

DOCTORADO EN ANÁLISIS ECONÓMICO

**UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA**

Febrer 2018

**Universidad Solicitante**

Universidad Solicitante	Universitat Autònoma de Barcelona	Código Centro
Centro	Escuela de Doctorado	08071287
Nivel	Doctorado	
Denominación Corta	Análisis Económico	
Denominación Específica	Programa de Doctorado en Análisis Económico por la Universidad Autónoma de Barcelona	
Conjunto	No	
Convenio		

**1. DESCRIPCIÓN DEL TÍTULO****1.1. DATOS BÁSICOS**

Nivel	Denominación Específica	Conjunto	Convenio	Conv. Adjunto
Doctorado	Programa de Doctorado en Análisis Económico por la Universidad Autónoma de Barcelona	No	No	Ver anexos 1.
ISCED1		ISCED2		
314-Economía				
<b>Agencia Evaluadora</b>		<b>Universidad Solicitante</b>		
Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU)		Universidad Autónoma de Barcelona		

**1.2. CONTEXTO**

El Programa de Doctorado en Análisis Económico (IDEA) es el programa de doctorado de la Unitat de Fonaments en Anàlisi Econòmica del Departament d'Economia i Història Econòmica de la Facultat d'Economia i Empresa de la Universitat Autònoma de Barcelona. Con más de 20 años de experiencia, IDEA fue el primer programa de doctorado en el sur de Europa en incluir una organización similar a la de la tradición anglosajona. Actualmente, nuestro programa es uno de los programas de doctorado de referencia de la Barcelona Graduate School of Economics. IDEA está diseñado para producir

conocimiento tanto básico y fundamental, como aplicado definido sobre criterios de calidad y excelencia. Este diseño se articula en torno a factores como la internacionalización de profesores y estudiantes, criterios exigentes de admisión, evaluación continua y acceso a un mercado de trabajo internacional y competitivo. A este mercado acceden también los programas de doctorado más prestigiosos del mundo, lo que avala la calidad del programa.

Nuestro programa tiene una orientación internacional en términos tanto de estudiantes como de profesorado y participa en redes de programas de doctorado en Economía ENTER (European Network for Training in Economic Research).

El profesorado se nutre de miembros de la Unitat de Fonaments de l'Anàlisi Econòmica del Departament d'Economia i H<sup>a</sup> Econòmica de la UAB y del Instituto de Análisis Económico del CSIC. Juntas estas dos instituciones forman uno de los grupos de investigación en Economía más importantes de Europa. La mayor parte de sus miembros son doctorados por universidades extranjeras (Northwestern U., U. Pennsylvania, New York U., U.C. Davis, Yale U., Harvard U., U. Minnesota, U. Rochester, U. Columbia, Boston U., U. Chicago, European University Institute, Oxford U., Stockholm U., University College London, Tilburg U., Toulouse U., London School of Economics, U. Wisconsin-Madison, etc). Además, entre nuestros profesores, contamos con un ganador del Premio Rey Juan Carlos, dos ganadores del Premio Jaume I, varios galardonados con la Distinción de la Generalitat a Jóvenes Investigadores, un ganador del "Arrow Prize in Theoretical Economics" y el titular de una ERC Starting Grant de la Comisión Europea.

El profesorado cubre una gran variedad de campos dentro de la investigación en Economía y desarrollan proyectos de investigación financiados de forma competitiva por el Gobierno de España, la Generalitat de Cataluña, la Comisión Europea o por instituciones privadas como la Fundación BBVA o la Fundación Ramón Areces.

El 85% de nuestros estudiantes provienen de universidades de fuera de España. En los últimos 5 años, nuestro programa ha tenido estudiantes de las siguientes procedencias: Alemania, Argentina, Austria, Bélgica, China, Croacia, Eslovenia, Etiopía, Grecia, India, Irán, Italia, Macedonia, México, Polonia, Portugal, Rumanía, Russia, Suiza, Turquía, Ucrania y Uruguay.

A lo largo de estos 20 años se han graduado más de 150 estudiantes. Nos enorgullece reconocer que nuestros graduados han de acceder al mercado de trabajo global, imponiéndonos la regla de no contratarlos en ninguna de las dos instituciones participantes (UFAE e IAE). De esta forma, nuestros doctores han conseguido posiciones en instituciones académicas por todo el mundo entre las que destacan Technische Universität Dortmund, Shanghai University of Finance and Economics, University of New South Wales, Australia, University of Maastricht, University of Vienna, Cardiff Business School, Social Science Research Center Berlin, University of Western Ontario, ESADE, Birbeck College, National University of Ireland Maynooth, Nottingham University, Southern Methodist University,

Université de Lausanne, University of Kent, University of Belfast, Universitat d'Alacant, Universitat de les Illes Balears, Universidade de Vigo, Universidad Carlos III, Universitat Pompeu Fabra, University College London, University North Carolina-Chapel Hill, University College Dublin, University of East Anglia o York University, entre otras.

Uno de los objetivos del programa es la transferencia de conocimiento a los sectores no académicos. Para ello el programa mantiene convenios de formación con instituciones financieras. Asimismo, el profesorado participa de contratos de investigación con empresas privadas. Por último, parte de nuestros doctores también encuentran trabajo en instituciones no académicas tales como el Banco Europeo de Reconstrucción y Desarrollo, el Banco Central de Hungría, el Banco de Inglaterra, el Banco Central de Croacia, el Banco Central de Venezuela, la OCDE, el Bank of International Settlements, el Office of Fair Trade (Reino Unido) , Banco Central de México o Naciones Unidas.

Respecto a los resultados del programa podemos mencionar lo siguiente:

- De las 40 tesis defendidas en los 5 últimos años, 39 obtuvieron una calificación de Excelente Cum Laude.
- Todos nuestros doctores han encontrado trabajo después de su graduación. Nuestros graduados han de acceder al mercado global de trabajo. Todos ellos han conseguido ocupación en instituciones públicas y privadas en todo el mundo ajenas a la UAB. Detalles sobre la colocación de nuestros doctores se pueden encontrar en la página web del doctorado ([http://idea.uab.es/graduates\\_about.php](http://idea.uab.es/graduates_about.php))
- En los últimos 5 años se han publicado en revistas indexadas 46 contribuciones científicas derivadas de tesis defendidas en el programa.

