o vinculats**.
5. Cursant qualsevol **assignatura optativa del propi Pla d'Estudis**, que no hagi estat cursada com a tal.
6. Fent **activitats** organitzades per la mateixa universitat o per ens externs, **que la UAB reconeix explícitament** com a convertibles en crèdits de lliure elecció.

Per a matricular-se de les assignatures del Projecte Intercampus descrites en el punt 2 cal tenir molt en compte que s'ha de fer necessàriament una preinscripció.

La llista de les activitats descrites en el punt 6, la podeu consultar en el web: www.uab.es

El nombre de crèdits que l'estudiant ha de cursar com a «lliure elecció» és una bona manera de **diversificar** el currículum propi, afavorint una **formació multidisciplinària** i clarament transversal, **d'integrar-hi activitats** formatives de caràcter no reglat, de **millorar les competències i habilitats** bàsiques en diferents àmbits, en línia amb les directrius del nou Espai Europeu d'Educació Superior, **d'ampliar horitzons** més enllà dels propis estudis, i fins i tot d'aprofundir aspectes relacionats directament amb ells.

4.1. Assignatures d'universitat

EIX 1. Adquisició de competències en l'àmbit de la comunicació: assignatures adreçades a millorar les habilitats comunicatives, com el domini del llenguatge oral i escrit, de les estratègies i tècniques per parlar en públic, de la gestió de la informació, etc.

Codi	Assignatura	Centre	Crèdits	Semestre	Capacitat	Horari
Professorat			Departament			
25854	Anàlisi crítica del discurs. Conflictes i ideologia M. Elvira Teruel Planas	Ciències de la Comunicació	5	2n	25	(dj) 17.00-20.00 h
26167	Discurs persuasiu. Retòrica i discurs públic M. Elvira Teruel Planas	Ciències de la Comunicació	6	1r	25	(dj) 17.00-20.00 h
25814	Comunicació en llengua francesa I A determinar	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dl, dc) 13.00-14.30 h
25815	Comunicació en llengua francesa II A determinar	Filosofia i Lletres	6	2n	40-60	(dt, dj) 15.00-16.30 h
25864	Tècniques de màrqueting i de publicitat en el mercat de llengua alemanya Werner Garstenauer	Filosofia i Lletres	6	1r	60-80	(dl, dc) 16.30-18.00 h
26174	Comunicació intercultural amb els països de llengua alemanya Bernd Springer	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dt, dj) 15.00-16.30 h
26161	Fonaments de la retòrica clàssica com a art de la comunicació Jaume Medina	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dt, dj) 11.30-13.00 h
25859	Parlar en públic: estratègies i tècniques D. Sánchez Carracedo Rosa M. Raich Escursell	Psicologia	6	1r	40-60	(dl, dc) 12.30-14.30 h
28326	Iniciació al francès Dolors Català Guitart	Escola Universitària d'Estudis Empresarials de Sabadell	9	Anual	40-60	(dl, dj) 14.30-16.00 h (1r s.) (dt, dj) 14.30-16.00 h (2n s.)
25810	Tècniques de redacció científica i de present. de textos escrits i orals Xavier Villalba Nicolás	Ciències	6	2n	40-60	(dl, dc) 15.00-16.30 h
29289	Català nivell l'ndar de Cardona, Eva	EU Inf. i Fis. Gimbernat	4,5	1r	60-80	(dl-dc) 16.30-18 h

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
25865	Català tècnic de Cardona, Eva	EU Inf. i Fis. Gimbernat	4,5 Fisioteràpia	2n	60-80	(dl-dc) 15.00-16.30 h
26093	Català bàsic (per a no catalanoparlants) Eva de Cardona	EU Inf. i Fis. Gimbernat	4,5 Fisioteràpia	1r	40-60	(dl-dc) 15.00-16.30 h
26172	Terminologia en ciències de la salut Eva de Cardona J. Sánchez	EU Inf. i Fis. Gimbernat	4,5 Fisioteràpia	2n	40-60	(dt-dj) 15.00-16.30 h
25933	Didàctica a l'enginyeria Bernadàs Tel, Salvador	EU Salesiana de Sarrià	6	2n	40-60	(dt-dj) 15.00-17.00 h
25932	Tècniques i habilitats comunicatives i socials Mesa Expósito, Juana Rosa	EU Salesiana de Sarrià	6	1r	40-60	(dt-dj) 8.00-10.00 h
25935	Programació visual Latorre, César Fernández, J.C.	EU Salesiana de Sarrià	6	2n	32	(dt-dv) 12.00-14.00 h
26098	Iniciació a la llengua catalana I (per a no catalanoparlants)		4,5	1r	60-80	(dl-dj) 15.30-17.00 h (Gr. 2) 12.30-14.00 h (Gr. 1)
	Ramon Cases Montserrat Torrents	EU de C. Salut, Manresa				
26173	Llenguatge de signes català Noelia Hernández	EU de C. Salut, Manresa	4,5	1r	20	(dt) 18.30-21.30 h
26099	Iniciació a la llengua catalana II (per a no catalanoparlants)		4,5	2n	60-80	(dl-dj) 15.30-17.00 h (Gr. 2) 12.30-14.00 h (Gr. 1)
	Ramon Cases Montserrat Torrents	EU de C. Salut, Manresa				
26100	Iniciació al francès		4,5	2n	60-80	(dl, dj) 12.30-14.00 h (Gr. 1) 15.30-17.00 h (Gr. 2)
	Mònica Soler	EU de C. Salut, Manresa				

EIX 2. Adquisició de competències en l'àmbit intel·lectual i en l'àmbit interpersonal: assignatures destinades a fomentar el raonament i el sentit crític, la solució de problemes, el treball en equip, el lideratge, la gestió de conflictes, etc.

Codi	Assignatura	Centre	Crèdits	Semestre	Capacitat	Horari
Professorat			Departament			
25624	Drets dels animals i ètiques de la natura Marta Tafalla	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h
26158	Mètodes de votació i elecció. Podríem fer-ho millor! Xavier Mora Aureli Alabert	Ciències	6	1r	40-60	(dl, dt, dj, dv) 14.00-15.00 h
26159	Criptografia Enric Nart	Ciències	6	2n	40-60	Per determinar
25844	Bioètica, dret i societat Núria Casellas	Dret	6	2n	40-60	(dl, dc) 16.00-18.00 h
25861	Dret mèdic Cristina Urios	Dret	6	1r	40-60	(dl) 16.00-18.00 h (dc) 15.00-17.00 h
25849	Població, recursos alimentaris i desenvolupament Josefina Plaixats Arcadi Oliveras Martí Boada i altres	Veterinària	6	2n	40-60	(dl, dc) 14.00-15.30 h
26091	Les TI en el món empresarial (BIZ BUSINESS GAME) Ramon Grau	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria	6	1r	40-60	Per determinar
25867	Informació, coneixement, ciència, saviesa Josep M. Basart Muñoz	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria	6	2n	40-60	(dt) 13.30-15.30 h
29255	Educació per la pau Carles Vidal Novellas Marina Caireta Sampere	Ciències de l'Educació	5	1r i 2n	40-60	(dl, dc) 13.30-15.30 h
26064	Educació per a la sostenibilitat Jesús Granados Sánchez	Ciències de l'Educació	6	2n	40-60	(dl-dc) 13.30-15.30 h

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
26062	Les idees de Marx al corrent principal de l'economia moderna Howard Petith	Ciències Econòmiques i Empresarials	6	2n	40-60	Per determinar
25370	Cultura de pau i gestió de conflictes Vicenç Fisas	Ciències Polítiques i Sociologia	5	2n	60-80	(dl, dc) 13.30-15.00 h Càt. Unesco s. Pau i Drets Humans
25841	La medicina des de l'Humanisme Joaquim Coll Daroca Albert Clarà Velasco	Medicina U. Docent Hospital del Mar	6	1r	40-60	(dc) 16.00-19.00 h (del 4-10 al 17-1)
26164	Gestió de l'estrès i de les emocions Fernández, J. Edo, S. Rovira, T.	Psicologia	6	2n	40-60	(dt, dj) 12.30-14.30 h Psicologia Bàsica, Evolut. i de l'Educació
26096	Ètica professional, psicologia i pensament Domingo Cia Lamana	EU Salesiana de Sarrià	6	1r	40-60	(dt-dv) 17.00-19.00 h

EIX 3. Coneixement de llengües no instrumentals

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
25808	Llengua euskara I Jon Elordi A.	Filosofia i Lletres	6	1r i 2n	40-60 (cada grup)	(dl, dc) 13.00-14.30 h
25809	Llengua euskara II Jon Elordi A.	Filosofia i Lletres	6	2n	40-60	(dt, dj) 13.00-14.30 h
25805	Història i descripció de la llengua euskara Jon Elordi A.	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dt, dj) 13.00-14.30 h
26162	Llengua i cultura gallegues I Sonia Varela Pombo	Filosofia i Lletres	5	1r	40-60	(dt, dj) 15.00-16.30 h
26163	Llengua i cultura gallegues II Sonia Varela Pombo	Filosofia i Lletres	5	2n	40-60	(dt, dj) 15.00-16.30 h

EIX 4. Itinerari d'Humanitats adreçat a estudiants que cursen estudis d'altres àmbits.

Codi	Assignatura	Centre	Crèdits	Semestre	Capacitat	Horari
Professorat			Departament			
25811	Amor, lírica i Occident	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dl, dc) 13.00-14.30 h
Jordi Cerdà			Filologia Francesa i Romànica			
25812	Catalunya i Occitània	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dt, dj) 15.00-16.30 h
Antoni Rossell			Filologia Francesa i Romànica			
25813	Cinema i literatura italians	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dt, dj) 13.00-14.30 h
E. Vilella			Filologia Francesa i Romànica			
25816	Cultura i societat gallega contemporànies	Filosofia i Lletres	6	1r	60-80	(dt, dj) 16.30-18.00 h
Sonia Varela Pombo			Filologia Francesa i Romànica			
25817	L'estudi de la cultura gallega a través dels mites	Filosofia i Lletres	6	1r	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h
Sonia Varela Pombo			Filologia Francesa i Romànica			
25818	Els inicis de l'escriptura	Filosofia i Lletres	6	1r	60-80	(dl, dc) 16.30-18.00 h
A. Soberanas Lleó			Filologia Francesa i Romànica			
25819	Els textos més antics de les llengües romàniques	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 15.00-16.30 h
A. Soberanas Lleó			Filologia Francesa i Romànica			
25820	Fernando Pessoa i els moviments d'avantguarda	Filosofia i Lletres	6	2n	40-60	(dl, dc) 15.00-16.30 h
Jordi Cerdà			Filologia Francesa i Romànica			
25821	Història de Galícia a través de la seva llengua	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dt, dj) 16.30-18.00 h
Sonia Varela Pombo			Filologia Francesa i Romànica			
26169	Grec modern I	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 15.00-16.30 h
D. Ramon García			C.C. Antiguitat i Edat Mitjana			
26170	Grec modern II	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 16.30-18.00 h
D. Ramon García			C.C. Antiguitat i Edat Mitjana			
25823	Literatura gallega actual	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h
Sonia Varela Pombo			Filologia Francesa i Romànica			
25824	Literatura i societat a l'Edat Mitjana	Filosofia i Lletres	6	1r	60-80	(dt, dj) 15.00-16.30 h
Antoni Rossell Mayo			Filologia Francesa i Romànica			
25825	Literatura popular d'arrel tradicional	Filosofia i Lletres	6	2n	40-60	(dl, dc) 13.00-14.30 h
Jordi Cerdà			Filologia Francesa i Romànica			
25826	Literatures africanes d'expressió portuguesa	Filosofia i Lletres	6	1r	40-60	(dl, dt) 15.00-16.30 h
Jordi Cerdà			Filologia Francesa i Romànica			
25827	Llegendes medievals	Filosofia i Lletres	6	1r i 2n	60-80	(dt, dj) 13.00-14.30 h
			(cada grup)			
Antoni Rossell Mayo			Filologia Francesa i Romànica			
25831	Història de l'Edat Mitjana a través del cinema	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dv) 10.00-13.00 h
F. Rodríguez Bernal			Instit. Estudis Med.			
26076	Introducció al grec	Filosofia i Lletres	4,5	1r	40-60	del 4 al 15 de setembre
						(dl a dv) 9.00-13.00 h
Jordi Pàmias			C.C. Antiguitat i Edat Mitjana			
Nereida Villagra						

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
26077	Introducció al llatí José Martínez Gázquez Jaume Medina Casanovas	Filosofia i Lletres	4,5 C.C. Antiguitat i Edat Mitjana	1r	40-60	del 4 al 15 de setembre (dl a dv) 15.00-19.00 h
25822	Intercomprensió entre llengües romàniques Martine Le Besnerais	Filosofia i Lletres	6 Filologia Francesa i Romànica	2n	40-60	(dl, dc) 15.00-16.30 h
26084	Cultura i civilitz. a l'Europa medieval: des dels trobadors fins a Leonardo da Vinci. Chiara Capuccio	Filosofia i Lletres	6 Inst. d'Est. Mediev.	2n	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h
26111	Text i escriptura a l'Edat Mitjana Chiara Capuccio	Filosofia i Lletres	6 Inst. d'Est. Mediev.	1r	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h
26065	Introducció a l'ús del patrimoni cultural: reptes i obstacles Neus González Monfort	Ciències de l'Educació	6 Didact. de la Lleng. i la Liter.	2n	40-60	(dt, dj) 13.30-15.30 h
25914	Il·lustració científica Eduardo Sáiz Alonso	Escola Massana	4,5	1r	20(UAB)	(dl) 11.00-14.00 h
25917	Taller collage Xano Armenter	Escola Massana	4,5	1r	20(UAB)	(dl) 11.00-14.00 h
25916	Cinema d'animació Pere Ginard Laura Ginès	Escola Massana	4,5	2n	20(UAB)	(dj) 11.00-14.00 h
25928	Color + Toni Azorín	Escola Massana	4,5	2n	20(UAB)	(dl) 11.00-14.00 h

EIX 5. Itinerari de Ciències Socials adreçat a estudiants que cursen estudis d'altres àmbits.

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
25616	Prime time law: dret i televisió Joan Amenós M. Àngels Orriols Sallés i Antonio Serrano González	Dret	6 Dret Públic i Ciències Historicojurídiques	2n	60-80	(dl, dj) 13.30-15.30 h
25845	Nacionalitat i estrangeria: qüestions jurídiques Albert Ferrer Gómez Milagros Orozco Hermoso	Dret	6 Dret privat	2n	40-60	(dt, dj) 15.00-17.00 h
25846	Imatges de dret al cinema Antonio Serrano González	Dret	6 Dret Públic i Ciències Historicojurídiques	1r	60-80	(dt) 13.30-16.30 h

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
25847	Protecció internacional de l'individu Claudia Jiménez	Dret	6	1r	40-60	(dc, dj) 12.00-14.00 h Dret Públic i Ciències Historicojurídiques
26165	Dret constitucional europeu Teresa Freixes	Dret	6	2n	40-60	(dt, dj) 13.30-15.30 h Ciència Política i Dret Públic
27841	Dictadura franquista i relacions laborals M. Jesús Espuny Tomàs	Dret	6	2n	40-60	(dj, dv) 13.30-15.30 h Dret Públic i Ciències Historicojurídiques
26160	Política i religió. Teoria i pràctica de les seves formes de relació A. Seglers J.L. Pérez-Francesch	Dret	4,5	1r	40-60	(dt, dj) 13.00-14.30 h Dret Públic i Ciències Historicojurídiques
26168	Educació per a la ciutadania Joan Pagès i altres	C.C. de l'Educació	6	1r	40-60	(dl, dc) 13.30-15.00 h Didàctica de la Llengua i la Literatura
26660	Ciència, tecnologia i societat Daniel López Blanca Callen	Psicologia	5	1r	40-60	(dl, dc) 13.30-15.30 h Psicologia social
25853	Introducció a les finances Magda Cayon Joan Montllor	Ciències Econòmiques i Empresariales	6	1r	40-60	(dl, dc) 14.30-16.00 h Economia de l'Empresa
26061	L'Índia actual Joan Martínez Alier F. Hand	Ciències Econòmiques i Empresariales	6	2n	60-80	(dl, dc) 13.15-14.45 h Economia i Hist. Econòmica
26066	Gènere i relacions socials Judith Astelarra	Ciències Polítiques i Sociologia	6	1r	40-60	(dl, dj) 13.30-15.30 h Sociologia
26067	Esport al segle XXI Chris Kennett	Ciències Polítiques i Sociologia	6	2n	40-60	(dt, dj) 13.30-15.30 h Centre d'Estudis Olímpics
25829	El món arabomusulmà contemporani Francesc Espinet Burunat	Filosofia i Lletres	6	2n	60-80	(dl, dc) 13.00-14.30 h Història Moderna i Contemporània
26175	ISAC (Auditoria i control dels sistemes d'informació) Antoni Bosch	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria	9	Anual	40-60	(dt, dv) 13.00-15.00 h Enginy. de la Infor. i de les Comunic.
25635	Creació d'una empresa Taboada González, Manuel	EU Inf. i Fis. Gimbernat	4,5	2n	60-80	(dl-dc) 15.00-16.30 h Fisioteràpia
25915	L'espai escènic: l'espai de la representació Pons, Montserrat	Escola Massana	4,5	1r	20(UAB)	(dj) 11.00-14.00 h
25919	Usos i abusos de la fotografia Puiggener, Ramon	Escola Massana	4,5	2n	20(UAB)	(dc) 11.00-14.00 h

EIX 6. Itinerari de Ciències de la Salut adreçat a estudiants que cursen estudis d'altres àmbits.