Desde su creación el personal investigador del Instituto de Análisis Económico (CSIC) ha estado involucrado en el programa de doctorado impartiendo clases, dirigiendo tesis y tesis, y dirigiendo el propio programa. Actualmente no existe ningún convenio que regule dicha relación, pero se puede comprobar analizando el plan docente, los directores de tesis y el equipo directivo, que la vinculación del IAE ha sido permanente y muy importante. Un 20% de las tesis doctorales son dirigidas por investigadores del IAE y poco menos de la mitad de los cursos son impartidos por personal del IAE a los que el departamento contrata como profesores asociados. Los becarios obtenidos por los proyectos del IAE (JAEE) han sido siempre estudiantes del programa de doctorado. Y, por último, un miembro del IAE siempre forma parte del equipo directivo del programa de doctorado, formado por un total de dos o tres personas del IAE y del departamento.

La fundación de la Barcelona Graduate School of Economics se basa en la exitosa colaboración de las cuatro unidades académicas que la conforman: UAB, IAE, UPF y CREI. El objetivo de la Barcelona GSE es mejorar esta comunidad académica a nivel mundial fomentando programas de posgrado en economía y actividades conjuntas entre las cuatro comunidades con tal de maximizar las sinergias entre ellas. Todos los investigadores que participan en IDEA son miembros también de la Barcelona

GSE y participan y/o dirigen algunos de los masters ofrecidos. La Barcelona GSE no ofrece programa de doctorado, pero recomienda a los estudiantes que muestran interés y habilidades para realizar un doctorado que consideren lo que llama “programas de referencia” que son los dos programas de doctorado que dirigen los investigadores de la Barcelona GSE: uno centrado en el campus de la UPF y el otro, IDEA, centrado en el campus de la UAB. La Barcelona GSE no tiene ninguna influencia directa sobre el programa

#### Listado de Universidades\*

Código	Universidad
022	Universidad Autónoma de Barcelona

(\*) Incluir tantas líneas como universidades participen en el programa

### 1.3. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA

#### Listado de Centros

Código	08072243
Centro	Escuela de Doctorado de la Universidad Autónoma de Barcelona

#### Plazas de Nuevo Ingreso Ofertadas

Primer año implantación	10	
Segundo año implantación	10	
<b>Normas de Permanencia</b>		
Enlacé web		
<b><i><a href="http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html">http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html</a></i></b>		
<b>Lenguas del programa</b>		
<b>Castellano</b>	<b>Catalán</b>	<b>Euskera</b>
No	No	No
<b>Gallego</b>	<b>Valenciano</b>	<b>Inglés</b>
No	No	Sí

<b>Francés</b>	<b>Alemán</b>	<b>Portugués</b>
No	No	No
<b>Italiano</b>	<b>Otras</b>	
No		

#### 1.4. COLABORACIONES (con convenio)

Listado de colaboraciones con convenio			
Código	Institución	Descripción	Naturaleza Centro*
02	ENTER (EUROPEAN NETWORK FOR TRAINING IN ECONOMIC RESEARCH)	Red formada por ocho programas de doctorado en economía de 8 universidades europeas (Universitat Autònoma de Barcelona, Université de Toulouse 1, Universität Mannheim, University College London, Université Libre de Bruxelles, Tilburg University, Stockholm School of Economics junto con la University of Stockholm y Universidad Carlos III, Madrid) para fomentar la movilidad de sus estudiantes de doctorado	Público
01	Banc Sabadell	El Banc Sabadell pone a disposición del programa de doctorado dos becas al año para promover actividades de formación e investigación sobre temas de banca, finanzas, economía monetaria e economía mundial. Asimismo, dos estudiantes del programa tienen la oportunidad cada año de hacer prácticas en el Unidad de Macroeconomía del banco.	privado

### Otras Colaboraciones

## 2. COMPETENCIAS

### 2.1. COMPETENCIAS BÁSICAS Y GENERALES

#### Básicas:

CB11- Comprensión sistemática de un campo de estudio y dominio de las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo.

CB12 -Capacidad de concebir, diseñar o crear, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación o creación.

CB13 - Capacidad para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento a través de una investigación original.

CB14 - Capacidad de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas.

CB15 - Capacidad de comunicación con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de sus ámbitos de conocimiento en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional.

CB16 - Capacidad de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance científico, tecnológico, social, artístico o cultural dentro de una sociedad basada en el conocimiento.

### **Capacidades y destrezas personales:**

CA01 - Desenvolverse en contextos en los que existe poca información específica.

CA02 - Hallar las preguntas clave que es necesario responder para resolver un problema complejo.

CA03 Diseñar, crear, llevar a cabo y emprender proyectos nuevos e innovadores en su ámbito de conocimiento.

CA04 Trabajar, tanto en equipo como de forma autónoma, en un contexto internacional o multidisciplinario.

CA05 Integrar conocimientos, enfrentarse a la complejidad y formular juicios con información limitada.

CA06 Efectuar una crítica y defensa intelectual de soluciones.

## **3. ACCESO Y ADMISIÓN DE ESTUDIANTES**

### **3.1. SISTEMAS DE INFORMACIÓ PREVIO**

#### **Perfil del estudiante**

Los requisitos propios del programa se han establecido para asegurar un perfil de estudiante que maximice las probabilidades de éxito en el programa. El estudiante ha de tener experiencia reconocida en investigación, ha de tener un conocimiento profundo de los conceptos y herramientas básicos en Economía y capacidad de asimilar nuevos conocimientos y ha de tener dominio del inglés (idioma vehicular del programa).

#### **A. Procedimiento de acceso:**

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/acceso/alumno-de-nuevo-acceso-rd-99/2011-1345666952125.html>

La UAB inició los programas de doctorado bajo el Real Decreto 99/2011, a partir del curso 2012/13. Para ello, se publica la siguiente información para el acceso:

Los estudios oficiales de Doctorado tienen como finalidad la formación avanzada en las técnicas de investigación incluyendo la elaboración y presentación de la tesis doctoral, consistente en un trabajo original de investigación.

Esta formación puede incluir cursos, seminarios u otras actividades formativas.

#### Procedimiento General de Acceso

Es necesario solicitarlo al departamento/instituto responsable del programa de doctorado.

La comisión académica del programa de doctorado hará una valoración de la documentación requerida, solicitará la presentación de un esbozo del plan de investigación de la tesis doctoral y lo elevará para su aprobación.

Una vez aceptado por la comisión académica del programa, ésta deberá enviar a la Escuela de Doctorado:

- El impreso de solicitud que incluye la propuesta de admisión firmada por el coordinador del programa. En ésta se deberá hacer constar si el/la alumno/a deberá realizar créditos como complementos de formación.
- La documentación que ha presentado el/la interesado/a (copia de las titulaciones obtenidas por el/la alumno/a, certificados académicos de las titulaciones, copia del DNI/pasaporte).

La Escuela de Doctorado revisará de la documentación y la resolución que firmará el Rector o Rectora. Esta resolución será notificada al/a la solicitante por el Vicerrectora de Investigación y se enviará al/a la interesado/a por correo postal y correo electrónico. También se comunica al coordinador del programa de doctorado.

La persona interesada, una vez admitida, deberá formalizar los siguientes trámites:

1º) La matrícula a los estudios en el plazo de un mes en la Escuela de Doctorado. Para conocer este trámite es necesario consultar el apartado de matrícula.

2º) Una vez haya sido admitido, debe presentar el documento de compromiso, el documento de actividades y el plan de investigación. Además debe comprometerse, mediante su firma, con el Código de Buenas Prácticas de la Escuela de Doctorado (dicho documento se encuentra disponible en catalán, español e inglés- <http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/acceso/alumno-de-nuevo-acceso-rd-99/2011-1345666952125.html>)

En dicho enlace también se pueden obtener los documentos de solicitud y propuesta de admisión, el procedimiento de legalización de los documentos extranjeros y el listado de traductores oficiales.

#### B. Calendario de acceso

La UAB publica en el mes de abril de cada curso académico, coincidiendo con el Salón Futura sobre información general de estudios y universidades, la oferta de los programas de doctorado en la UAB para el siguiente curso, junto con la información específica de cada uno de ellos y los procedimientos de admisión y normativas asociados.



A partir de este momento, los programas de doctorado pueden realizar pre-admisiones al doctorado para facilitar la obtención de becas y ayudas y para gestionar los visados de los futuros doctorandos.

### C. Sistemas de información y orientación de acceso

Los sistemas de información y orientación se dirigen a los titulados universitarios o estudiantes de los másteres oficiales que desean realizar una investigación de alto nivel en su campo de conocimiento. También se dirigen a los titulados universitarios ya incorporados al mercado laboral, interesados en realizar investigación de alto nivel en su ámbito.

Los principales sistemas de información y orientación, a nivel general, de la UAB son los siguientes:

#### C.1. Sistemas generales de información

La UAB ofrece a los futuros doctorandos, de forma individualizada y personalizada, información completa sobre el acceso a la universidad, el proceso de matriculación, las becas, los estudios y los servicios de la universidad.

Los principales sistemas de información de la UAB son su página web, la Oficina de Información y la misma Escuela de Doctorado de la UAB.

#### Información a través de la red

Las características de los doctorandos hacen de este sistema de información el principal canal, ya que es el único que puede salvar las distancias geográficas.

La principal fuente de información dentro de la web es el portal de doctorado, que ofrece información específicamente dirigida a los estudiantes interesados en la oferta de doctorados y en la que se recoge la información académica, sobre acceso a los estudios y sobre el proceso de matrícula en tres idiomas (catalán, castellano e inglés).

Dentro de este portal, destaca el apartado de información práctica, que sirve para resolver las dudas más habituales. En él se incluye información sobre el proceso de preinscripción, selección y matriculación a los doctorados, así como información específica dirigida a los doctorandos que provienen de otros países con sistemas de acceso distintos a los estudios de doctorado.

A través del Portal UAB también se ofrece información sobre las becas y ayudas al estudio de la UAB y de otras instituciones y organismos. Las becas específicas de la UAB disponen de un servicio de información personalizado tanto por Internet como telefónicamente, y para facilitar su tramitación administrativa pueden solicitarse a través de la web:

<http://www.uab.cat/web/beques-i-ajuts-1276168992788.html?language=es>

A través de la red, se accede asimismo a un servicio de atención on-line específico para cada uno de los programas de doctorado, así como a una herramienta de mensajería instantánea que facilita las consultas a los futuros doctorandos.

#### Orientación para la admisión y matriculación a los doctorados

La Escuela de Doctorado realiza la admisión y matriculación de sus programas de doctorado y de los doctorados conjuntos de los que es coordinadora. Los doctorandos disponen de un Servicio de Atención Telemática para atender, de manera personalizada, las consultas de índole administrativa y académica. Esta misma oficina deriva las consultas académicas más específicas a los coordinadores de

los programas de doctorado correspondientes. Los doctorandos disponen de direcciones de correo electrónico específicas: [ep.doctorat@uab.cat](mailto:ep.doctorat@uab.cat)

[ed.admissions@uab.cat](mailto:ed.admissions@uab.cat).

Servicio de información continuada sobre procesos de preinscripción y matriculación. Por correo electrónico, se envía a los doctorandos que lo han solicitado, las novedades sobre fechas de preinscripción, convocatorias de becas, y novedades académicas.

#### C.2. Actividades de promoción y orientación específicas

La Escuela de Doctorado y el Área de Comunicación y de Promoción de la UAB realizan actividades de promoción y orientación específicas con el objetivo de orientar y asesorar a los estudiantes en la elección del doctorado que mejor se ajuste a sus necesidades o intereses. Para ello se organizan una serie de actividades de orientación/información durante el curso académico que permiten acercar los doctorados de la UAB a los futuros doctorandos. Estas actividades se realizan tanto en el campus como fuera de él.

En el transcurso de estas actividades se distribuyen materiales impresos con la información necesaria sobre los programas de doctorado y la universidad (folletos, guías, presentaciones, audiovisuales...), adaptados a las necesidades de información de este colectivo.

De las actividades generales que se realizan en el campus de la UAB destacan:

La Feria de Postgrado, estructurada en una serie de conferencias generales y otras específicas por cada programa de doctorado, en las que se informa detalladamente de los doctorados. Los principales asistentes a estas jornadas son los estudiantes de los másteres.

En cada facultad se organizan también Jornadas de Orientación Profesional, en las que se dedica un espacio a la información detallada de la oferta de másteres universitarios, entendiendo la formación de postgrado como una de las posibilidades al alcance de los estudiantes una vez finalizada la formación de grado.

Además, la Escuela de Doctorado organiza durante el curso diferentes sesiones de promoción específica de los doctorados incluidos en la Mención de Doctorado Industrial. Estas sesiones se pueden organizar conjuntamente con el Parc de Recerca, programas de doctorado interesados, o el Área de Recerca.

Externamente, destaca la presencia de la UAB en las principales ferias de educación de postgrado a nivel nacional e internacional.

A nivel nacional, destaca la presencia en el Salón Futura, espacio concreto para la presentación de los estudios de postgrado.

A nivel internacional, la UAB participa en un gran número de ferias de educación de postgrado en diferentes países latinoamericanos (Chile, Argentina, México y Colombia), durante las cuales la universidad también participa en numerosas conferencias para presentar la oferta de doctorados y servicios que facilita la universidad a los futuros doctorandos (becas, ayudas al estudio, oficinas de orientación, etc.).

Más de 3.000 futuros doctorandos participan anualmente en estas actividades.

Los participantes en estas actividades reciben información detallada de los doctorados y de las novedades y los períodos y procesos de preinscripción y becas a través de las direcciones de correo electrónico que nos facilitan.