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits	Semestre	Capacitat	Horari
						Departament
25833	Per què tenim càncer?		6	1r	40-60	(dt, dj) 13.30-15.00 h (te.) (2 setmanes de dl a dv) 13.00-15.00 h (pr.)
	G. Armengol Rosell M. Rosa Caballín Fernández	Ciències				Biologia Animal, Biologia Vegetal i Ecologia
26058	Les radiacions i la salut		6	2n	40-60	(dt, dj) 13.30-15.00 h (te.) (dt, dj) 13.00-15.00 h (pr.)
	M. Rosa Caballín Fernández, Joan F. Barquinero	Ciències				Biolog. Anim., Biolog. Veget. i Ecol.
29252	Medicina, història i societat		4,5	2n	60-80	(dl, dc) 13.30-14.30 h
	Jorge Molero Mesa	Ciències				Filosofia
28340	Emergències mèdiques prehospitalàries en situacions especials		7	Anual	40-60	(Teoria: diària) 15.30-20.30 h (del 16-10 al 27-10) (Pràctica) a concretar amb l'alumnat
	Joaquim Coll Daroca A. Ruiz Caballero i...	Medicina U.D. Hosp. Mar				Medicina
25843	Drogues i conductes addictives		6	1r	40-60	(dt, dj) 13.30-15.00 h
	Yolanda Pardo Cladellas Beatriz Molinuevo A.	Medicina				Psiquiatria i Medicina Legal
26085	La salut en el segle XXI: una responsabilitat a compartir		6	2n	40-60	
	Josefina Caminal Homar	Medicina				Pediat., Obstet., Ginec. i Med. Prev.
Gr 1		F. Medicina				(dj) 13.30-15.00 h Sem.
Gr 2		F. Psicologia				(dj) 13.30-15.00 h
Gr 3		EU d'Inferm. V. Hebron				(dj) 15.30-17.00 h
29270	Envellir bé: de la biologia molecular als hàbits de vida		6	2n	60-80	(dt, dj) 13.30-15.30 h
	Lydia Giménez Lloret	Medicina/ Inst. Neuroc.				Psiquiatria i Medicina Legal
25850	Seguretat alimentària		6	1r	40-60	(dt, dj) 13.30-15.00 h
	Rodríguez, J.J. Hernández, M.M.	Veterinària				Ciència Animal i dels Aliments

Codi	Assignatura	Centre	Crèdits	Semestre	Capacitat	Horari
Professorat			Departament			
25866	Introducció a la veterinària: història i documentació		5	1r	60-80	(dl, dc, dv) 13.00-14.30 h
	Martí Pumarola Batlle,	Veterinària		Med. i Cir.		
	José Manuel Gutiérrez García,			Animals/Filosofia		
	Jorge Molero Mesa,					
	Alvar Martínez Vidal					
29279	Agricultura i sostenibilitat		6	2n	40-60	(dt, dj) 14.00-15.30 h (dv) 14.00-15.00 h
	E. Albanell	Veterinària		Ciència Animal i dels Aliments		
	Jordi Bartolomé					
	M. José Milán					
	Josefina Plaixats					
28320	Àmbits d'intervenció multidisciplinària en l'esport i l'exercici físic		6	2n	40-60	(dt, dj) 13.30-15.30 h
	Jaume Cruz Feliu	Psicologia		Psicologia Bàsica, Evolut. i de l'Educac.		
	Miquel Torregrosa					
26166	Ansietat i depressió: la plaga del segle xxi		4,5	2n	60-80	(dl, dc) 13.30-15.30 h
	Barrantes, N.	Psicologia		Psicologia Clínica		
	Aguilera, M.			i de la Salut		
25868	Ergonomia		4,5	2n	60-80	(dt-dj) 19.00-21.00 h
	Auguet, Lluís	EU Inf. i Fis. Gimbernat		Fisioteràpia		
25639	Feldenkrais		4,5	2n	60-80	(dl-dc) 15.00-16.30 h
	Van der Vorst, Monique	EU Inf. i Fis. Gimbernat		Fisioteràpia		
26171	Mecanismes lesionals i processos de reparació tissular		4,5	2n	40-60	(dt, dj) 19.00-21.00 h
	Marta Benet Blasco	EU Inf. i Fis. Gimbernat		Fisioteràpia		
25636	Fisioteràpia pràctica on-mail		4,5	2n	60-80	(dl-dc) 15.00-16.30 h
	Martí Terradas, Ismael	EU Inf. i Fis. Gimbernat		Fisioteràpia		
25640	Tai-txi		4,5	1r	60-80	(dl-dc) 15.00-16.30 h
	Bergel, Esther	EU Inf. i Fis. Gimbernat		Fisioteràpia		
26097	Consciència corporal		4,5	1r	40-60	(dt) 18.30-21.30 h
	Eva Rodríguez	EU de C. Salut Manresa				

EIX 7. Itinerari de Ciències Experimentals i Tecnologia adreçat a estudiants que cursen estudis d'altres àmbits.

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari
26157	Introducció a la ciència per a tothom David Jou	Ciències	6 Física	1r	40-60	(dl, dc) 13.00-14.30 h
25838	Introducció a la biotecnologia. Aplicacions de la genètica Noel Xamena López	Ciències	6 Genètica i Microbiologia	2n	40-60	(dl-dj) 13.30-15.30 h
25835	Comunicació social, educació i participació per al medi ambient T. Escalas T. Buil N. Güell	Ciències	4,5 Didàctica Matemàtica y CC Experim.	2n	40-60	(dt-dj) 14.00-15.30 h
27138	Química desmitificada Josep Font Cierco	Ciències	4,5 Química	1r	40-60	(dt-dj) 12.30-14.00 h
26182	Realitat virtual aplicada a l'enginyeria Yebras, Joan	EU Salesiana de Sarrià	6	1r	40-60	(dj-dv) 15.00-17.00 h

EIX 8. Itinerari de llengua i cultura adreçat a estudiants estrangers.

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari Aula
29274	Introducció a la realitat catalana per a estrangers Albert Branchadell	Traducció i Interpretació	6 Filologia Catalana	1r i 2n	60-80	(dl, dc) 11.30-13 h (1r s.) (dt, dj) 11.30-13 h (2n s.)
26190	Marketing in Europe and the US Gabriel Izard Granados	Fundació UAB	4,5 Economia de l'Empresa	1r i 2n	40	(dl, dc) 16.00-20.00 h Fac. CC. Econòmiques i Empresarials
26191	International relations-Introduction to world politics Juan Pablo Soriano Gatica	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dl, dc) 16-20 h Fac. CC. Polítiques i Sociologia

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari Aula
26192	Mass communication: una aproximación al cuarto poder en Europa y Norteamérica Pere Oriol Costa, María Corominas, José Manuel Pérez Tomero, Eugeni Giral, Antoni Reig, Josep Maria Percebal	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dl, dc) 16-20.00 h Fac. CC. Comunicació
26193	Understanding the European Union Economy Evans Jadotte	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 9.15-11.00 h UAB-Casa Convalescència
26194	Economic integration Evans Jadotte	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 11.15-13.00 h UAB-Casa Convalescència
26195	International economics Evans Jadotte	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 14.30-16.15 h UAB-Casa Convalescència
26196	International marketing Yancy Vailant Esteban Lafuente Rada Otilia Driga	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	Grup 1 (dt, dj) 11.15-13.00 h Grup 2 (dt, dj) 9.15-11.00 h UAB-Casa Convalescència
26197	Strategic management of the Firm Yancy Vailant Esteban Lafuente Rada Otilia Driga	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 9.15-11.00 h UAB-Casa Convalescència
26198	International business Jordi Montgay	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 9.15-11.00 h UAB-Casa Convalescència
26199	Society, politics and economy in today's Spain Jordi Montgay	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 14.30-16.15 h UAB-Casa Convalescència
26200	Cross cultural management Jean Philippe Charles	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 16.30-18.15 h UAB-Casa Convalescència
26201	Estrategic behavior in business and economics Ivanna Ferdinandova	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 16.30-18.15 h UAB-Casa Convalescència

Codi	Assignatura Professorat	Centre	Crèdits Departament	Semestre	Capacitat	Horari Aula
26202	Spanish history Enric Ucelay Da-Cal Antoni Raja	Fundació UAB	4,5 Història Moderna i Contemporània	1r i 2n	40	(dt, dj) 9.15-11.00 h UAB-Casa Convalescència
26203	Spanish civilisation & culture Enric Ucelay Da-Cal Antoni Raja	Fundació UAB	4,5 Història Moderna i Contemporània	1r i 2n	40	(dt, dj) 11.15-13.00 h UAB-Casa Convalescència
26204	Spanish art Marta Darder	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 14.30-16.15 h UAB-Casa Convalescència
26205	Spanish cultural and art heritage Marta Darder	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 11.15-13.00 h UAB-Casa Convalescència
26206	Spanish geography Eva Jiménez	Fundació UAB	4,5	1r i 2n	40	(dt, dj) 14.30-16.15 h UAB-Casa Convalescència
26207	Salud pública Albert Jovell, M. Dolors Navarro	Fundació UAB	4,5 Pediatría, Obstetricia i Ginecología i de Medicina Preventiva	1r i 2n	40	(dl, dc) 16.00-20.00 h UAB-Casa Convalescència

EIX 9. Assignatures no presencials incloses en els programes interuniversitaris i en el programa Intracampus.
(Veure el punt 4.2. Assignatures d'universitat en format virtual).

Assignatures que formen part d'una menció, i no són de cap pla d'estudis, que també es poden cursar com assignatures d'universitat

Codi	Assignatura	Crèdits	Menció
28383	Programació avançada	9	Enginyeria Matemàtica i Matemàtiques per a l'Economia
28384	Taller de modelització matemàtica	6	Enginyeria Matemàtica
28300	Teoria macroeconòmica	7,5	Matemàtiques per a l'Economia
28299	Teoria microeconòmica	7,5	Matemàtiques per a l'Economia
27175	Història política de la Xina	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
27173	Introducció a la història i societat contemporànies (s. XIX-XX): del colonialisme a la globalització	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
27861	Els països asiàtics	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
27862	Societat i cultura a la Xina contemporània	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
27863	Panorama d'Àsia Oriental contemporània	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
26021	Conflictes i resolució de conflictes a l'Àsia Central	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
26022	La dona a Àsia	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient
26023	Moviments migratoris dins i fora d'Àsia	6	Estudis Internacionals i Interculturals: Extrem Orient

4.2. Assignatures d'universitat en format virtual

4.2.1. Estudis Compartits

Assignatures de lliure elecció a distància ofertes per l'Oficina de l'Autònoma Interactiva Docent (OAID) i realitzades en col·laboració amb altres universitats

Informacions generals per cursar les assignatures: (https://www.interactiva.uab.es/cv/info/e_compartits.htm)

- **Metodologia:** Les assignatures es realitzen a través de la xarxa i, en concret, a través dels campus virtuals de les universitats que les ofereixen. L'accés als campus virtuals es fa a través d'unes claus que proporciona la universitat que ofereix l'assignatura.
- **Requisits:** Les assignatures van adreçades als alumnes de tots els centres de la UAB. Per cursar aquestes assignatures els estudiants han de tenir activat el **correu electrònic institucional**, és a dir, el que proporciona la UAB, ja que aquest és el mitjà de comunicació entre els estudiants, l'Oficina de l'Autònoma Interactiva Docent (OAID) i els professors de les assignatures. Vegeu els requisits específics per cursar assignatures del programa Interampus.
- **Matrícula:** La matrícula d'aquestes assignatures es fa conjuntament amb la matrícula de la resta d'assignatures del curs 2006-2007.
- **Convocatòries:** Aquestes assignatures només tenen una convocatòria d'examen.

Projecte Campus Global (assignatures compartides UAB-UPM)

Codi	Assignatura Professorat	Universitat Departament	Crèdits	Semestre	Places UAB
25625	Història de la música: el camí cap als clàssics Jordi Rifé i Santaló	UAB Art	6	1r	10
29270	Envel·lir bé: de la biologia molecular als hàbits de vida Lydia Giménez Lloret	UAB Psiquiatria i Medicina Legal	6	1r	10
25762	Nutrició i dietètica: la dieta mediterrània August Corominas	UAB Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia	6	2n	10
25857	Comunicació de qualitat i prosocialitat en les relacions interpersonals i col·lectives R. Roche, A. Pulido, H. Marroquín	UAB Psicologia Bàsica, Evolutiva i de l'Educació	6	2n	10
25610	Història de les telecomunicacions Juan Blanco Cotano	UPM	4,5	1r	15

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Universitat	Crèdits	Semestre	Places UAB
26187	Ciència i tècnica en la història Gerardo Balabasquer		UPM	4	1r	15
26142	Indústria alimentària i la seva repercusió en la salut Rafael Enamorado		UPM	3	1r	15
29040	Introducció a les energies renovables Neftalí Núñez Mendoza Francisco J. Jiménez		UPM	4,5	2n	15
25611	Introducció als sistemes intel·ligents Esther Gago García		UPM	3	2n	15
26188	Estudi del sòl José M. Gascó Gabriel Gascó Francisca Guerrero		UPM	6	2n	15

Projecte Intercampus (assignatures compartides amb altres universitats catalanes)

Informació específica:

- Tota la informació d'Intercampus es troba a: <http://www.catcampus.org>
- Per poder-se matricular d'una assignatura Intercampus és obligatori haver fet la **preinscripció** a través del web d'Intercampus i haver obtingut plaça.
- La preinscripció de les assignatures es fa separatament per a cada un dels semestres:
 - Primer semestre: S'inicia aproximadament a començaments de juny.
 - Segon semestre: S'inicia aproximadament a començaments de desembre.
- Matricula de les assignatures d'Intercampus:
 - Primer semestre: La matrícula es fa conjuntament amb la matrícula ordinària.
 - Segon semestre: La matrícula es fa durant el període de modificació de matrícula del mes de febrer.

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Universitat	Crèdits	Semestre	Places UAB
25762	Nutrició i dietètica: la dieta mediterrània August Corominas	Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia	UAB	6	1r	5 o més
26103	Pensament i computació Jordi Vallverdú David Casacuberta	Filosofia	UAB	6	1r	5 o més
25738	La propietat intel·lectual a la societat de la informació M. ^a Carmen Buganza		UB	6	1r	5 o més

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Universitat	Crèdits	Semestre	Places UAB
29338	Conflictes armats actuals Jaume Suau; Marc Gil		UB	6	1r	5 o més
26037	Món global i economia per no economistes Juan Tugores Elisenda Paluzie		UB	6	1r	5 o més
25996	Pensament i religió a l'Àsia Oriental Professorat d'Estudis d'Àsia Oriental		UOC	6	1r	5 o més
28417	Interacció d'humans amb ordinadors Professorat de Documentació i Informació		UOC	4,5	1r	5 o més
26129	Societat del coneixement Professorat de Turisme		UOC	6	1r	5 o més
27694	Docència de les matemàtiques amb laboratoris virtuals Miquel Grau Miquel Noguera		UPC	6	1r	5 o més
27923	English for academic purposes: learning english through the web Elisabet Arnó Carme Rueda		UPC	6	1r	5 o més
26130	Salut visual i desenvolupament Marisa Vera Laura Visasola		UPC	6	1r	5 o més
26006	Economia ecològica Pere Enciso Mariona Farré		UdL	6	1r	5 o més
26007	Identitat, cultura i immigració en la Catalunya del segle xx Dolors Mayoral Paquita Sanvicén		UdL	6	1r	5 o més
27703	Orientació professional en la recerca de feina Sofia Isus		UdL	4,5	1r	5 o més
26184	Llenguatge, identitat i comunicació intercultural Mireia Trenchs		UPF	6	1r	5 o més
26186	Anàlisi de mitjans de comunicació digitals Joan Francesc Cànovas Eva Domínguez		UPF	6	1r	5 o més
26185	Intel·ligència competitiva: informació de l'entorn per a la presa de decisió estratègica Alessandro Comai		UPF	6	1r	5 o més
25998	Activitat física: promoció i educació per a la salut Luis Marqués		URV	6	1r	5 o més
25746	L'home i el planeta Terra: situació de repte adaptatiu Rosa Fenoll		URV	6	1r	

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Universitat	Crèdits	Semestre	Places UAB
26133	Trencant barreres per al desenvolupament personal i prof. Teresa Torres Mar Souto		URV	6	1r	5 o més
29340	Primers auxilis Josep Olivet Pujol Dolors Juvinyà Canal		UdG	4,5	1r	5 o més
25995	Prevenció de la contaminació en origen de la indústria M. Rigola M. Martín		UdG	6	1r	5 o més
25739	Gènere i medi ambient Josepa Bru		UdG	6	1r	5 o més
29270	Envellir bé: de la biologia molecular als hàbits de vida Lydia Giménez Llort	Psiquiatria i Medicina Legal	UAB	6	2n	5 o més
25625	Història de la música: el camí cap als clàssics Jordi Rifé	Art	UAB	6	2n	5 o més
25762	Nutrició i dietètica: la dieta mediterrània August Corominas	Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia	UAB	6	2n	5 o més
26165	Dret constitucional europeu Teresa Freixes	Ciència Política i Dret Públic	UAB	6	2n	5 o més
26105	Surfejar per l'allau informativa d'Internet o... com buscar i organitzar informació en entorns digitals A. Jiménez Àlex López	Filologia Catalana	UAB	6	2n	5 o més
27924	Estudi de la reproducció per no-biòlegs Josep Sánchez Montserrat Papaceit		UB	6	2n	5 o més
26126	Coneguem els planetes, les estrelles i les galàxies Josep Maria Solanes		UB	6	2n	5 o més
29328	Salut i estils de vida M.ª Cruz Molina		UB	6	2n	5 o més
26002	Imatge i cultura Professorat d'Humanitats i Filologia		UOC	6	2n	5 o més
26147	Noves tecnologies de la informació i la comunicació en educació Professorat de Psicologia i Ciències de l'Educació		UOC	4,5	2n	5 o més
29326	Intel·ligència artificial i dret Professorat de Dret i Ciència Política		UOC	4,5	2n	5 o més

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Universitat	Crèdits	Semestre	Places UAB
25754	Física moderna: exemples i aplicacions Agustí Poch Núria Ferrer		UPC	6	2n	5 o més
25755	Meteorologia: fonaments i aplicacions M.ª Carme Casas (UPC) Àngel Redaño (UB)		UPC	6	2n	5 o més
26131	Un món de fórmules: descobreix les matemàtiques amagades en problemes de la ciència Francesc Pozo Montero Núria Parés Mariné Yolanda Vidal Seguí		UPC	6	2n	5 o més
26000	Aprendre a estudiar, estudiar per aprendre Ester Rafel		UdG	6	2n	5 o més
25748	Lletres, bits i pàgines web (curs de tècniques d'expressió escrita) Xavier Renedo Jordi Mascarella		UdG	6	2n	5 o més
25747	Nous protocols a Internet J. L. Marzo		UdG	6	2n	5 o més
25756	Visualització de la informació Juan Carlos Dürsteler		UPF	6	2n	5 o més
26127	Com mirar una fotografia Mercè Ibarz Anna Pujades		UPF	6	2n	5 o més
26128	Tècniques de redacció acadèmica Daniel Cassany Carmen López		UPF	6	2n	5 o més
26132	De la facultat a la presó: la responsabilitat professional (per a no juristes) Maria Marqués Teresa Torres		URV	6	2n	5 o més
26134	Satèl·lits d'observació de la Terra Jaume Massons		URV	6	2n	5 o més
26009	La revolució d'Internet Robert Rallo		URV	6	2n	5 o més
25750	Història natural de la conversació Amadeu Viana		UdL	6	2n	5 o més
26001	El monstre humà: introducció a la ficció d'assassins en sèrie Isabel Santaulària		UdL	6	2n	5 o més

4.2.2. Projecte Intracampus

Assignatures de lliure elecció en format virtual destinades als estudiants de la UAB

Codi	Assignatura Professorat	Departament	Crèdits	Semestre	Places UAB
25762	Nutrició i dietètica: la dieta mediterrània August Corominas	Biologia Cel·lular, Fisiolog. i Immunol.	6	1r i 2n	40
25625	Història de la música: el camí cap als clàssics Jordi Rifé	Art	6	1r	40
26108	Física i cosmologia actuals per a profans A. Bramon J.A. Grifols	Física	6	1r	40
26183	Ciències i humanitats en la literatura catalana del s. XIX Xavier Vall	Filologia Catalana	6	1r	40
26189	Bioètica, dret i societat Núria Casellas	Ciència Política i Dret Públic	6	2n	40
25857	Comunicació de qualitat i de prosocialitat en les relacions interpersonals i col·lectives Robert Roche A. Pulido H. Marroquín	Psicologia Bàsica, Evolut. i de l'Educació	6	2n	40
26101	Història de la cartografia Pau Alegre	Geografia	6	2n	40
26105	Surfejar per l'allau informativa d'Internet o... com buscar i organitzar informació en entorns digitals A. Jiménez Àlex López	Filologia Catalana	6	2n	40
26079	Bases biològiques del llenguatge: filogènia i ontogènia S. Balari A. Gavarró	Filologia Catalana	6	1r	40

4.3. Assignatures específiques de didàctica

El Mòdul d'Introducció del Màster en Formació Inicial del Professorat de Secundària que permet obtenir el Certificat d'Aptitud Pedagògica (CAP) té com a objectiu proporcionar una formació pedagògica i didàctica inicial per a la dedicació a la docència de l'ensenyament secundari. El CAP és obligatori per poder treballar en centres públics i privats d'educació secundària. Aquesta formació d'introducció es pot aprofundir cursant el Màster complet. Per a més informació: <http://dewey.uab.es/>.

Per obtenir el títol del CAP cal superar un total de 12 crèdits que corresponen a Didàctica específica i pràctiques (4 + 4 crèdits) i Formació pedagògica per a l'educació secundària (4 crèdits).

Les pràctiques vinculades a la Didàctica específica de les diferents àrees de coneixement tenen una durada de 10 setmanes i es realitzen en instituts de secundària de la xarxa del CAP de la UAB, amb una estada de quatre hores setmanals al centre en horari escolar (entre les 8 del matí i les 5 de la tarda).

Aquestes assignatures poden cursar-se com assignatures d'universitat pels estudiants de segon cicle i convalidar-les pel títol del CAP a l'ICE de la UAB (www.uab.es/ice).

Codi	Assignatura	Crèdits	Capacitat
	Centre	Departament	
23928	Didàctica específica de Geografia, Història i Ciències Socials	8	145 (4 grups)
	C. Educació	Didàctica de la Llengua, de la Literatura i de les Ciències Socials	
23929	Didàctica específica de la Llengua i de la Literatura	8	60 (2 grups)
	C. Educació	Didàctica de la Llengua, de la Literatura i de les Ciències Socials	
23931	Didàctica específica de Física i Química	8	25
	C. Educació	Didàctica de la Matemàtica i de les Ciències Experimentals	
23930	Didàctica específica de les Ciències Naturals	8	75 (3 grups)
	C. Educació	Didàctica de la Matemàtica i de les Ciències Experimentals	
25364	Didàctica específica de les Matemàtiques	8	25
	C. Educació	Didàctica de la Matemàtica i de les Ciències Experimentals	
25365	Didàctica específica de l'Anglès	8	50 (2 grups)
	C. Educació	Didàctica de la Llengua, de la Literatura i de les Ciències Socials	
25366	Didàctica específica del Francès	8	25
	C. Educació	Didàctica de la Llengua, de la Literatura i de les Ciències Socials	
23773	Formació pedagògica per a l'educació secundària	4	315 (10 grups)
	C. Educació	Pedagogia Aplicada	

5. PROGRAMES D'INTERCANVI I DE COOPERACIÓ

5.1. Programes d'intercanvi

L'Oficina d'Intercanvis Internacionals de la EUI està situada al costat de la Gestió Acadèmica. Pots comunicar-te telefònicament al 93 728 7725, per fax al 93 728 7726, o per correu electrònic a intercanvis.eui@uab.es.

La coordinadora del programa Sòcrates al centre és la professora Judith Panadès Martí. Telèfon: 93 728 77 67, despatx 215, i adreça electrònica: judith.panades@uab.es

Presentem, de forma breu, alguns dels programes existents i, especialment, el programa Sòcrates-ERASMUS. Es pot obtenir informació addicional en les pàgines: <http://magno.uab.es/of-rel-internacionals/> i al web institucional <http://www.uab.es>

5.1.1. Programa Sòcrates-ERASMUS

El programa Sòcrates-ERASMUS facilita als/a les alumnes matriculats/des en universitats europees l'estada acadèmica en una altra universitat europea per un període que pot oscil·lar des dels tres mesos fins a un curs acadèmic complet, i també el posterior reconeixement dels estudis cursats a l'estranger. Aquest reconeixement d'estudis es farà sempre segons una taula d'equiparacions que l'alumne/a ha d'acordar amb el coordinador responsable de l'intercanvi, abans de la seva sortida.

Les universitats de destí pels estudiants de l'EUI estan a Itàlia, Noruega i Portugal.

Els requisits mínims per poder participar en un intercanvi ERASMUS són: estar matriculat/da a la UAB durant el curs en què es presenti la sol·licitud i matricular-se al curs següent (en el que tindrà lloc l'estada); haver superat el número de crèdits equivalents al primer curs (61,5 crèdits), tenir un coneixement suficient de la llengua acadèmica de la universitat de destinació; no cursar a l'estranger assignatures de les quals s'ha matriculat a la UAB i no han estat superades; i tenir la nacionalitat d'un Estat membre de la Unió Europea o disposar d'un permís de residència permanent a Espanya.

La dotació econòmica de l'ajut ERASMUS és, aproximadament, de 120 euros per mes d'estada, més un ajut addicional segons el país de destinació. Igualment és possible accedir al Programa sense rebre l'ajut econòmic, en aquells casos en què l'estudiant ha gaudit ja de l'ajut o renúncia a rebre'l o bé no hi té dret perquè l'ajut s'atorga a altres estudiants més ben qualificats.

ERASMUS només és incompatible amb els ajuts econòmics de col·laboració, tant els de la UAB com els del MEC. Per a les estades que durin tot el curs acadèmic es pot demanar l'ajut de residència previst a la convocatòria general de beques del MEC; per a estades menors, hi ha una convocatòria de la UAB d'ajuts addicionals de 200 euros/mes per becaris del MEC.

El període de sol·licitud s'obre, generalment, per març; es tramita a la Oficina d'Intercanvi del centre.

L'adjudicació del ajut la farà oficial la Comissió de Programes d'Intercanvi, a proposta dels coordinadors d'intercanvi. Hi consta tots els alumnes que han accedit al programa, tant si són beneficiaris de l'ajut econòmic com si no.

5.1.2. Programa de Mobilitat de la UAB

Aquest programa facilita als estudiants de primer, segon o tercer cicle l'estada acadèmica d'un curs en una altra universitat no europea i la posterior equiparació dels estudis fets a l'estranger. Les universitats que acullen estudiants en el marc del Programa de Mobilitat es comprometen, a més d'oferir la matriculació gratuïta, a buscar allotjament i a facilitar la informació necessària sobre els cursos que se seguiran i els procediments d'inscripció.

Els requisits mínims per poder participar són els mateixos que pel Programa Erasmus. Un cop adjudicada la plaça, l'alumne/a no podrà, en cap cas, variar-ne la destinació.

Els estudiants beneficiaris gaudiran d'un ajut atorgat per la UAB, de 1.500 euros, per un curs acadèmic o de 750 euros, per a un semestre. Igualment és possible demanar la participació al Programa sense rebre l'ajut econòmic, en aquells casos que figuri en llista d'espera i que sigui acceptat per part de la universitat de destí.

Hi ha dues convocatòries, generalment, per octubre i març, i es tramita a la Oficina d'intercanvis de la EUI. Les universitats de destí varien a cada convocatòria, i hi ha places per a universitats a Estats Units, Canadà, Austràlia, Xina, Xile, Argentina, Colòmbia, Japó, etc.

5.1.3. Programa Sèneca-Sicue

El programa Sèneca, creat pel Ministeri d'Educació, Cultura i Esport, permet als estudiants matriculats en universitats espanyoles fer una part dels seus estudis en una altra universitat de l'estat. Concedeix ajuts individuals per a estudiants de primer i segon cicles.

Per a participar-hi, cal estar matriculat a la Universitat Autònoma de Barcelona, haver superat un mínim de 30 crèdits en el moment de presentar la sol·licitud, tenir una nota mitjana d'expedient d'1,2 o superior, i pertànyer al centre o departament que ha acordat l'intercanvi.

El programa ofereix a l'estudiant un ajut mensual de 480 euros i un ajut addicional de 120 euros en concepte de desplaçament. Les estades són per a un període d'entre tres i nou mesos, i a la tornada s'equiparen els estudis fets a la universitat de destí.

Per a més informació, podeu consultar el web: <http://www.univ.mecd.es>

5.1.4. Programa DRAC

El programa Drac té com a objectiu potenciar la mobilitat de tots els estaments de la comunitat universitària de les institucions membres de l'Institut Joan Lluís Vives.

El programa conté dues accions pels estudiants. DRAC – Estiu són ajuts per assistir als cursos o activitats que figuren a la Guia de cursos d'estiu que el IJLV edita anualment. DRAC – Hivern Estades llargues són ajuts per a realitzar estades acadèmiques, d'una durada mínima de 3 mesos i màxima de 9, a universitats del IJLV que tinguin signat un conveni SICUE/DRAC. DRAC – Hivern Estades curtes són ajuts per assistir a cursos, seminaris o altres activitats culturals que no es contemplin al DRAC - Estiu, de durada inferior a quinze dies.

Per demanar participar al programa DRAC cal omplir l'imprès de sol·licitud disponible a la Secretaria General del Rectorat de la UAB. La convocatòria al DRAC – Estiu s'obre, generalment, per maig. Les sol·licituds al DRAC – Hivern (estades llargues i curtes) han de presentar-se abans de la data de realització de l'activitat, amb independència que la resolució es realitzi amb posterioritat a l'activitat. En cap cas s'admeten sol·licituds per a activitats ja realitzades. No s'admet més d'una sol·licitud per persona en cada període de recepció.