C.3. Unidades de la UAB que participan en las acciones de información y orientación a los futuros estudiantes:

#### Escuela de Doctorado

Es el centro que realiza de manera centralizada la recepción de solicitudes para la admisión de todos los programas de doctorado que coordina la UAB y la matriculación y gestión integral de los expedientes de doctorado, así como la gestión de las tesis doctorales.

Participa en la difusión de los períodos de preinscripción, los requisitos de admisión y la publicación de las resoluciones de admisión y la matrícula.

De manera coordinada con la oficina central de información de la universidad, atiende las consultas específicas sobre criterios de admisión y asesoramiento en la documentación necesaria relacionada con los trámites de becas y otros tipos de ayudas al estudio.

Dicho centro tiene una Unidad Técnica de Doctorado, donde se colabora para en la confección de normativas, se realizan los procedimientos, se revisan y validan las propuestas de doctorado para su verificación y se coordina con los departamentos e institutos universitarios.

La Escuela de Doctorado también tiene la Unidad Técnica, donde de forma personalizada los alumnos pueden hacer gestiones y también se ofrece servicio telefónico y telemático. También se tiene activada la gestión personalizada mediante cita previa en aquellas gestiones de mayor complejidad y que requieren de mayor tiempo de atención.

<http://cita.uab.cat/escola-doctorat/escola-doctorat/index.php?lang=ca>

#### Área de Comunicación y de Promoción

Desde el Área de Comunicación y de Promoción se planifican las principales acciones de orientación de la universidad que se articulan en torno a las necesidades y expectativas de los futuros estudiantes de másteres universitarios. Actualmente, se está trabajando en la renovación de las acciones para que contemplen las necesidades de los posibles doctorandos.

#### Web de la UAB

En el Portal de Doctorado se recoge la información referente a la actualidad de la universidad, los programas, los trámites académicos más habituales, la organización de la universidad y los servicios a disposición de los estudiantes.

La web es el canal principal de contacto con la universidad y cuenta con herramientas básicas para facilitar la comunicación personalizada con el futuro doctorando.

Difusión a través de redes sociales: La UAB está presente en las principales redes sociales, como Facebook, Twitter, etc., para facilitar el contacto con los doctorandos.  
[www.facebook.com/uab.postgrau](http://www.facebook.com/uab.postgrau)

#### Programa, departamentos, institutos de investigación y grupos de investigación

Las Comisiones de los Programas de Doctorado, departamentos, institutos de investigación y grupos de investigación participan en las actividades de orientación general y específica, básicamente a través de la figura del coordinador del programa de doctorado, especializado en asesorar sobre los temas

académicos y aptitudes necesarias para el acceso a los doctorados, así como los miembros de las Comisiones de Programa de Doctorado.

Asimismo, a través del Portal UAB, en el apartado de estudios, se ponen a disposición de los futuros doctorandos la información sobre actividades de formación específica y transversal: planificación, competencias a desarrollar, resultados del aprendizaje, contenidos y evaluación.

#### D. Procedimientos y actividades de orientación específicos de los departamentos e institutos

La información sobre el doctorado (requisitos, programa, matriculación) se difunden a través de las webs de la UAB. También se editarán carteles informativos que se enviarán a las principales universidades nacionales e internacionales, anunciando el doctorado UAB y proporcionando los detalles necesarios. Asimismo, se realizarán jornadas de promoción en el campus.

#### D. Sistemas de apoyo y orientación de los doctorandos una vez matriculados

##### 1. Específicos del doctorado

Se organizará una sesión de orientación para los nuevos estudiantes del doctorado, que tratará, entre otras cosas, de temas prácticos de organización del doctorado.

##### 2. Proceso de acogida al doctorando de la UAB

La UAB realiza un amplio proceso de acogida al estudiante de nuevo acceso, en el que destacan las siguientes actuaciones:

Cartas de pre-admisión para becas y gestión de visados que se realizan a partir del mes de abril de cada año.

Carta de admisión y de bienvenida a los estudiantes seleccionados para los doctorados. Se envían por correo electrónico y/o carta postal el documento de aceptación al doctorado, información complementaria para realizar la matriculación, así como indicaciones sobre el proceso de llegada para los estudiantes internacionales. También se hace llegar el enlace al manual de matriculación que recoge los aspectos más importantes. Dicho documento se encuentra en catalán, español e inglés:

<http://www.uab.cat/doc/manual-matricula-doctorat-uab-ca.pdf>

Tutorías previas: en cada programa se organizan sesiones de orientación personalizada a los nuevos doctorandos con el objetivo de acompañarles en el proceso de matriculación. Tienen un carácter eminentemente práctico y se realizan antes de la matriculación.

Los responsables de las tutorías de los nuevos doctorandos son los coordinadores de cada programa de doctorado. Una vez finalizadas las tutorías, donde se asigna el tutor al doctorando y se valora la necesidad de cursar complementos de formación, los doctorandos ya pueden iniciar el proceso administrativo para su primera matrícula en el doctorado.

Proceso de acogida para estudiantes internacionales: se recomienda a los estudiantes internacionales que acudan a la oficina de estudiantes internacionales para recibir el apoyo necesario para resolver los aspectos prácticos y funcionales que acompañarán su nueva etapa académica, tanto en lo que se refiere al desarrollo de sus estudios como sobre el resto de procesos de interés (vivienda, trámites) y actividades culturales y formativas que ofrece la universidad (bibliotecas, salas de estudio, servicios de la universidad, etc.):

<http://uab.cat/servlet/Satellite/estudiantes-internacionales-1254809762138.html>

Información sobre matriculación, donde se encuentran el procedimiento de matriculación, los importes de tasas, períodos de matriculación, documentación necesaria, procesos de alegación de documentación, recargos de matriculación, formas de pago, bonificaciones, fraccionamiento de pagos, becas e información de otros servicios que se pueden gestionar en el momento de la matriculación (Servicio de Actividad Física (SAF), Fundación Autónoma Solidaria (FAS) etc.:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/matricula/matricula-de-primer-curso-1345688906366.html>

Además, partir del curso 2015-2016 se organiza una jornada de acogida y bienvenida a los nuevos doctorandos. La primera de ellas es el 28 de enero de 2016, y se planifican a finales del primer trimestre o inicios del segundo; en dicha jornada se explica los objetivos del doctorado, la Escuela de Doctorado, se introducen los principios éticos en la investigación, así como el Código de Buenas Prácticas en el Doctorado, y se orienta en las actividades de formación en competencias transversales. Esta jornada de acogida también tanto se puede organizar de forma centralizada como descentralizada en grandes centros y con el uso también del inglés.