Per més informació, podeu consultar el web www.vives.org, o al Vicerektorat de Relacions Exteriors i de Cooperació Interuniversitària (vr.rel.exteriors@uab.es)

6. ELS SERVEIS

6.1. Gestió Acadèmica (Secretaria)

Gestió Acadèmica EUEE / EUI – (edifici S)

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Telèfons: 93 728 77 12 i 93 728 77 13

Fax: 93 728 77 26

Adreça electrònica: ga.eu.sabadell@uab.es

Adreça web: <http://sabweb.uab.es>

De dilluns a divendres l'horari d'atenció al públic és el següent:

Durant el curs acadèmic

De 10.00 a 13.00 hores

De 16.00 a 19.00 hores

Del 21 al 31 d'agost de 2006

De 10.00 a 13.00 hores

De l'1 al 20 d'agost de 2006 i durant els períodes de Setmana Santa i Nadal

No hi ha servei.

La Gestió Acadèmica del centre té cura de les tasques relatives a les qüestions administratives i acadèmiques relacionades amb professors i alumnes. Us podeu adreçar a la Gestió Acadèmica per als temes següents:

Informació/tramitació de:

- **Adaptació:** assignatures idèntiques, de l'expedient.
- **Certificats:** Acadèmic Personal, Calendari d'exàmens, Matricula oficial, etc.
- **Convalidacions d'estudis parcials** espanyols o estrangers o Admissió per estudis parcials estrangers.
- **Convocatòria de gràcia i règim de permanència.**
- **Convocatòria extraordinària de febrer.**
- **Domiciliació bancària/Dades personals.**
- **Homologació de títols** estrangers.
- **Matricula,** modificació i anul·lació.
- **Plans d'estudis.**
- **Premis extraordinaris** de titulació.
- **Reconeixement de crèdits** de lliure elecció.

- Reincorporacions.
- **Revisió d'exàmens** extraordinària.
- Sol·licitud de **matrícula de més crèdits** dels permisos.
- Títols.
- **Trasllat d'expedient**, d'entrada i de sortida.

La secretaria us informa de la normativa existent mitjançant les guies de l'estudiant, els taulers d'anuncis destinats a aquest efecte, el web de la UAB (<http://www.uab.es>) i del centre (<http://sabweb.uab.es>). Les notificacions personals es faran per correu, telèfon, correu electrònic, o d'altres mecanismes que s'ajustin a les lleis i normatives que regulen el procediment administratiu i la protecció de dades de caràcter personal.

Nota important: atesa la confidencialitat de l'expedient de l'alumne, en cap cas es podrà donar informació telefònica tant pel que fa a les dades acadèmiques com a les personals. Així mateix, i per evitar informacions no ajustades, no s'informarà per telèfon dels horaris de classe ni d'exàmens.

6.2. Suport logístic i Punt d'informació (Consergeria)

Suport logístic i punt d'informació

EUEE/EUI (edifici S)

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Cap de l'SLIPI: 93 728 77 60

Telèfon: 93 728 77 00

Fax: 93 728 77 26

Adreça electrònica: consergeria@hermes.uab.es

Adreça web: <http://sabweb.uab.es>

El suport logístic i punt d'informació del centre es troba davant de l'entrada principal. El seu horari d'atenció al públic és continu, de les 8 a les 21 h. Adreceu-vos-hi en qualsevol dels casos següents:

- En cas d'emergència.
- Per sol·licitar informació general (telèfon 93 728 77 00).
- Per sol·licitar informació sobre la ubicació i els horaris de qualsevol dependència del centre (aules, despatxos, serveis).
- Per sol·licitar informació del calendari acadèmic.
- Per sol·licitar informació de les activitats a l'Escola i als altres centres de la UAB.
- En cas d'avaries a les instal·lacions o el mobiliari.
- Servei de consigna i objectes perduts.
- Servei de farmaciola.
- Servei de fax per a centres de cost reconeguts.
- Lliurament d'impresos de matrícula i de la *Guia de l'estudiant*.
- Lliurament de carnets d'estudiant i tramitació de qualsevol incidència (només carnets no vinculats financerament a la Caixa Catalunya).
- Lliurament de claus als usuaris autoritzats.
- Lliurament de fitxes de l'alumne.
- Lliurament de justificants d'assistència a examen.
- Tramitació d'aviso d'absència del professorat.
- Control d'accés a l'Escola.
- Control dels panells informatius i dels cartells que vulgueu penjar (amb l'autorització prèvia).
- Bústia per al Consell d'Estudiants i per als representants dels alumnes a la Junta d'Escola i al Claustre.
- Problemes amb les màquines de *vending* (begudes, sòlids).

Pla d'emergència i evacuació

L'Escola disposa d'un pla d'emergència i evacuació per a l'edifici S. Hi ha nomenats uns equips humans d'evacuació i d'intervenció els quals, en cas d'emergència, s'identificaran amb una armilla distintiva de color taronja. Davant d'una situació d'alarma cal que seguiu les indicacions d'aquest personal.

6.3. Biblioteca

Biblioteca Universitària de Sabadell UAB

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Telèfon: 93 728 77 01

Fax: 93 728 77 26

Adreça electrònica: bib.sabadell@uab.es

Adreça web: <http://www.bib.uab.es> Dins l'opció: Biblioteques de la UAB

La Biblioteca Universitària de Sabadell (BUS) es va inaugurar l'octubre de 1993 i el seu objectiu és donar suport a l'aprenentatge de l'alumnat i al treball docent i de recerca del professorat de les Escoles Universitàries de Sabadell.

És una de les vuit biblioteques que integren el Servei de Biblioteques de la Universitat Autònoma de Barcelona (SBUAB) i es regeix pel seu Reglament. El SBUAB té implementat el sistema de qualitat segons la norma ISO 9001:2000.

Web del SBUAB: <http://www.bib.uab.es>

Carta de serveis

Sala de consulta

Està organitzada en tres nivells amb una superfície total de 1.560 m² i 260 places de lectura. Es disposa d'un ascensor intern per tal de facilitar l'accés a les diferents plantes a les persones amb dificultats de mobilitat.

Horaris d'obertura

- De dilluns a divendres, de 8.30 a 20.45 hores.
- Per Setmana Santa i Nadal restarà tancada.
- Juliol: de 8.30 a 19.45 hores.
- Agost: la primera i la segona setmanes estarà tancada
 - Tercera setmana: de 9.00 a 13.45 hores.
 - Quarta setmana: de 9.00 a 19.45 hores.

A la planta principal es troba la col·lecció de monografies, obres de referència i audiovisuals. A la planta inferior es troben les revistes i a la planta superior les col·leccions de memòries d'empreses, publicacions estadístiques, butlletins oficials i història industrial.

Especialitzada en ciències empresarials i informàtica, la Biblioteca disposa d'un fons aproximat d'unes 28.500 monografies i d'uns 2.100 títols de publicacions periòdiques (que inclouen les memòries d'empresa i el fons d'estadística). Tots els fons es troben registrats en el catàleg del SBUAB consultable per Internet, sense cap tipus de restricció, a l'adreça, <http://www.babel.uab.es>

La major part d'aquesta col·lecció es troba en lliure accés de forma que l'usuari pot accedir directament a les prestatgeries. Per raons d'espai i de condicions especials de protecció, algunes publicacions es troben en zones d'accés restringit i cal demanar-les al personal de la biblioteca.

Equipament informàtic

- 13 ordinadors "Internet" destinats a consulta del catàleg, de la biblioteca digital, de recursos en xarxa i a fer treballs acadèmics.
- 3 ordinadors destinats exclusivament a la consulta del catàleg i de la biblioteca digital.
- 2 ordinadors portàtils d'ús exclusiu a sala

Tota la sala de consulta disposa de cobertura de la xarxa sense fils i s'ofereixen endolls suplementaris per als usuaris amb ordinadors portàtils propis.

Espais diferenciats

- 6 cabines obertes individuals a la planta inferior.
- 2 cabines tancades per a fer treballs en grup.
- 1 aula d'informàtica a la planta superior.

Préstec

La major part dels documents de la Biblioteca són susceptibles de ser prestats. El préstec està subjecte a la Normativa de Préstec del SBUAB que en regula tots els aspectes i que es pot consultar a l'adreça: <http://www.bib.uab.es>.

Per poder-ne fer ús cal estar en possessió del carnet acreditatiu de membre de la comunitat universitària UAB i adreçar-se al taulell de préstec situat a la planta principal de la Biblioteca.

Es podrà tenir en préstec un màxim de cinc obres durant 14 dies prorrogables si no s'han reservat per altres usuaris. El retard en la devolució suposarà el bloqueig del dret de préstec durant 4 dies per cada dia de retard, incloent-hi festius i vacances.

Els llibres amb un punt blau al llom es deixaran en préstec a partir del dijous a les 17 h. i s'hauran de retornar el dilluns següent. El retard en la devolució d'aquests llibres suposarà el bloqueig del dret de préstec durant 12 dies per dia de retard.

Hi ha la possibilitat de fer fins a 3 autorenovacions dels préstecs a través d'Internet, sempre i quan el document no hagi estat sol·licitat per un altre usuari, la data de devolució no hagi vençut i no es tingui el carnet bloquejat.

Adreça d'autorenovació del préstecs: <http://www.babel.uab.es/vtls/catalan/user.html>

Si es necessita un llibre que es troba en una altra biblioteca de la UAB i no és possible de traslladar-s'hi, es pot sol·licitar al taulell de préstec i el personal de la biblioteca s'encarregarà que l'envii per correu intern.

Préstecs especials a sala

- La Biblioteca disposa de quatre targetes *Wireless* pels usuaris que vulguin accedir a la xarxa des del seu propi ordinador portàtil.
- També es poden prestar a sala dos ordinadors portàtils propis de la Biblioteca.

Per accedir a aquests serveis cal ser professor, alumne o pas de la UAB i disposar del corresponent carnet de préstec vigent.

Reproducció de documents

A la planta principal de la Biblioteca es troba un espai diferenciat amb dues fotocopiadores d'autoservei gestionades per l'empresa de copisteria del centre. Aquest equipament permet la reproducció de documents de la Biblioteca, sempre respectant els límits que marca la legislació vigent i la llicència atorgada per l'entitat de gestió de drets d'autor, CEDRO, a l'empresa concessionària del servei. Les tarifes són aprovades pel Consell Social de la UAB.

Des dels ordinadors "Internet" es poden utilitzar els espais de disc personal del servidor de les Escoles així com el servei d'impressions de pagament. Les llicències de recursos digitals cobreixen la reproducció puntual per a ús personal.

Biblioteca digital

És el conjunt de recursos documentals en format digital i accessibles remotament que el SBUAB posa a disposició de tots els seus usuaris. Inclou publicacions comercials i gratuïtes, seleccionades per les diferents biblioteques del SBUAB i pel Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya, del qual forma part la UAB.

Biblioteca Digital: <http://www.bib.uab.es/bibliotecadigital/>

Aquests recursos estan registrats en el catàleg de la UAB així com en el Catàleg Col·lectiu de les Universitats Catalanes (CCUC) i són accessibles majoritàriament des de qualsevol ordinador de la xarxa UAB.

Accés des de casa

- En cas de voler accedir-hi des d'un proveïdor de connexió que no sigui la UAB, caldrà usar el servei de Xarxes Privades Virtuals (VPN) facilitat pel Servei d'Informàtica a tots els membres de la comunitat universitària UAB.

Servei VPN: <http://antalya.uab.es/si/www/vpn/>

Exàmens, programes de les assignatures i declaracions mediambientals

- La Biblioteca organitza l'accés als programes i als exàmens de convocatòries de cursos anteriors i a d'altres materials com les Declaracions mediambientals (EMAS) dins de la intranet de les Escoles Universitàries de Sabadell. L'accés a aquesta documentació està restringit als membres d'aquestes Escoles i requereix la identificació personal que s'obté a través del Servei d'Informàtica Distribuïda (SID) de Sabadell.

Intranet: <https://delfos.uab.es/intranet/biblioteca/index.html>

Obtenció de documents

Permet fer a mans de l'usuari del SBUAB documents –originals o reproduïts– que no es troben en els fons de les biblioteques UAB. Aquest servei, gestionat per la Unitat Tècnica i de Projectes del SBUAB, està sotmès a tarifes aprovades pel Consell Social de la UAB. Destaquem que el préstec entre biblioteques del CBUC no comporta cap càrrec econòmic.

Préstec interbibliotecari: <http://www.bib.uab.es/utp/sodform.htm>

Adquisició de documents

La Biblioteca s'encarrega de gestionar l'adquisició del fons documental. Els usuaris poden proposar noves adquisicions mitjançant un formulari que els subministrarà la Biblioteca. També poden fer suggeriments a través del correu electrònic: bib.sabadell.adquisicions@uab.es

Les peticions s'atendran d'acord amb les disponibilitats pressupostàries i seguint el procediment que marca el Reglament del SBUAB.

Formació d'usuaris

La Biblioteca ofereix cursos per tal que els usuaris puguin treure el màxim profit dels recursos documentals i serveis disponibles. L'oferta de cursos es publica a la web de la Biblioteca i se n'informa personalment en els taulells de préstec i d'informació. N'hi ha d'introductoris i d'especialitzats i també se'n poden fer a mida de l'usuari prèvia petició.

Informació

És un servei que per diferents mitjans: atenció personal, correu electrònic, telèfon, web, guies, exposicions, etc., atén les consultes i informa sobre els serveis i els fons documentals de la Biblioteca i de tot el SBUAB.

Adreça d'informació de la Biblioteca: bib.sabadell@uab.es

Adreça web: <http://www.bib.uab.es>

Telèfon d'informació bibliogràfica: 93 728 77 11

Taulell d'informació bibliogràfica: despatx de la planta inferior

6.4. SID: Servei d'Informàtica Distribuïda

Responsable: Julio Angosto Moreno

Telèfon: 93 728 77 22

Adreça electrònica: sid.sabadell@uab.es

El Servei d'informàtica Distribuïda de Sabadell és l'encarregat de gestionar tècnicament el recurs informàtic, donant suport a la docència, recerca i administració del Campus de Sabadell, així com a tots els serveis vinculats.

El Servei està integrat per 3 Tècnics de Suport, 2 Tècnics mitjans i el responsable Tècnic del SID, que són els encarregats de dur a terme les tasques assignades, juntament amb un professor de l'Escola que fa les funcions de Coordinador del SID.

El SID de Sabadell també té al seu càrrec l'administració dels servidors del Campus de Sabadell, així com de tot el que fa referència a les comunicacions de l'edifici.

Aules d'Informàtica

El SID s'encarrega del manteniment i coordinació de les aules d'informàtica del centre, ubicades al primer pis de l'Edifici.

Dotació

- 8 Aules d'informàtica, amb un total de 152 Pc
 - Aula A – 30 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula B – 17 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula C – 17 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula D – 17 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula F – 30 Pentium IV (Escola Universitària d'Estudis d'Empresarials)
 - Aula G – 12 Pentium IV (Escola Universitària d'Estudis d'Empresarials)
 - Aula H – 13 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula I – 13 Pentium IV (Escola Universitària d'Informàtica)
 - Aula J – 9 Pentium IV (Escola Universitària d'Estudis d'Empresarials)
 - Aula Olga Torres – 32 Pentium IV (Escola Universitària d'Estudis d'Empresarials)
- 1 Aula d'estacions de treball
 - Aula E – 12 SUN Ultra Sparc (Escola Universitària d'Informàtica)
- 4 Servidors Novell
- 1 Servidor SUN

- 4 Servidors LINUX
- 2 Servidors Windows 2000
- 17 Impressores en xarxa (làser, làser color, inject, matricials)

Serveis

- **Comptes d'accés a la xarxa.**
Cada alumne disposa d'un compte d'accés a la xarxa, amb una quota de disc de 20 Mb.
- **Utilització de programari.**
Trobareu tot el programari específic de les assignatures, així com altre programari de suport general (Ofimàtica).
- **Accés a internet per a la docència.**
- **Gestió del compte de correu electrònic.**
- **Accés als fitxer del compte de correu des de casa.**
- **Impressió**
Podeu imprimir els vostres treballs i practiques.
- **Suport a l'usuari**
Podeu adreçar-vos al personal del SID per qualsevol dubte o consulta.
- **Servei de connexió Wireless**
El Campus de Sabadell disposa de cobertura de xarxa sense fils. Per utilitzar aquest servei cal sol·licitar en préstec una targeta de xarxa, o bé, si l'usuari té la seva pròpia targeta, omplir un formulari facilitat pel mateix SID.

Horaris

Tant el SID com les Aules d'informàtica obren de dilluns a divendres, excepte els dies festius, en els següents horaris:

	Aula informàtica	SID
De setembre a juny	8.30 a 21.00	8.00 a 21.30
Juliol: 3 primeres setmanes		
Agost: 2 darreres setmanes	8.30 a 20.30	8.00 a 21.00
Juliol: última setmana	8.30 a 13.30	8.00 a 14.00
Agost: 3 primeres setmanes	tancat	tancat

Com localitzar-nos

Adreça
Servei d'informàtica Distribuïda
Campus de Sabadell
Universitat Autònoma de Barcelona
C/ Emprius, 2
008202 Sabadell (Barcelona)

Laboratoris

L'Escola d'Informàtica disposa d'una sèrie de laboratoris on els alumnes fan les pràctiques de les diferents assignatures impartides a l'Escola. Aquests laboratoris són els següents: Laboratori d'Arquitectura de computadors, de Circuits, de Control Automàtic, d'Electrònica, de Xarxes de Computadors, de Visió Artificial, i de Projectes.

Aquests laboratoris disposen de material per a desenvolupar les pràctiques de les assignatures.

Laboratori d'Arquitectura de Computadors

Equipament: 10 ordinadors PC, 9 CPU rack Motorola 68.000.
9 oscil·loscopis, 5 fonts d'alimentació, 2 generadors de funcions.

Assignatures: Perifèrics Controladors de Dispositius.
Microprocessadors.
Estructura de Computadors.
Introducció a l'Arquitectura de Computadors.

Laboratori de Circuits

Equipament: 12 ordinadors PC, 12 oscil·loscopis, 12 fonts d'alimentació, 12 generadors de funcions, 1 programador d'eproms, 1 analitzador lògic, material per a la fabricació de circuits impressos.

Assignatures: Sistemes Digitals I.
Sistemes Digitals II.
Disseny de Sistemes Digitals.

Laboratori de Control Automàtic

Equipament: 15 ordinadors PC, 12 MicroPLC, 1 oscil·loscopis, 4 fonts d'alimentació, 1 generador de funcions, 1 autòmat programable, aparells de control automàtics, mòduls d'automatització, simuladors de control de nivell, simuladors d'embussament.

Assignatures: Control Automàtic.
Informàtica Industrial.
Senyals i Sistemes.

Laboratori d'Electrònica

Equipament: 11 ordinadors PC, 5 oscil·loscopis digitals, 11 oscil·loscopis analògics, 11 generadors de funcions, 11 fonts d'alimentació, 1 generador de funcions digital, 1 analitzador de espectres digital.

Assignatures: Fonaments Físics de la Informàtica.

Laboratori de Xarxes de Computadors

Equipament: 20 ordinadors PC, 1 servidor Novell, 1 servidor Linux, 2 servidor Windows 2000 server, material de comunicació entre ordinadors, analitzadors de xarxes.

Assignatures: Xarxes.
Ampliació de Xarxes.

Laboratori de Visió artificial

Equipament: 14 ordinadors PC, 4 càmeres per a capturar imatges, 4 taulers d'il·luminació.

Assignatures: Visió Artificial.
Tècniques Gràfiques.

Laboratori de Projectes:

Equipament: 6 ordinadors PC, 1 pantalla tàctil per a PC, 1 escàner de sobretaula, 1 lectogravador de targetes magnètiques, 1 lector de codis de barres.

Tenen accés a aquest laboratori tots els alumnes matriculats de l'assignatura de Projectes.

6.5. Suport Departamental

Suport Departamental EUVE / EUI - (Edifici S)

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Telèfons: 93 728 77 61 i 93 728 77 49

Fax: 93 728 77 26

Adreça electrònica: Suport.Departamental.Sabadell@uab.es

Adreça web: <http://sabweb.uab.es/>

Horari

- De dilluns a divendres, de 9.00 a 20.45 h
- Mes de juliol: 1 a 17 de 8.00 a 19.45 h - 18 a 31 de 8.00 a 14.00 h

Adreceu-vos al Suport quan necessiteu informació sobre:

- Dades de professorat: hores d'atenció al públic, de classe, despatxos, telèfons i e-mails.
- Absències de classe o tutories
- Exàmens de convocatòries anteriors
- Programes de les assignatures

6.6. Altres serveis

6.6.1. Treball Campus

Treball Campus EUVE / EUI - (edifici S)

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Ubicat a la Gestió Acadèmica

Telèfon: 93 728 77 25

Fax: 93 728 77 26

Adreça electrònica: treball@hermes.uab.es

Adreça web: <http://magno.uab.es/treball-campus>

Treball Campus

Horari d'atenció: de 9 a 17 h.

Local P-11

Plaça Cívica

08193 Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)

Telèfons: 93 581 14 72 per a demandes (estudiants i titulats)

93 581 14 09 per a ofertes (empreses i entitats)

Fax: 93 581 27 66

Adreça electrònica: treball.campus@uab.es

Adreça web: <http://magno.uab.es/treball-campus>

Consulteu l'horari per al curs 2006-2007.

Treball Campus és un servei adreçat als alumnes dels dos últims cursos i als titulats.

Treball Campus desenvolupa les accions següents:

- Informació, orientació i formació.
- Servei d'intermediació per a la inserció laboral:
 - Borsa de Treball
 - Servei Català de Col·locació
 - Difusió i gestió de curriculum i ofertes per Internet
- Programes de cooperació educativa Universitat-Empresa (per a estudiants)
- Cursos de formació per a l'ocupació amb reconeixement de crèdits
- Presentacions d'empreses i d'entitats en el campus.

6.6.2. Servei de fotocòpies

Servei de fotocòpies EUEE / EUI – (edifici S)
 C/ Emprius, 2
 08202 SABADELL
 Telèfon: 93 728 77 65

L'horari d'atenció al públic és de les 9 a les 14 hores i de les 15 a les 19.15 hores, de dilluns a divendres. El mes de juliol l'horari és de 9 a 14 hores, i el mes d'agost el servei roman tancat. Durant els períodes de Nadal i Setmana Santa l'horari és de 8 a 14 hores.

El centre disposa d'un servei de fotocòpies per a la reproducció i també hi podeu fer còpies dels horaris, els exàmens i les pràctiques que l'Escola i els professors deixen a la vostra disposició.

6.6.3. Sala d'estudi

El Centre disposa d'una sala d'estudi d'accés lliure que es troba a la planta baixa, al costat de l'ascensor.

6.6.4. Restauració

L'Escola disposa també d'una «Carpa-bar-restaurant» amb autoservei i «terrassa» exterior. Qualsevol queixa, suggeriment de millora, etc., com a usuaris d'aquest servei, podeu dirigir-la a l'Administració de Centre o bé a la Direcció de l'Escola.

7. SEGURETAT I SALUT

La UAB ha desenvolupat un pla de prevenció i salut per a tots els integrants de la comunitat universitària amb l'objectiu de millorar-ne al màxim la seguretat i aconseguir un grau òptim en la prevenció dels riscos inherents a tota l'activitat laboral, docent i investigadora que s'hi duu a terme. A continuació, doncs, teniu informació sobre les estructures de salut que són a la vostra disposició (Servei Assistencial de Salut i equip de primers auxilis), uns consells bàsics que garanteixen la seguretat al campus i les pautes de comportament en cas d'una emergència eventual.

7.1. Consells bàsics de seguretat

La UAB posa a la vostra disposició un telèfon (93 581 25 25) per a seguretat i emergències, disponible les 24 hores, els 365 dies de l'any. Si truqueu des d'un telèfon de la UAB només cal marcar els quatre dígits finals (2525) que teniu reflectits a tots els aparells de la xarxa de telefonia fixa del campus. Quan hi truqueu, el personal del Servei de Seguretat i Vigilància us localitzarà i prestarà l'ajuda necessària.

Als camins situats entre la vila universitària i l'estació de FGC-Bellaterra i el campus i l'estació de Renfe s'han instal·lat polsadors d'emergència utilitzables en cas de necessitat per comunicar directament amb el Servei de Seguretat i Vigilància.

El campus de Bellaterra disposa d'unes 100 ha d'espais agroforestals. Per raons de seguretat, i seguint la normativa legal de prevenció d'incendis forestals de Catalunya, està prohibit fer foc a l'exterior dels edificis.

Tots els edificis disposen d'extintors i mànegues per apagar conats d'incendi. En cas que hi observeu desperfectes, aviseu la consergeria més propera. Al vostre edifici hi ha personal entrenat en el seu maneig. Igualment hi ha senyals d'evacuació que indiquen els recorreguts fins a la sortida de l'edifici més propera i són útils, sobretot, per a les persones que no coneixen gaire l'edifici.

Si observeu algun risc o situació perillosa, aviseu la consergeria més propera, el Servei de Seguretat i Vigilància (93 581 25 25) o el Servei de Prevenció i Medi Ambient (sepma@uab.es o al telèfon 19 50).

Si heu patit un accident dins el campus i no heu acudit al Servei Assistencial de Salut, si us plau, comuniqueu-ho al SEPMA perquè es puguin aplicar mesures adequades per tal de reduir el risc.

La circulació dins el campus és molt densa, per tant, no us detingueu ni aparqueu en zones de risc (àrees d'accés, entrades i sortides d'edificis, pas de vianants, rotondes, etc.).

7.2. Què us cal saber davant possibles emergències

Davant una possible emergència cal seguir unes determinades pautes de comportament.

Una **emergència** pot suposar **dues alternatives**: l'**evacuació** de les persones a l'exterior o el **confinament** dels ocupants de l'edifici en un lloc preestablert i considerat segur. **Assabenteu-vos dels recorreguts d'evacuació i de les sortides d'emergència** del vostre edifici.

En cas d'evacuació o confinament, el professor que estigui fent classe és el responsable de conduir els seus estudiants fins al lloc exterior o interior segur.

Un senyal acústic de tipus continu és l'ordre d'evacuació de l'edifici. Si el sentiu, seguiu les recomanacions per a cas d'evacuació que trobareu a la part interior de la carpeta que us han donat en el moment de la matriculació. També les teniu a l'Agenda de l'estudiant i penjades a molt llocs dels edificis. Llegiu-les amb deteniment.

Si detecteu foc o fum, aviseu la consergeria més propera o utilitzeu un polsador d'alarma i procureu que no s'hi acosti ningú. En cas del polsador, trenqueu el plàstic i pitgeu-lo. Tots els polsadors d'alarma estan senyalitzats amb el pictograma corresponent.

Hi ha dos tipus de portes d'emergència: amb sistema antipànic i d'obertura electrònica. En les primeres, cal fer pressió sobre la barra. Les segones disposen d'un polsador que cal pitjar per obrir-les.

Tots els centres tenen exposades en diferents indrets les recomanacions següents:

- Actuació en cas d'una emergència (pòster A2 amb pictogrames en colors)
- Actuació en cas d'evacuació (pòster A4 verd i blanc)
- Actuació immediata en cas d'una urgència (pòster A3 verd fosc, amb els noms i els telèfons de l'equip de primers auxilis)

7.3. Estructura de salut a la vostra disposició

La UAB posa a disposició dels seus membres dues estructures interrelacionades: el Servei Assistencial de Salut (SAS) i l'equip de primers auxilis (EPA).

El Servei Assistencial de Salut

El SAS està situat a l'eix de Medicina, a la part superior de Ciències de la Comunicació. Per a urgències, llevat de juliol i de vacances, l'horari és de 9.00 a 21.00 hores ininterrompudament; per a altres serveis, consulteu-los directament.

Ofereix el serveis següents:

- Urgències mèdiques i visites
- Vacunacions
- Assistència psicològica
- Campanyes de deshabituació tabàquica
- Altres campanyes preventives i de promoció de la salut
- Assessorament sanitari (malalties de transmissió sexual, etc.)

Tot l'estudiantat de la UAB té dret a la prestació d'aquests serveis gratuïtament. Per a altres serveis o especialitats, podeu consultar el SAS (servei.salut@uab.es o trucant al número 93 581 19 00)

Equip de primers auxilis dels edificis

La majoria d'edificis disposen d'un equip de primers auxilis que cobreix, normalment, l'horari de 8 a 21 hores els dies feiners.

Aquest equip està format per treballadors voluntaris que atenen en primera instància i de manera immediata els accidentats del seu edifici.

Aquests voluntaris han rebut la formació necessària i estan inclosos en un programa de formació continuada. Per al desenvolupament de les tasques de primers auxilis, se'ls ha dotat d'una armilla identificadora, una farmaciola portàtil i un telèfon mòbil exclusiu.

A tots els edificis (laboratoris, aules, passadissos, etc.) hi ha uns pòsters de color verd fosc amb el nom de les persones que formen l'EPA de l'edifici, l'horari que fan i el número del seu telèfon mòbil. Només cal trucar-los i posaran els protocols d'actuació en marxa de forma immediata.

Fora dels horaris del SAS i de l'equip de primers auxilis, recordeu que, si us cal, heu de trucar al telèfon d'emergències: 93 581 25 25.

8. L'AGENDA

8.1. Calendaris per al curs 2006-2007

8.1.1. Calendaris acadèmics

Alumnes 1r curs. Metodologia Bolonya

setembre							octubre							novembre						
Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3						1				1	2	3	4	5
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26
25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30			
							30	31												
desembre							gener							febrer						
Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25
25	26	27	28	29	30	31	29	30	31					26	27	28				
març							abril							maig						
Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
			1	2	3	4						1			1	2	3	4	5	6
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27
26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31			
							30													
juny							juliol							setembre						
Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm	Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3						1							1	2
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	3	4	5	6	7	8	9
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	10	11	12	13	14	15	16
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	17	18	19	20	21	22	23
25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29	24	25	26	27	28	29	30
							30	31												

- Període de docència
- Segones convocatòries
- Setmanes d'evaluació
- Període no lectiu
- Dies no lectius
- Setmanes sense activitat acadèmica

- Entrada límit de qualificacions: 14/09/06, 26/02/07, 19/07/07 i 13/09/07
- Dies festius: 04/09/06 Festa Major de Sabadell
09/11/06 Festa Major UAB
16/03/07 Festa Institucional
14/05/07 Aplec de «La Salut»
10/09/07 Festa Major de Sabadell

Alumnes 2n i 3r curs

setembre

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

octubre

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

novembre

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

desembre

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

gener

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

febrer

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

març

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

abril

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

maig

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

juny

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

juliol

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

setembre

Dl	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dm
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Període de docència

Setmana prèvia d'exàmens

Període d'exàmens

Període no lectiu

Dies no lectius

○ Entrada límit de qualificacions: 14/09/06,
26/02/07, 19/07/07 i 13/09/07□ Dies festius: 04/09/06 Festa Major de Sabadell
09/11/06 Festa Major UAB
16/03/07 Festa Institucional
14/05/07 Aplec de «La Salut»
10/09/07 Festa Major de Sabadell

8.1.2. Recomanacions per a la matrícula

- **Si ets alumne/a de primer curs:**

- Es recomana assistir a les reunions informatives programades tant per al juliol com per al setembre. Consulta'n els horaris al calendari de matrícula a l'apartat 7.1.3. d'aquesta guia.
- Has de matricular-te d'un mínim de 61,5 crèdits, excepte si et convaliden assignatures per correspondència amb un Cicle Formatiu de Grau Superior, veure punt 3.2.1.3.

- T'has d'**automatricular** a qualsevol ordinador que tingui connexió a Internet, cal estar donat d'alta al Cèsar (el pots activar a la gestió acadèmica o al SID), **excepte si:**

- Ets alumne de nou ingrès.
- Ets personal d'universitats diferents a la UAB, o fills i cònjuges de personal d'universitats catalanes.