La Escuela de Doctorado también participa, junto con el ICE y el Área de Investigación, en el diseño y organización de actividades de formación transversal para estudiantes de doctorado. Dichas actividades, algunas de ellas organizadas por distintos servicios o áreas de la universidad, como los cursos o seminarios de open acces (Bibliotecas), Propiedad Intelectual, Patentes (Parc de Recerca),... se organizan en diferentes niveles: básico, y avanzado, para cada una de las cuales se han definido las competencias a desarrollar.

Existe también un nuevo Portal de Ayudas, Becas y Convocatorias UABbuscador:

<http://www.uab.cat/web/beques-i-ajuts-1276168992788.html?language=es>

Se trata de un potente motor de búsqueda, ya en funcionamiento en 2011, que ayuda a estudiantes de doctorado y doctores a localizar convocatorias de ayudas, becas y proyectos

## E. Servicios de atención y orientación de la UAB

La UAB cuenta con los siguientes servicios de atención y orientación a los distintos colectivos de estudiantes:

### Web de la UAB

Engloba la información de interés para la comunidad universitaria, ofreciendo varias posibilidades de navegación: temática, siguiendo las principales actividades que se llevan a cabo en la universidad (estudiar, investigar y vivir) o por perfiles (cada colectivo universitario cuenta con un portal adaptado a sus necesidades).

En el portal de estudiantes se recoge la información referente a la actualidad universitaria, los estudios, los trámites académicos más habituales en la carrera universitaria, la organización de la universidad y los servicios que están a disposición de los estudiantes.

La Intranet de los estudiantes es un recurso clave en el estudio, la obtención de información y la gestión de los procesos. La personalización de los contenidos y el acceso directo a muchas aplicaciones son algunas de las principales ventajas que ofrece. La Intranet es accesible a través del portal externo

de estudiantes y está estructurada con los siguientes apartados: portada, recursos para el estudio, lenguas, becas, buscar trabajo, participar y gestiones.

#### Oficinas de información al estudiante internacional International Welcome Point (IWP)

Ubicado en la Plaza Cívica, ofrece información a estudiantes, a profesores y al personal de administración y servicios provenientes de otros países.

En el IWP los estudiantes podrán resolver cualquier duda sobre cuestiones académicas, obtener la tarjeta de estudiante de la UAB, conocer las actividades que se llevan a cabo en el campus, informarse sobre las becas disponibles, recibir atención personalizada para encontrar alojamiento, preguntar sobre los servicios de la universidad e informarse sobre los cursos de idiomas. El centro está abierto, de 9.30 a 19h (de 9 a 14h. en agosto).

Documentación específica para los alumnos internacionales:

<http://postgrau.uab.es/doc/handbook-es-11.pdf>

#### E. Servicios de apoyo

##### Edificio de Estudiantes

Espacio de encuentro, creación, producción, y participación. Por medio de diferentes programas, se ocupa de gestionar la dinamización cultural del campus, fomentar la participación de los colectivos y ofrecer asesoramiento psicopedagógico.

##### Unidad de Asesoramiento Psicopedagógico (UAP)

Servicio que atiende las necesidades de aprendizaje y orientación del estudiante en los ámbitos educativo, social, vocacional y profesional.

El Servicio de Atención a la Discapacidad, el PIUNE, iniciativa de la Fundación Autónoma Solidaria y sin vinculación orgánica con la UAB, es el responsable del protocolo de atención a las necesidades educativas especiales del estudiante con discapacidad. La atención a los estudiantes con discapacidad se rige por los principios de corresponsabilidad, equidad, autonomía, igualdad de oportunidades e inclusión. Sigue el Protocolo de atención a las necesidades educativas especiales del estudiante con discapacidad y se adhiere al Acuerdo de la Comisión de Acceso y Asuntos Estudiantiles del Consejo Interuniversitario de Cataluña sobre la adaptación curricular a los estudiantes con discapacidad.

#### Planificación y gestión de la movilidad de estudiantes propios y de acogida

En general, para los doctorandos, se establecen diferentes posibilidades de movilidad, como las estancias para las menciones “Doctor Internacional”, dirección de tesis en régimen de cotutela internacional, programas Erasmus Mundus, así como programas de movilidad.

Para ello, se dispone en la web de la Escuela de Doctorado, información específica sobre la gestión de la mención “Doctor Internacional”:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/mencion-doctor-internacional-1345672459871.html>

Información sobre la cotutela internacional, que contiene la traducción de los modelos de convenio a diferentes lenguas:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/mencion-doctor-internacional-1345672459871.html>

Modelo de convenio:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/cotutela-internacional/solicitud-de-tesis-doctoral-en-regimen-de-cotutela-internacional-1345666968003.html>

#### Programas de movilidad

La política de internacionalización que viene desarrollando la UAB ha dado pie a la participación en distintos programas de intercambio internacionales e incluye tanto movilidad de estudiantes como de profesorado.

Los principales programas de movilidad internacional son:

-Programa Erasmus+ (en sus diferentes modalidades y convocatorias)

Estancias cortas de estudiantes en universidades europeas (distintos del programa Erasmus)

Asimismo, la UAB participa en otros programas educativos europeos que incorporan movilidad de estudiantes, como han sido Tempus, Alfa o Imagen, entre otros, y acoge gran número de estudiantes internacionales de postgrado procedentes de convocatorias de distintos organismos, como han sido AECID, Erasmus Mundus, Erasmus+, etc.

#### Estructura de gestión de la movilidad

Estructura centralizada en la Oficina de Programas Educativos Internacionales, del Vicerrectorado de Relaciones Internacionales.

#### F. Matrícula

La UAB ha regulado en la Normativa académica de la Universitat Autònoma de Barcelona aplicable a los estudios universitarios regulados de conformidad con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de Julio (texto refundido aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 2 de Marzo 2011 y modificado por acuerdo de Consejo Social de 20 de Junio del 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 13 de Julio de 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 25 de Abril de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 17 de Julio de 2012, por acuerdo de la Comisión de Asuntos Académicos de 11 de Febrero de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 5 de Junio 2013, por acuerdo de 9 de Octubre de 2013, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2013, por acuerdo de 5 de Marzo de 2014, por acuerdo de 9 de Abril de 2014, por acuerdo de 12 de Junio de 2014, por acuerdo de 22 de Julio de 2014, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2014 y por acuerdo de 19 de Marzo de 2015)

#### Artículo 343 Formalización de la matrícula

1. Se considera estudiante de doctorado o doctorando la persona que ha sido admitida en un programa de doctorado y que ha formalizado la matrícula. Esta consideración se mantiene siempre que el estudiante se matricule anualmente y se haga efectivo el abono de las tasas correspondientes, una vez obtenido el informe favorable de la comisión académica del programa de doctorado en cuanto a la evaluación del seguimiento del doctorando.
2. La persona candidata dispone de un plazo máximo de un mes para formalizar la matrícula desde la fecha de la resolución de admisión al programa de doctorado. En caso de que no se formalice la matrícula dentro de este plazo, la admisión queda sin efecto y se tiene que solicitar de nuevo.
3. Cuando se trate de programas de doctorado conjuntos, el convenio suscrito entre las instituciones participantes tiene que determinar la manera en que hay que llevar a cabo el proceso de matrícula.