En aquests casos hauràs de matricular-te a la Gestió Acadèmica i presentar tots els documents de gratuïtat (carnet de família nombrosa, certificat de funcionari...) (*consulta el calendari i els horaris a l'apartat 7.1.3. d'aquesta guia*), més l'imprès de domiciliació bancària (si no ho havies fet abans).

- **Recorda que** per automatricular-te:

- Cal actualitzar les dades següents a la Gestió Acadèmica del centre:

Família nombrosa, si escau.

- **Els crèdits màxims que podeu matricular són:**

Règim Permanència aprovat el 16/07/2004

Règim Permanència aprovat el 22/05/1992
i modificat el 17/06/1994 i el 17/09/1999

- L'alumne de primer curs s'ha de matricular d'un mínim de 60 crèdits, excepte els alumnes amb assignatures reconegudes per correspondència amb un CFGS que no sol·licitin beca, veure apartat 3.2.1.3.
- S'estableix en 90 el número de crèdits màxim que l'alumne pot cursar a la primera matrícula dels estudis.

El màxim de crèdits que pot matricular és de 84. Aquest límit es calcula aplicant la fórmula recollida al règim de permanència (apartat 2.1. d'aquesta guia). Si l'alumne vol matricular només assignatures repetides, aquest límit no s'aplica.

El màxim de crèdits que pot matricular és:

- Amb assignatures pendents, 85
- Sense cap assignatura pendent del curs anterior, 90.

- Per poder **matricular assignatures noves** cal matricular abans les assignatures troncal i obligatòries pendents de superar.
- Si sol·liciteu l'**anul·lació** d'una assignatura o de la matrícula sencera, no se us en retornarà l'import.
- Si sol·liciteu **modificació de la matrícula** es cobra una taxa de 23 € per cada sol·licitud de modificació, excepte per canvi de grup o matrícula de projecte (preu vàlid fins al 30/09/06).
Trobareu més informació acadèmica al web: <http://www.uab.es>

• **Cal que tingueu en consideració la normativa de permanència de la UAB (veure apartat 2):**

- Si sol·liciteu una **beca del MEC**, perquè tingui efectes econòmics (haureu de domiciliar el pagament de les taxes en un únic termini) **cal complir els requisits acadèmics (haver superat el 60% dels crèdits matriculats el curs 2005-2006, com a mínim)** i econòmics, i **cal haver entregat la documentació** de la beca abans de la matrícula o deu dies després, com a màxim. En cas de resolució denegatòria, el cobrament de la matrícula també es farà en un sol termini.

Els alumnes que s'automatriculin poden lliurar la sol·licitud de beca del MEC en el Suport Logístic i Punt d'Informació (consergeria), o bé, si ho preferiu, trametre-la per correu certificat a l'adreça següent: Àrea d'Afers Acadèmics, Edifici Rectorat, Campus de Bellaterra, 08193 Cerdanyola del Vallès. El resguard del certificat serà el justificant de la sol·licitud.

• **Si ets alumne de projecte:**

Podeu consultar la normativa, informació dels projectes en empresa, les dates d'interès (assignació, matriculació, lliurament...) i els passos que cal seguir en els diferents procediments, a la plana web: <http://eui.uab.es> –apartat Projectes (PFC)–. Per poder formalitzar la matrícula caldrà que tingueu un projecte assignat prèviament (no us podeu automatricular d'aquesta assignatura).

Procediment a seguir:

1. A partir del 20 de setembre es podran consultar al web de projectes els diferents grups (professors, línies de projectes, requeriments i horaris de consulta dels professors).
2. El dia 28 de setembre s'obrirà el termini per apuntar-se als grups. Cada alumne només es podrà apuntar a un grup.
3. Després d'apuntar-se al grup caldrà posar-se en contacte amb el professor responsable per formalitzar l'assignació definitiva del projecte. Si el projecte és una proposta pròpia de l'alumne cal portar-la per escrit.

Si l'alumne no té el projecte assignat abans del dia 10 d'octubre serà donat de baixa del grup i deixarà la seva plaça disponible.

4. Entre els dies 16 i 25 d'octubre caldrà matricular-se a la Gestió Acadèmica de l'Escola. Cal portar:
 - a) Full d'assignació del projecte, que obtindreu del web, signat pel professor i per l'alumne.
 - b) Imprès de domiciliació bancària segellat per l'entitat financera (si no s'ha portat abans).

Els alumnes que no tinguin projecte assignat en aquestes dates es poden apuntar a qualsevol grup en el que encara quedin places disponibles, formalitzar l'assignació amb el professor i matricular-se. En aquest cas, la data màxima per la matriculació serà el 15 de desembre.

Avís: El dia 26 de setembre, a les 16 h, es farà una presentació dels projectes del curs 2006/2007. Es comentarà el procés que cal seguir per l'assignació i matriculació; i els professors dels diferents departaments explicaran les línies de projectes que proposen per aquest nou curs acadèmic.

• **Si estàs a l'últim any de carrera:**

- Pots sol·licitar l'ampliació del nombre màxim de crèdits que pots matricular fins al 13/10/06.
- Si vols presentar-te a la convocatòria extraordinària de febrer, ho has de sol·licitar del 13/11/06 al 15/12/06.

- Trobaràs el **calendari de tràmits administratius** en l'apartat 7.1.6. d'aquesta guia i el **calendari acadèmic** en l'apartat 7.1.1.

- Per preinscriure't als grups de pràctiques cal connectar-se al web: <http://eui.uab.es>

8.1.3. Calendari de matrícula per als alumnes de nou accés

JULIOL 2006 1a PREFERÈNCIA			
Col·lectiu	Documentació necessària	Terminis	Observacions
Alumnes de nou ingrés (1ª preferència)	1. Prenmatrícula 2. Estadística de matrícula i enquesta de 1r curs 3. Document que dona dret a matrícula gratuïta o reduïda (original i fotocòpia), si escau 4. Original i fotocòpia del DNI o del passaport 5. Dues fotografies actuals en color (mida carnet) 6. Original del document que dona accés a la Universitat 7. Dades bancàries per domiciliar el pagament (20 dígits) 8. Si procedeix, sol·licitud de reconeixement d'assignatures del Cicle Formatiu de Grau Superior (veure punt 3.2.1.3 d'aquesta guia)	Del 24 al 27 de juliol de 2006 Jornades d'acolliment: 21 de juliol de 2006 Hora: 12 h Lloc: Aula 10	Abans de matricular-vos heu de passar pel suport logístic i punt d'informació per recollir la documentació i dia i hora de matrícula. Si teniu dret a més d'una gratuïtat (per exemple beca MEC i família nombrosa, o funcionari d'universitat i família nombrosa: cal que presenteu tots els documents de gratuïtat) IMPORTANT: La matrícula només es pot pagar mitjançant domiciliació bancària.
Majors de 25 anys			
Data límit per renunciar a la reassignació	Es fa al web http://accesnet.gencat.net	Fins al 22 de juliol de 2006 (pendent de confirmació)	
Errors, incidències, renúncies a la reassignació. Minusvàlids i esportistes d'èlit	Els documents relacionats a dalt	27 de juliol de 2006	

SETEMBRE I OCTUBRE 2005			
Col·lectiu	Documentació necessària	Terminis	Observacions
Alumnes de nou ingrés (Resta de preferències de juny i reclamacions) Matrícula dels alumnes de revisió de les PAAU de juny	1. Prematrícula 2. Estadística de matrícula i enquesta de 1r curs 3. Document que dona dret a matrícula gratuïta o reduïda (original i fotocòpia), si escau 4. Original i fotocòpia del DNI o del passaport 5. Dues fotografies actuals en color (mida carnet) 6. Original del document que dona accés a la Universitat 7. Dades bancàries per domiciliar el pagament (20 dígitos) 8. Si procedeix, sol·licitud de reconeixement d'assignatures del Cicle Formatiu de Grau Superior (veure punt 3.2.1.3 d'aquesta guia)	Del 5 al 6 de setembre de 2006 Jornades d'acolliment: 1 de setembre de 2006 Hora: 12 h Lloc: Aula 10	Abans de matricular-vos heu de passar pel suport logístic i punt d'informació per recollir la documentació i dia i hora de matrícula Si teniu dret a més d'una gratuïtat (per exemple beca MEC i família nombrosa, o funcionari d'universitat i família nombrosa: cal que presenteu tots els documents de gratuïtat) IMPORTANT: La matrícula només es pot pagar mitjançant domiciliació bancària
Accés per trasllat d'expedient acadèmic (abans heu de demanar l'accés de l'1 al 22 de juliol)	A més dels documents relacionats a dalt hauríeu d'haver presentat prèviament: 1. Certificat acadèmic personal o fotocòpia segellada de l'expedient 2. Programes segellats de totes les assignatures matriculades 3. Pla d'estudis segellat (fotocòpia publicació BOE) 4. Resguard del trasllat d'expedient	25 d'octubre de 2006	
Matriculació de l'assignació de setembre		4/10/06	

8.1.4. Calendari de matrícula per a la resta d'alumnes

Col·lectiu	Com s'han de matricular?	Terminis	Observacions
Tot aprovat al juny (<i>excepte matrícula només del projecte i personal d'universitats</i>)	Automatrícula via Internet: Cal estar donat d'alta al CESAR Per a qualsevol incidència amb l'automatrícula, podeu trucar al tel. 93 728 77 25	Del 24/7/06 al 8/9/06	Abans d'automatricular-te cal actualitzar prèviament: – les dades de família nombrosa, si escau Tingues en compte que: si sol·licites l'anul·lació total o parcial de la matrícula no se't retornarà l'import.
Reincorporacions Personal d'universitats diferents a la UAB, o fills i cònjuges de personal d'universitats catalanes	Matrícula assistida	Reincorporacions: 13/9/06 Personal universitats: 28/9/06	Abans de matricular-vos heu de passar pel suport logístic i punt d'informació (Consergeria) per recollir la documentació i dia i hora de matrícula. Si teniu dret a més d'una gratuïtat (per exemple beca MEC i família nombrosa, o funcionari d'universitat i família nombrosa) cal que presenteu tots els documents de gratuïtat
IMPORTANT: La matrícula només es pot pagar mitjançant domiciliació bancària			

Col·lectiu	Com s'han de matricular?	Terminis	Observacions
Resta d'alumnes	Automatrícula via Internet: Cal estar donat d'alta al CESAR	Del 21 de setembre al 13 d'octubre de 2006	Abans de matricular-te cal actualitzar prèviament; – les dades de família nombrosa, si escau Tingues en compte que: si sol·licites l'anul·lació total o parcial de la matrícula no se't retornarà l'import
Matrícula només del projecte	Veure el punt 8.1.5 d'aquesta guia		Abans de matricular-vos heu de passar pel suport logístic i punt d'informació per recollir la documentació de matrícula i el número. Si teniu dret a més d'una gratuïtat (per exemple beca MEC i família nombrosa, o funcionari d'universitat i família nombrosa) cal que presenteu tots els documents de gratuïtat.
IMPORTANT: La matrícula només es pot pagar mitjançant domiciliació bancària			

8.1.5. Matriculació de l'assignatura al Projecte d'Informàtica

Podeu consultar la normativa, informació dels projectes en empresa, les dates d'interès (assignació, matriculació, lliurament...) i els passos que cal seguir en els diferents procediments, a la plana web: <http://eui.uab.es> –apartat Projectes (PFC)–. Per poder formalitzar la matrícula caldrà que tingueu un projecte assignat prèviament (no us podeu automatricular d'aquesta assignatura).

Procediment a seguir:

1. A partir del 20 de setembre es podran consultar al web de projectes els diferents grups (professors, línies de projectes, requeriments i horaris de consulta dels professors).
2. El dia 28 de setembre s'obrirà el termini per apuntar-se als grups. Cada alumne només es podrà apuntar a un grup.
3. Després d'apuntar-se al grup caldrà posar-se en contacte amb el professor responsable per formalitzar l'assignació definitiva del projecte. Si el projecte és una proposta pròpia de l'alumne cal portar-la per escrit.

Si l'alumne no té el projecte assignat abans del dia 10 d'octubre serà donat de baixa del grup i deixarà la seva plaça disponible.

4. Entre els dies 16 i 25 d'octubre caldrà matricular-se a la Gestió Acadèmica de l'Escola. Cal portar:
 - a) Full d'assignació del projecte, que obtindreu del web, signat pel professor i per l'alumne.
 - b) Imprès de domiciliació bancària segellat per l'entitat financera (si no s'ha portat abans).

Els alumnes que no tinguin projecte assignat en aquestes dates es poden apuntar a qualsevol grup en el que encara quedin places disponibles, formalitzar l'assignació amb el professor i matricular-se. En aquest cas, la data màxima per la matriculació serà el 15 de desembre.

Avis: El dia 26 de setembre, a les 16 h, es farà una presentació dels projectes del curs 2005/2006. Es comentarà el procés que cal seguir per l'assignació i matriculació; i els professors dels diferents departaments explicaran les línies de projectes que proposen per aquest nou curs acadèmic.

8.1.6. Calendari de tràmits administratius per al curs 2006-2007

Competència	Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Adaptació d'assignatures identitàries	Haver cursat assignatures identitàries (mateix codi i nom) en uns estudis diferents, a la UAB.	La persona interessada ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica.		Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de sol·licitud i es requereix el pagament de les taxes si escau.	
Certificat acadèmic personal / Certificat de calendari d'exàmens / Certificat de matrícula oficial	- Cal estar matriculat al centre. - Resguard original de pagament (19 euros). - Carnet de família nombrosa (original i fotocòpia). Si sou membre de família nombrosa de 1^a categoria/General abonareu el 50% de les taxes i si sou de 2.^a i d'honor/Especial les taxes són gratuïtes.	La persona interessada ² ha de presentar el resguard de pagament a la Gestió Acadèmica i se us facilitarà al moment o al dia següent.	Tot l'any.		- Per al pagament de les taxes, consulteu la nota 1 al final d'aquest calendari. - Cal facilitar per escrit les assignatures, dates i hores d'exàmens (només per al certificat de calendari d'exàmens). Podem facilitar-vos una fotocòpia segellada del calendari d'exàmens sense cap cost.
Les sol·licituds de certificacions a l'Escola de Postgrau, d'estudis propis cursats al centre, es podran presentar a la Gestió Acadèmica de Sabadell o bé en la mateixa Escola de Postgrau.					
Certificats emesos per l'Escola de Postgrau					
Certificats (d'una entitat externa)	Facilitar el certificat extern.	Primer la persona interessada ² ha de facilitar el certificat extern a la Gestió Acadèmica i, transcorreguts set dies, podrà passar a recollir-lo.	Tot l'any.		Aquest certificat és gratuït.

Competència	Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Convalidacions d'estudis parcials espanyols	Direcció del Centre	Cal estar admes o matriculat al centre.	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada de: - Fotocòpia segellada de l'expedient o el certificat acadèmic personal. - Programes segellats de les assignatures. - Pla d'estudis segellat. - Resguard original de pagament (38,00 euros). - Carnet de família nombrosa (original i fotocòpia). Si sou membre de família nombrosa 1ª categoria/General abonareu el 50 % de les taxes i si sou de 2ª i d'honor/Especial les taxes són gratuïtes.	Dates límit de lliurament per aquest curs 2006/2007: 21/07/2006, 22/09/2006, 24/11/2006, 26/01/2007, 23/03/2007, 22/06/2007, 21/09/2007.	- Per al pagament de les taxes, consulteu la nota 1 al final d'aquest calendari. - Per incorporar a l'expedient les assignatures convalidades caldrà matricular-les. - La convalidació té efectes econòmics (costa només el 25 %) per als alumnes de nou ingrés que la demanin fins al 24/11/2006. - Per a la resta d'alumnes, la convalidació té efectes econòmics (costa només el 25 %) si l'han sol·licitada abans del 21/07/2006.
Convalidacions d'estudis parcials estrangers / Admissió per convalidació d'estudis parcials estrangers	Les convalidacions, les resol la Direcció del centre, i l'admissió és competència del rector.	Cal haver superat estudis estrangers. Cal fer dos tràmits, la sol·licitud de convalidació, i si aquesta es resol amb 60 o més crèdits convalidats, també caldrà fer la sol·licitud d'admissió, entre el 14/5/07 i el 8/6/07. En el cas de què no es convalidi cap crèdit, per a poder accedir als estudis universitaris, haurà de convalidar els estudis d'ensenyament secundari, realitzar les proves d'accés als estudis universitaris i sol·licitar plaça a través de l'Oficina de Preinscripció. Si la convalidació està entre 1 i 59 crèdits haurà de fer preinscripció universitària o convalidar els estudis d'ensenyament secundari.	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada de: - Certificat acadèmic personal. - Programes segellats de les assignatures. - Pla d'estudis segellat. - Resguard original de pagament (35,28 euros). - Carnet de família nombrosa (original i fotocòpia). Si sou membre de família nombrosa de 1ª categoria/General abonareu el 50 % de les taxes i si sou de 2ª i d'honor/Especial les taxes són gratuïtes. - Certificat acreditatiu del nivell d'estudis (legalitzat). - Certificat de naixement expedit pel Registre Civil acreditatiu de la nacionalitat (legalitzat). - Traducció jurada, si escau.	Dates límit de lliurament per aquest curs 2006/2007: 21/07/2006, 22/09/2006, 24/11/2006, 26/01/2007, 23/03/2007, 22/06/2007.	- Per al pagament de les taxes, consulteu la nota 1 al final d'aquest calendari. - Per incorporar a l'expedient les assignatures convalidades caldrà matricular-les. - Tots els documents han de ser oficials, expedits per les autoritats competents i han d'estar legalitzats per via diplomàtica, excepte les sol·licituds de les persones provinents de països de la Unió Europea. Si és d'un país signatari del Conveni de la Haia, només cal el document «d'Apostilla» de la Haia.

Competència		Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Convocatòria de gràcia i règim de permanència	Rector i Consell Social.	Especificats a l'apartat 2 d'aquesta guia.	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada, si escau, de la documentació acreditativa de les al·legacions de la persona interessada.	Del 30/06 al 01/09/06. Del 04 al 29/09/06. Del 02/10 al 06/11/06. Del 07/11 al 11/12/06 Del 19/02 al 02/03/07. Del 21/05 al 08/06/07.	Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de la sol·licitud.	
Convocatòria extraordinària de febrer	Director.	– Estar matriculat de tots els crèdits necessaris per finalitzar els estudis, que no poden ser més de 40, sense comptar els crèdits del projecte final de carrera. – Els crèdits del segon quadrimestre han de ser vint com a màxim i han de ser tots repetits. – La sol·licitud ha d'abastar totes les assignatures del segon quadrimestre pendents de superar.	La persona interessada ² ha de presentar la instància a la Gestió Acadèmica, acompanyada, si escau, del document acreditatiu del nombre de crèdits de lliure elecció matriculats (tan sols si no són assignatures universitàries).	Del 13/11/06 al 15/11/06.	Es notifica en els tres mesos següents a la data com a màxim de la sol·licitud.	
Formulari de domiciliació bancària / dades personals		– Ha d'estar degudament emplenat (per l'entitat financera i per l'estudiant) i segellat per l'entitat financera. – Ha d'estar emplenat i segellat per la persona interessada.	La persona interessada ² presenta el full original i, en el mateix moment, s'actualitzen les dades. L'interessat també pot modificar les dades bancàries en el moment de fer la matrícula.	Tot l'any.		Les últimes dades bancàries i/o personals seran les que s'utilitzaran per als tràmits acadèmics posteriors.
Fotocòpia segellada de l'expedient acadèmic		Només es pot segellar si és per: – sol·licitar beca – sol·licitar convalidacions – sol·licitar plaça en alguna altra universitat	La persona interessada ² la sol·licita i la hi facilitem en el mateix moment.	Tot l'any.		Si no és pels motius esmentats, no podem segellar la fotocòpia de l'expedient.

Competència	Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Prova de conjunt per a l'homologació de títols estrangers:	Haver sol·licitat l'homologació del títol estranger al Ministeri d'Educació i Cultura i que aquesta hagi quedat condicionada a la superació d'una prova de conjunt.	La persona interessada ² ha de formalitzar la matrícula a la Gestió Acadèmica del centre corresponent i hi ha d'adjuntar: – la resolució del MEC – el comprovant del pagament dels preus públics	Del 29/01 al 16/02/07 De l'11/06 al 13/07/07.	El centre expedirà el certificat acadèmic acreditatiu durant els tres mesos següents a la data de la sol·licitud.	
Anul·lació total de la matrícula		La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica. En cas de reassignació de plaça per preinscripció a una altra universitat aportarà: – Fotocòpia de la matrícula del centre on ha estat reassignat. – Original del justificant acreditatiu d'haver abonat l'import de la matrícula a la plaça reassignada i justificant corresponent a la matrícula anterior.	Fins al 27/10/2006.	Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de sol·licitud.	– L'anul·lació total de la matrícula no comportarà en cap cas la devolució de l'import abonat, excepte si el motiu és la reassignació a una altra universitat per preinscripció. – Els alumnes de primer curs han d'abonar l'import total de la matrícula si volen reservar plaça per al curs següent. – Si han demanat beca cal que sol·liciteu el trasllat o la renúncia d'aquesta.
Modificació de la matrícula	– Segons els requisits fixats pel centre (veure apartat 2.2.3. d'aquesta Guia)	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada, si escau, del justificant de treball o certificat on consti l'horari laboral (només per a canvis de grup).	Del 23 al 27/10/06 (amb efectes econòmics). Del 5 al 16/02/07 (sense efectes econòmics; no es poden sol·licitar ampliacions de matrícula. Només per a assignatures de segon semestre).	La resolució es recull a la Gestió Acadèmica durant els tres mesos com a màxim següents a la data de la sol·licitud.	– L'anul·lació d'assignatures no comportarà en cap cas la devolució de l'import, excepte per causes imputables al Centre. – Toles les modificacions de matrícula, excepte els canvis de grup, hauran de pagar una taxa que es cobrarà mitjançant la domiciliació bancària feta servir per a l'abonament de la matrícula.

Competència	Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Pla d'estudis (estructura, equiparació, fotocòpia, etc.)		La persona interessada ² el pot aconseguir a: – la Gestió Acadèmica – la Guia de l'estudiant – el web de la UAB: http://www.uab.es (a estudis) La Gestió Acadèmica segellarà la fotocòpia.	Tot l'any.		
Premis extraordinaris de titulació	Haver finalitzat els estudis a la UAB i haver obtingut una mitjana d'expedient acadèmic igual o superior a 2,3.	La direcció elabora la proposta d'atorgament i l'eleva a la Junta d'Escola, i aquesta l'eleva a la Junta de Govern per a la seva aprovació.	Aquest tràmit no el sol·licita l'alumne, és la sistemàticament al centre.	El centre comunica a les persones interessades l'atorgament dels premis.	Cada titulació podrà concedir dos premis per a cada cent alumnes que finalitzin estudis durant el curs acadèmic. Teniu dret a la devolució d'ofici de les taxes del títol. Comproveu que al vostre títol es fa la menció corresponent.
Programes d'assignatures segellats		La persona interessada ² ha d'aconseguir les fotocòpies a la biblioteca de l'Escola o al suport departamental). Es segella en el moment.	Tot l'any.		
Reconeixement de crèdits de lliure elecció	– Haver superat les assignatures de plans d'estudis antics o cursades prèviament (d'estudis oficials, i propis de la UAB). – Haver superat assignatures universitàries prèviament. – Haver cursat les activitats ofertes per la UAB i altres institucions en conveni (cursades simultàniament). – Haver superat les assignatures d'estudis oficials en una altra universitat, en el marc d'un programa d'intercanvi.	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada de: – certificat (on consti el nom de l'activitat, les hores de durada i la qualificació obtinguda) – fotocòpia segellada del certificat o expedient acadèmic personal. Director:	Del 12/06/06 al 7/07/06. Resolució alumnes que finalitzen els estudis: 28/07/06. Resolució resta d'alumnes: 08/09/06. De l'1 al 15/09/06. Resolució alumnes que finalitzen els estudis: 28/09/06. Resolució resta d'alumnes: 27/10/06. Del 22/01/07 al 09/02/07. Resolució alumnes que finalitzen els estudis: 23/02/07. Resolució resta d'alumnes: 16/03/07.	Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de la sol·licitud i es requereix el pagament de les taxes, ³ si escau.	Veure més informació sobre lliure elecció a l'apartat 2.2.1 d'aquesta guia. El preu de les taxes per al curs 2005-06 és de: 3,27 € per crèdit (preu vàlid fins al 30/09/06).

Competència			Requisits		Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Reincorporacions a estudis de la UAB	Director.	No haver exhaurit el règim de permanència.	La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica. En cas de tenir l'expedient traslladat, haurà d'adjuntar: – Certificació acadèmica personal dels estudis cursats fora del centre. – Fotocòpia compulsada del títol en cas d'haver finalitzat els estudis que va iniciar posteriorment. – Resguard d'haver fet electiu el pagament corresponent al trasllat d'expedients acadèmics (alumnes que van continuar els mateixos estudis que van iniciar a la UAB).			Fins al 30/06/2006.	Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de sol·licitud.	
	Professor.		Es faran públiques les qualificacions i el termini per sol·licitar la revisió dels exàmens.			La revisió es farà com a mínim 24 hores després d'haver-se fet públiques les qualificacions.		No es requereix cap tràmit administratiu.
Revisió extraordinària d'exàmens	Director.		La persona interessada ² ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica.			En cas de disconformitat amb la revisió d'exàmens ordinària, l'alumnat disposarà d'un termini de 12 dies a partir del dia que el calendari acadèmicoadministratiu fixi com a data de l'introducció de notes, per a sol·licitar la revisió extraordinària d'examen.	Es constituirà un tribunal revisor en el termini màxim d'un mes. La resolució no s'aplicarà en cap cas els tres mesos des de la data de la sol·licitud.	

Competència		Requisits		Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Sol·licitud de matrícula per sobre del nombre màxim de crèdits per curs acadèmic	Vicerector d'Ordinació Acadèmica.	Trobar-se en situació de finalitzar estudis durant el curs en què es fa la sol·licitud.	La persona interessada ^a ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada, si escau, del document acreditatiu del nombre de crèdits de lliure elecció matriculats (si no són universitaris).	Fins al 13/10/2006.	Es notifica per escrit durant els tres mesos següents a la data de la sol·licitud.	Es notifica per escrit a partir de quin moment heu de passar a recollir el títol original (haureu de presentar el DNI vigent i el resguard del títol). Si no el recull la persona interessada, caldrà que la persona que vingui presenti una autorització notarial.	
		- Resguard original de pagament (155 euros).¹ 1 fotocòpia del DNI vigent - Carnet de família nombrosa (original i fotocòpia). Si sou membre de família nombrosa de 1.^a categoria/General abonareu el 50 % de les taxes i si sou de 2.^a i d'honor/Especial les taxes són gratuïtes.	La persona interessada ^a ha de presentar la sol·licitud i el resguard de pagament del títol. La Gestió Acadèmica us facilitarà el resguard del títol, una vegada signat pel gestor acadèmic.		Aproximadament 2 anys.		
Trasllat d'expedient d'entrada	Rector.	- Haver superat 60 crèdits. - Continuar els mateixos estudis.	La persona interessada ^a ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada de: - Fotocòpia del DNI. - Fotocòpia segellada de l'expedient acadèmic o certificat acadèmic personal (hi han de constar totes les assignatures matriculades i totes les qualificacions). - Programes segellats de totes les assignatures matriculades. - Pla d'estudis (fotocòpia del BOE on es va publicar). - Fotocòpia del document que li va donar accés a la universitat.	Del 3 al 21 de juliol de 2006. Lliurament de documentació completa: si escau: del 24 de juliol al 31 d'agost de 2006.	Fins al 21 de setembre de 2006. En cap cas superarà els quatre mesos des de la data de sol·licitud.	En cas de quedar places vacants d'una titulació es publicarà una segona resolució. Aquesta via d'accés és compatible amb la preinscripció universitària.	

Competència	Requisits	Procediment	Termini de sol·licitud	Resolució	Important
Trasllat d'expedient de sortida	- Estar admes a la universitat de destinació.	La persona interessada ^a ha de presentar la sol·licitud a la Gestió Acadèmica, acompanyada de: - Carta d'acceptació de la universitat de destinació. - Resguard original de pagament (38 euros).¹ - Carnet de família nombrosa (original i fotocòpia). Si sou membre de família nombrosa de 1.ª categoria/General abonareu el 50 % de les taxes i si sou de 2.ª d'honor/Especial les taxes són gratuïtes.		En el moment de lliurament de la documentació la Gestió Acadèmica facilitarà a l'estudiant el comprovant conforme ha abonat els drets del trasllat d'expedient, perquè pugui matricular-se al centre de destinació. Mes tard enviarà el CAO a la universitat esmentada.	Si es tracta de començar uns altres estudis en un altre centre de la UAB, no cal abonar cap taxa.

Nota 1: aquestes taxes es poden abonar de qualsevol de les maneres següents:

a) En el terminal de punt de venda de la gestió acadèmica, amb el moneder electrònic o targeta.

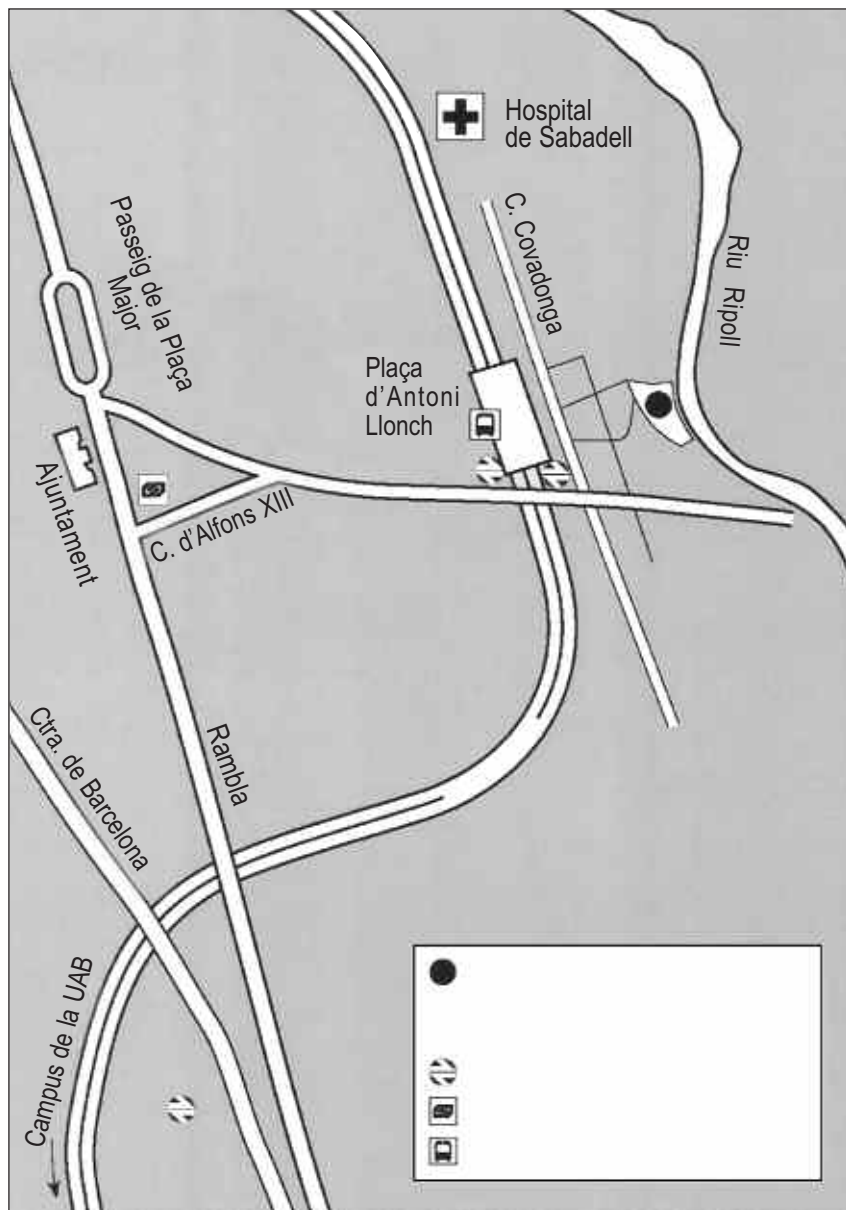
b) Mitjançant un ingrés en el compte de Caixa de Catalunya: 2013-0692-81-0201150993.