4. Los doctorandos se someten al régimen jurídico, en su caso contractual, que resulte de la legislación específica que les sea aplicable.

Información para los doctorandos publicada en web:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/matricula/matricula-de-primer-curso-1345688906366.html>

Se debe formalizar la primera matrícula en la Escuela de Doctorado en el plazo máximo de un mes a partir de la fecha de admisión. Una vez matriculado, se tiene la consideración de doctorando de la UAB. Los conceptos incluidos en la matrícula son los siguientes (curso 2015-2016):

Precio de matrícula:

Alumno de un estudio de Doctorado regulado por el RD 99/2011: (se actualiza para cada curso académico) € (en esta matrícula, la tasa de la presentación de la tesis doctoral no está incluida).

Tasas de gestión de expediente académico: (se actualiza para cada curso académico) €

Servicios específicos y de gestión del aprendizaje:(se actualiza para cada curso académico)

Seguro Escolar, si procede (menores de 28 años): 1,12 €

La UAB recomienda que los estudiantes internacionales contraten un seguro médico y de repatriación durante la estancia por estudios (consulta las condiciones en la web del International Welcome Point)

El seguro complementario, que es voluntario, es un nuevo servicio que te ofrece la Universidad a partir del curso académico 2011-2012, consistente en un seguro de accidentes dirigido a estudiantes universitarios residentes en España. Para obtenerlo es necesario que, en el momento de formalizar la matrícula, contrates el seguro complementario.

Tasa de equivalencia de título de estudios extranjeros si procede: (se actualiza para cada curso académico) €:

Créditos de complementos de formación, si procede. Estos créditos se deben matricular y superar en el curso académico de admisión.

Otros servicios opcionales de la UAB:

Servicio de Actividad Física (SAF): La inscripción al SAF se puede hacer en el momento de la matrícula (excepto los estudiantes que ya son socios, los estudiantes de nuevo acceso y los estudiantes que tienen un contrato con la Villa Universitaria) y cuesta (se actualiza para cada curso académico) euros. En cuanto a las cuotas mensuales, serán cobradas por el SAF, mediante domiciliación bancaria mensual. Para hacer la tramitación definitiva de tu carnet del SAF, será necesario pasar por la secretaría del SAF, antes del 31 de diciembre. Debe llevarse el comprobante de la matrícula y los datos bancarios. En caso de cancelar la inscripción después de formalizar la matrícula, el importe abonado no será devuelto. Se puede encontrar más información en: <http://saf.uab.cat>

Fundació Autònoma Solidària (FAS): Aportación voluntaria (se actualiza para cada curso académico) € para acciones de solidaridad y cooperación al desarrollo. Se puede encontrar más información de la campaña del 0,7% y de los proyectos subvencionados en la web de la Fundació Autònoma Solidària: [www.uab.cat/fas](http://www.uab.cat/fas)

En el caso de que el doctorando tenga una beca concedida, se aplicará la gratuidad de acuerdo con las condiciones de la beca.

La documentación que debe presentarse para la matrícula del primer curso académico es la siguiente:

- Si la titulación universitaria es española:



Y se ha estudiado el Máster Universitario o el programa de Doctorado en la UAB:

Fotocopia del DNI o pasaporte.

Una fotografía tamaño carnet.

Si se ha estudiado el Máster Universitario o el Programa de Doctorado en otra universidad española:

Fotocopia compulsada del título de licenciado (o del título equivalente) y de máster oficial.

Certificado académico o fotocopia compulsada de los estudios de la licenciatura (o de los estudios equivalentes) y del máster oficial.

Fotocopia del DNI o pasaporte/NIE.

Dos fotografías tamaño carnet.

- Si la titulación universitaria no es española:

Fotocopia compulsada y legalizada (excepto países de la Unión Europea) del título de licenciado (o del título equivalente) y de máster. Los títulos emitidos en idiomas diferentes del catalán, castellano o inglés, deben ser aportados traducidos según las indicaciones del apartado 'Traducción oficial' del enlace 'Legalizaciones'.

Certificado académico o fotocopia compulsada y legalizada (excepto países de la Unión Europea) de los estudios de la licenciatura (o de los estudios equivalentes) y del máster. Los certificados emitidos en idiomas diferentes del catalán, castellano o inglés, deben aportarse traducidos según las indicaciones del apartado 'Traducción oficial' del enlace 'Legalizaciones'.

Fotocopia del DNI, NIE o pasaporte.

Dos fotografías tamaño carnet.

El período de vigencia de los precios públicos de los servicios académicos es de un curso académico.

DECRET 118/2015, de 23 de juny, pel qual es fixen els preus dels serveis acadèmics a les universitats públiques de Catalunya i a la Universitat Oberta de Catalunya per al curs 2015-2016. (se actualiza cada curso académico)

### **3.2. REQUISITOS DE ACCESO Y CRITERIOS DE ADMISIÓN**

El Texto Normativo del Doctorado en la UAB ha establecido los requisitos generales de acceso al doctorado y permite, a la vez, establecer requisitos de admisión y selección específicos para cada programa de doctorado. Algunos de estos requisitos pueden ser establecer la obligatoriedad de superar una entrevista personal, el nivel de conocimiento de una o más lenguas, una nota global mínima en el expediente de Grado y/o de Máster, etc. En el caso que se hubieran establecido, estos requisitos se hacen constar a continuación. Son coherentes con el ámbito científico del programa y garantizan el logro del perfil de formación. También se detalla el perfil de ingreso de los futuros doctorandos para cada programa de doctorado.

De acuerdo con en el Texto Normativo del Doctorado en la UAB la comisión académica del programa de doctorado, que preside el coordinador del programa, remite la propuesta de admisión a la Escuela de Doctorado y la eleva para su resolución al rector o rectora de la UAB (órgano de admisión según el artículo 340)

El sistema y el procedimiento de admisión incluyen, en el caso de estudiantes con necesidades educativas especiales derivadas de una discapacidad, servicios de apoyo y asesoramiento, que evaluarán la necesidad de posibles adaptaciones curriculares, itinerarios o estudios alternativos.