El títol d'enginyers tècnic en Informàtica de Gestió o de Sistemes el podeu abonar amb targeta, amb el moneder electrònic o bé, **recollint a la gestió acadèmica l'abonament**, a Caixa de Catalunya.
Preus vàlids fins al 30/9/06 (Decret 151/2005, del 12 de juliol de 2005).

Nota 2: tots els tràmits, els ha de sol·licitar la persona interessada. Si no, la persona que vingui ha de presentar una autorització per escrit i una fotocòpia del DNI **vigent** de l'estudiant. En el cas de **sol·licitud de títol** d'enginyer tècnic en Informàtica de Gestió o de Sistemes si no ve l'interessat la persona que vingui ha de presentar una **autorització notarial**.

8.2. Plànols

Escola Università d'Informàtica (campus de Sabadell de la UAB)

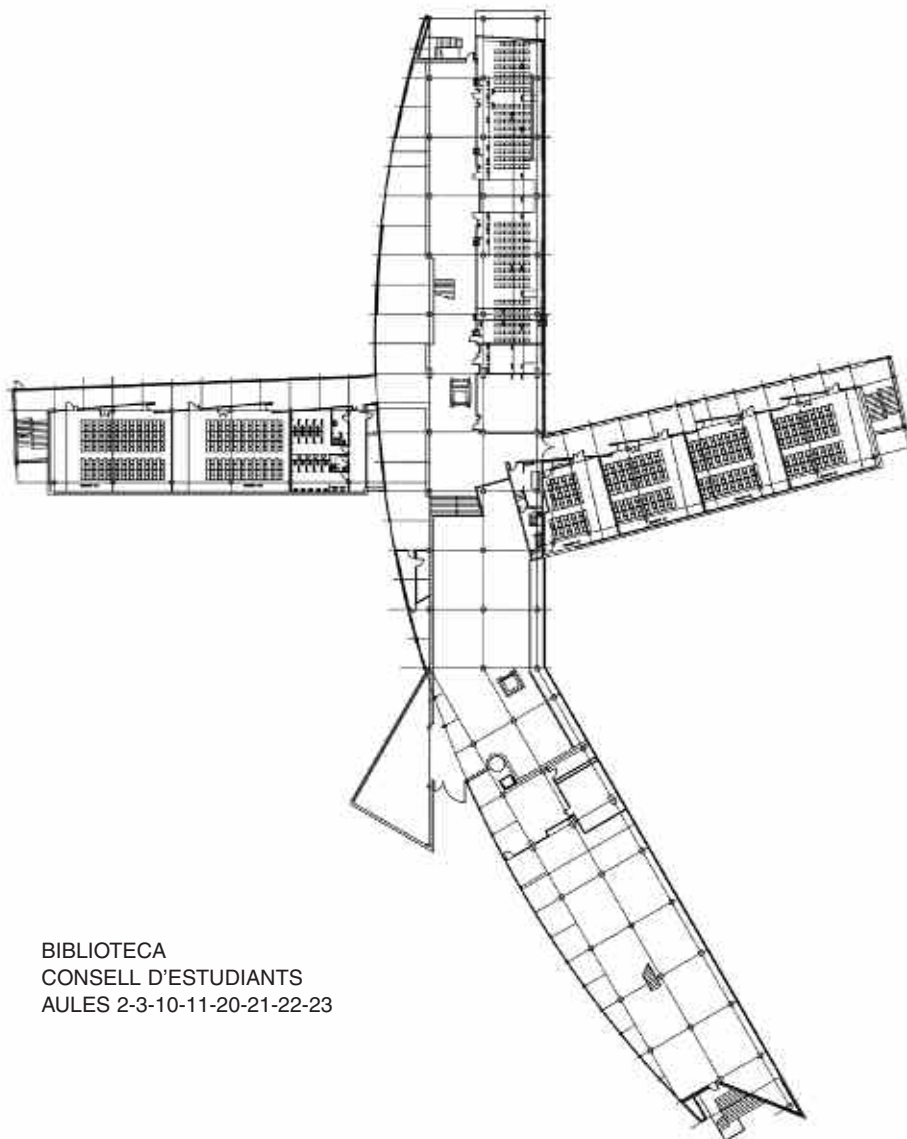


Campus de la Universitat Autònoma de Barcelona



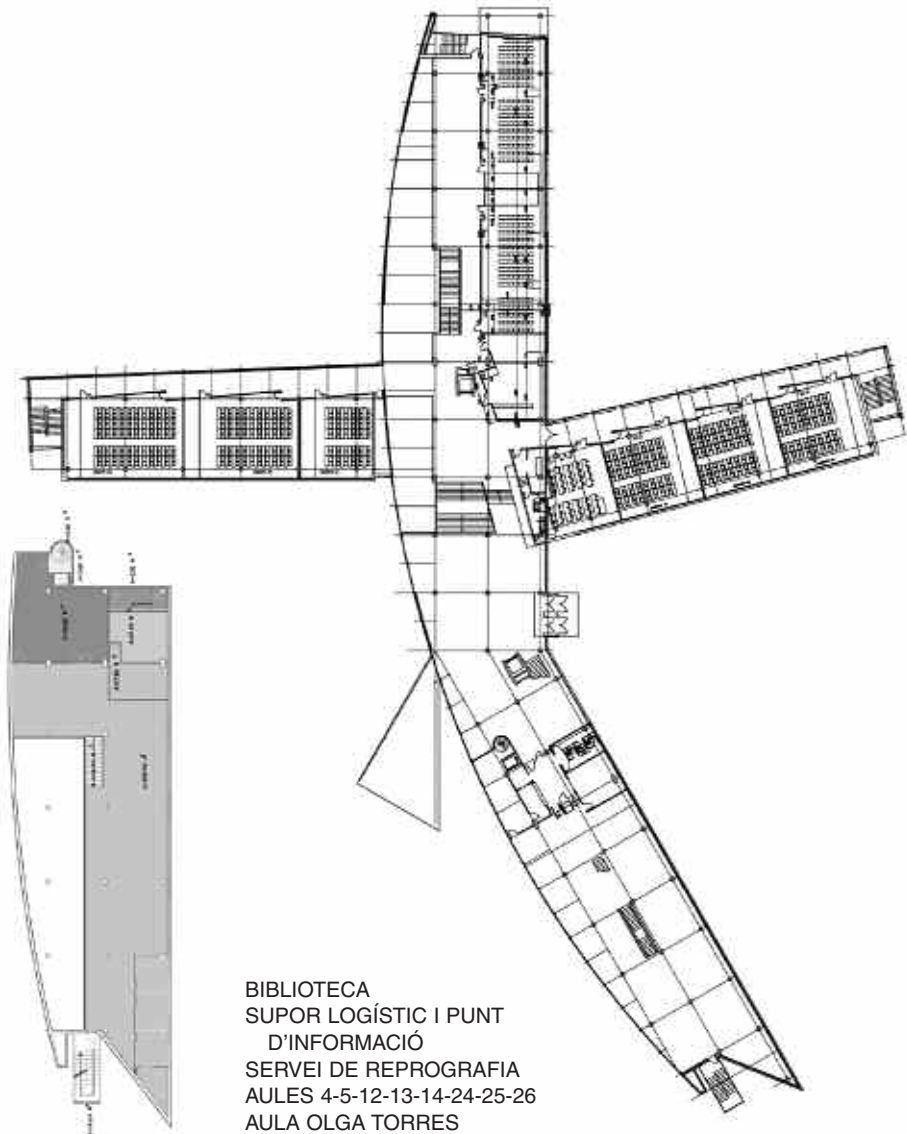
1. Campus de Bellaterra / 2. Campus de Sabadell

PLANTA INFERIOR

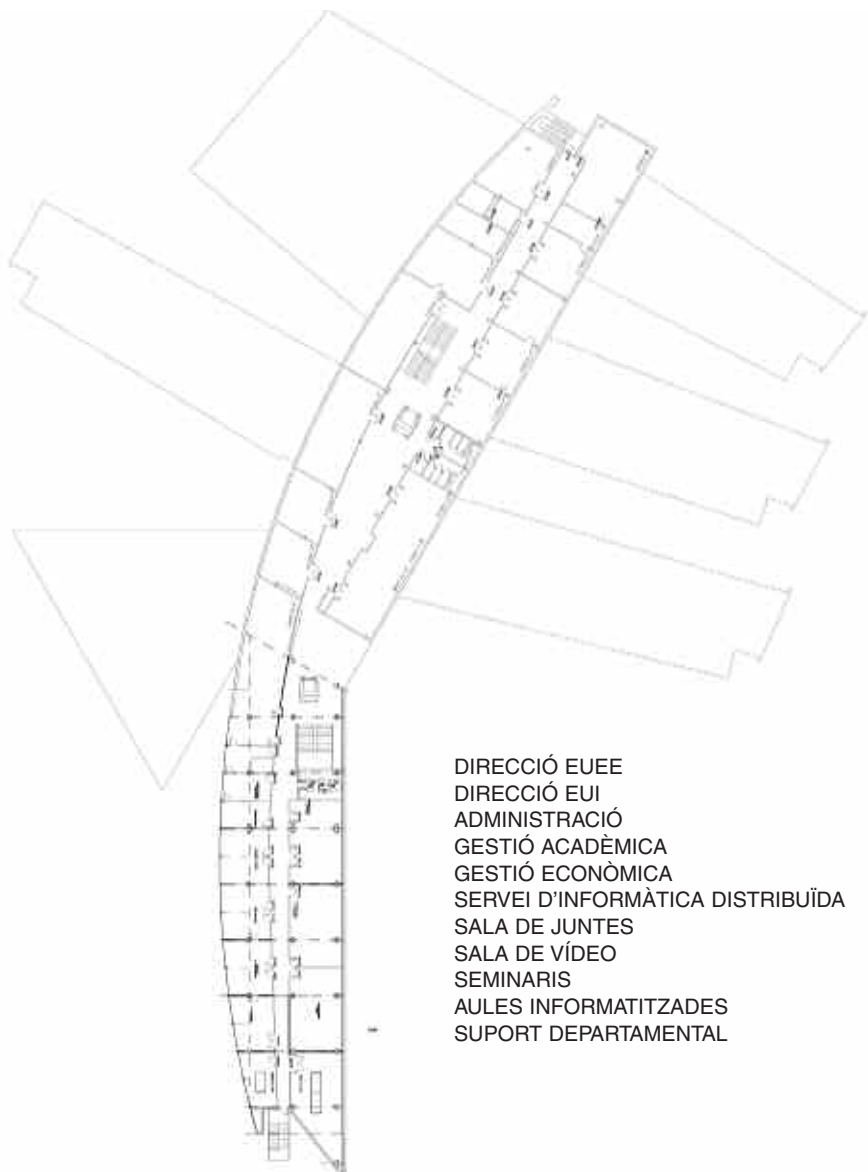


BIBLIOTECA
CONSELL D'ESTUDIANTS
AULES 2-3-10-11-20-21-22-23

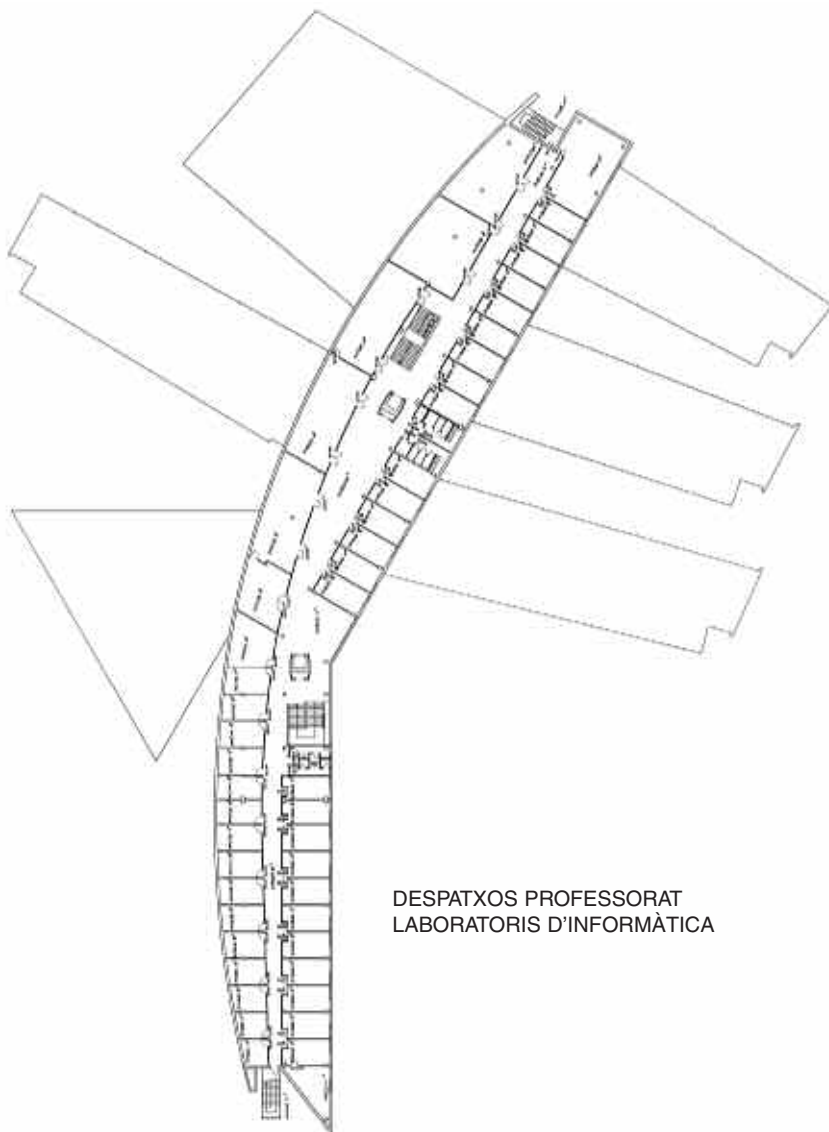
PLANTA BAIXA I ALTELL



PLANTA PRIMERA



PLANTA SEGONA



DESPATXOS PROFESSORAT
LABORATORIS D'INFORMÀTICA

8.3. Telèfons i adreces electròniques

SERVEI	TELÈFON	FAX	ADREÇA ELECTRÒNICA
Administració	93 728 77 17	93 728 77 26	ad.sabadell@uab.es
Biblioteca	93 728 77 01	93 728 77 26	bib.sabadell@uab.es
Suport logístic i punt d'informació	93 728 77 00	93 728 77 26	Consergeria@hermes.uab.es
Direcció	93 728 77 18	93 728 77 27	eu.informatica@uab.es
Gestió Acadèmica	93 728 77 12	93 728 77 26	ga.eu.sabadell@uab.es
Servei d'Informàtica Distribuïda	93 728 77 22	93 728 77 26	sid.sabadell@uab.es
Suport Departamental	93 728 77 49	93 728 77 27	Suport.Departamental.Sabadell@uab.es
Treball Campus	93 728 77 25	93 728 77 26	Treball.Campus@uab.es
Servei de fotocòpies	93 728 77 65		
Consell d'Estudiants	93 728 77 37	—	consell.estudiants.eui@uab.es

ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'INFORMÀTICA (EDIFICI S)

Universitat Autònoma de Barcelona

C/ Emprius, 2

08202 SABADELL

Web de l'Escola: <http://eui.uab.es>



UAB

Universitat Autònoma de Barcelona