#### Artículo 339. Requisitos de acceso al doctorado

1. Con carácter general, para acceder a un programa oficial de doctorado hay que disponer de los títulos oficiales españoles de grado, o equivalente, y de master universitario, o equivalente, siempre que se hayan superado, al menos, 300 créditos ECTS en el conjunto de estas dos enseñanzas.
2. Asimismo, pueden acceder a un programa oficial de doctorado las personas que se encuentran en alguna de las situaciones siguientes:
  - a) Tener un título universitario oficial español, o de otro país integrante del espacio europeo de educación superior (EEES), que habilite para acceder a estudios de master de acuerdo con lo que establece el artículo 16 del Real decreto 1393/2007, de 29 de octubre, y haber superado en el conjunto de estudios universitarios oficiales un mínimo de 300 créditos ECTS, de los cuales al menos 60 tienen que ser de nivel de master.
  - b) Tener un título universitario oficial que haya obtenido la correspondencia con el nivel 3 del Marco español de calificaciones para la educación superior (MECES), de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real decreto 967/2014, de 21 de noviembre. Esta correspondencia con los niveles del MECES se puede encontrar en el anexo XIII de este texto normativo.
  - c) Tener un título oficial español de grado, la duración del cual, de acuerdo con normas de derecho comunitario, sea al menos de 300 créditos ECTS. Estos titulados tienen que cursar con carácter obligatorio los complementos de formación a que se refiere el artículo 7.2 del Real decreto 99/2011, a no ser que el plan de estudios del título de grado correspondiente incluya créditos de formación en investigación equivalentes en valor formativo a los créditos de investigación procedentes de estudios de master.
  - d) Tener un título universitario y, después de haber obtenido plaza de formación en la correspondiente prueba de acceso en plazas de formación sanitaria especializada, haber superado con evaluación positiva al menos dos años de formación de un programa para la obtención del título oficial de alguna de las especialidades de ciencias de la salud
  - e) Tener un título obtenido de conformidad con sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de homologarlo, con la comprobación previa de la universidad que este título acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de master universitario y que faculta en el país expedidor del título para acceder a los estudios de doctorado.  
Esta admisión no implica, en ningún caso, la homologación del título previo que tenga la persona, ni el reconocimiento de éste a otros efectos que no sean el acceso a enseñanzas de doctorado.
  - f) Tener otro título español de doctorado, obtenido de acuerdo con ordenaciones universitarias anteriores.

#### Artículo 340. Requisitos de admisión y selección al doctorado

- 1 La comisión académica del programa de doctorado puede establecer requisitos y criterios para la selección y la admisión de los estudiantes. Entre otros, puede establecer la obligatoriedad de superar una entrevista personal, una nota mínima en el expediente de grado y/o de máster o equivalente y un nivel de conocimiento de una o más lenguas y todas aquellas que determine la comisión académica. También se puede fijar como un criterio de priorización de la admisión haber cursado uno o más módulos específicos de un máster universitario.
- 2 En cualquier caso, los programas de doctorado tienen que establecer como criterio para la admisión la presentación por parte del candidato o bien de una carta de motivación o bien de un escrito de máximo cinco páginas en que se especifique cuál es su formación previa y en qué línea de investigación del programa de doctorado quiere ser admitido; además, el candidato propondrá, si lo consideró oportuno, un posible director de tesis. La Comisión Académica del programa de doctorado tendrá en cuenta la información facilitada por el candidato, así como las plazas disponibles en cada línea de investigación, de cara a la admisión y a la asignación del director de tesis y, si procede, del tutor.
- 3 Los sistemas y los procedimientos de admisión tienen que incluir, en el caso de estudiantes con necesidades educativas especiales derivadas de la discapacidad, los servicios de apoyo y asesoramiento adecuados, y se tiene que evaluar, si procede, la necesidad de posibles adaptaciones curriculares, itinerarios o estudios alternativos.
- 4 La admisión en el programa de doctorado la resuelve el rector o la rectora, y está condicionada a la superación de los complementos de formación, en caso de que haya.
- 5 Los requisitos y los criterios de admisión se tienen que hacer constar en la memoria de verificación del programa de doctorado.

Artículo 342. Formalización de la admisión y asignación de tutor o tutora y director o directora de tesis doctoral

1. El candidato que quiere acceder a un programa de doctorado tiene que pedir la admisión a la comisión académica del programa de doctorado.
2. La comisión académica propone, en función de los requisitos de admisión y selección, la admisión o no del candidato y, en su caso, le asigna un tutor.
3. La comisión académica del programa de doctorado tiene que asignar a cada doctorando un director o directora de tesis en el momento de la admisión. En caso de que no se asigne en ese momento, se tiene que asignar el director o directora en el plazo máximo de tres meses desde la fecha de formalización de la matrícula.
4. Los procedimientos de admisión, así como la documentación requerida y los plazos establecidos, tienen que ser públicos.
5. La admisión del doctorando está condicionada a la formalización de la matrícula en el plazo fijado

#### REQUISITOS PROPIOS DEL PROGRAMA:

Los requisitos propios del programa se han establecido para asegurar un perfil de estudiante que maximice las probabilidades de éxito en el programa. El estudiante ha de tener experiencia reconocida

en investigación, ha de tener un conocimiento profundo de los conceptos y herramientas básicos en Economía y capacidad de asimilar nuevos conocimientos y ha de tener dominio del inglés (idioma vehicular del programa).

A este efecto y adicionalmente a los criterios generales de admisión de doctorado, el Programa de Doctorado en Análisis Económico tiene unos requisitos específicos que se detallan a continuación y que están publicados en la página web del programa:

Para acceder al programa de doctorado es necesario cumplir uno de los siguientes puntos:

- Haber completado con éxito el máster International Master in Economic Analysis de la Universidad Autónoma de Barcelona.
- Haber completado el máster Master Models and Methods of Quantitative Economics (QEM) de dos años ofrecido conjuntamente por la Universidad Autónoma de Barcelona, la University of Bielefeld, la Université de Paris 1 Panthéon-Sorbonne, la Université Catholique de Louvain y la Università Ca Foscari di Venezia. Existe la posibilidad de que solicitantes en posesión de un título equivalente (título de licenciado/grado más título de máster de dos años) puedan tener acceso al programa tras someterse a un proceso de evaluación por parte de la comisión académica del programa.

Los candidatos que no provengan de los dos masters de referencia del doctorado deberán pasar dos de los tres exámenes de conocimientos generales (prelims) en Microeconomía, Macroeconomía y Métodos Cuantitativos.

Los exámenes de conocimientos generales (prelims) junto con las notas de corte en los cursos y en la tesina de los másters de referencia mencionados anteriormente nos han venido asegurando durante los últimos 20 años estudiantes con el perfil adecuado. Prueba de ello es la alta tasa de graduación del programa (véase 8.1).

Con el fin de que la comisión académica del programa pueda evaluar a los candidatos, estos deberán aportar la siguiente información/documentación: (se indica ponderación entre paréntesis):

- Expedientes y títulos de estudios anteriores (licenciatura, grado, máster) (hasta un máximo de 2 puntos por haber cursado una licenciatura/grado en Economía o titulación con conocimientos cuantitativos equivalentes; hasta 4 puntos por haber cursado un máster de 120 créditos que esté compuesto mayoritariamente por asignaturas en análisis económico avanzado)
- Acreditación de un nivel B2 o equivalente de Inglés. Este requisito se puede obviar si el estudiante es originario de un país de habla inglesa o ha realizado sus estudios de grado o de master en Inglés" (hasta un máximo de 1 punto)
- Carta de intenciones que muestren que el estudiante puede trabajar con un investigador del programa y un compromiso por parte del investigador de dirigir el trabajo del candidato (hasta un máximo de 2 puntos)

- Tres cartas de recomendación (hasta un máximo de 1 punto)

Para ser admitidos los solicitantes deberán obtener como mínimo una puntuación de 7 sobre el total de 10 puntos.

- La comisión académica del programa está compuesta por el director del programa de doctorado, el coordinador del programa de doctorado, dos miembros de la Unitat de Fonaments en Anàlisi Econòmica del Departament d'Economia i Història Econòmica de la UAB y dos miembros del Instituto de Anàlisi Econòmic del CSIC, institució col·laboradora con el programa.

### 3.3. ESTUDIANTES\*

El Título está vinculado a uno o varios títulos previos		
Títulos previos:		
UNIVERSIDAD		TÍTULO
Universidad Autónoma de Barcelona		Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Economía y Empresa
Universidad Autónoma de Barcelona		Programa Oficial de Doctorado en Análisis Económico
Últimos Cursos:		
Curso	Nº Total estudiantes	Nº Total estudiantes que provengan de otros países
Año 1	4	4
Año 2	11	9
Año 3	10	9
Año 4	13	11
Año 5	10	9

### 3.4. COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN

De acuerdo con el Texto Normativo de Doctorado de la UAB y el Reglamento de Régimen Interno de la Escuela de Doctorado (ver apartado 8.1), corresponde a la comisión académica del programa, de acuerdo con el director y el tutor de tesis, establecer los complementos de formación específicos, en función de la formación previa del estudiante. Aquellos estudiantes que accedan al programa con un título de grado de al menos 300 créditos ECTS, pero que no incluye créditos de investigación en su plan de estudios, deberán cursarlos obligatoriamente. Se configurarán a partir de la oferta de postgrado oficial, tendrán que superarse durante el primer curso y no podrán exceder los 30 créditos ECTS. La

admisión al programa de doctorado estará condicionada a la superación de dichos complementos de formación.

#### *Texto Normativo de Doctorado de la UAB*

#### *Artículo 339. Requisitos de acceso al doctorado*

2. Asimismo, podrá acceder quien se encuentre en alguno de los supuestos siguientes:

b) Tener un título universitario oficial que haya obtenido la correspondencia con el nivel 3 del Marco español de calificaciones para la educación superior (MECES), de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real decreto 967/2014, de 21 de noviembre. Esta correspondencia con los niveles del MECES se puede encontrar en el anexo XIII de este texto normativo.

c) Tener un título oficial español de grado, la duración del cual, de acuerdo con normas de derecho comunitario, sea al menos de 300 créditos ECTS. Estos titulados tienen que cursar con carácter obligatorio los complementos de formación a que se refiere el artículo 7.2 del Real decreto 99/2011, a no ser que el plan de estudios del título de grado correspondiente incluya créditos de formación en investigación equivalentes en valor formativo a los créditos de investigación procedentes de estudios de master.

#### *Artículo 340. Requisitos de admisión y selección*

4. La admisión al programa de doctorado será resuelta por el rector o rectora, y estará condicionada a la superación de los **complementos de formación**, en caso de que haya.

#### *Artículo 341. Los **complementos de formación***

1. La admisión a los programas de doctorado puede incluir la exigencia de superar complementos de formación específicos, en función de la formación previa del estudiante, que se configurarán a partir de actividades de posgrado oficial ya programadas por la Universidad.

2. Estos complementos de formación específica tienen, a efectos de precios públicos y de concesión de becas y ayudas al estudio, la consideración de formación de nivel de doctorado, y su desarrollo no computará a los efectos del límite establecido en el artículo 327 de este texto normativo.

3. Estos complementos se formalizarán en el momento de la matrícula, se habrán de superar durante el primer curso, podrán incluir complementos de iniciación a la investigación, y no podrán exceder los 30 créditos ECTS.

4. El diseño de los complementos de formación se tendrá que hacer constar en la memoria de verificación del programa de doctorado.

El programa de doctorado en Análisis Económico por la Universidad Autónoma de Barcelona no contempla complementos formativos

## **4. ACTIVIDADES FORMATIVAS**

#### 4.1. ACTIVIDADES FORMATIVAS

<b>Actividad:</b> Asistencia a seminarios o conferencias impartidos por expertos en el ámbito de conocimiento	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 30
<b>Descripción:</b>	
<p>Bellaterra seminars: la UFAE y el IAE organizan cada semana tres seminarios en temáticas diferentes impartidos por investigadores externos. Se anima a los estudiantes de IDEA a asistir al menos a uno de ellos y a entrevistarse con el ponente. Además, una vez al mes se organizan Barcelona Jocs y Barcelona lectures, dos seminarios en los que participan investigadores líderes a nivel internacional. Asimismo, se organizan regularmente Workshops muy especializados con la participación de líderes mundiales. Por ejemplo, en el último año se han organizado 15 eventos de este tipo (véase <a href="http://www.movebarcelona.eu/index.php/events/events-archive">http://www.movebarcelona.eu/index.php/events/events-archive</a>).</p> <p>Todos los estudiantes del doctorado se incorporan al proyecto de investigación de su director de tesis, para que pueda asistir a las conferencias más relevantes de su campo dentro y fuera de España.</p> <p>Competencias: CB14 y CB15 Capacidades y destrezas personales: CA06</p>	
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>	
<p>El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.</p>	
<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>	
<p>Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".</p>	

<b>Actividad:</b> Elaboración de un artículo de investigación	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 500
<b>Descripción:</b>	
<p>Los estudiantes deberán elaborar al menos 3 artículos de investigación originales como parte de su tesis.</p> <p>Competencias: CB11, CB12, CB13, OCB01 Capacidades: CA01, CA02, CA03, CA05, OCA01</p>	
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>	
<p>El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del</p>	

doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.

#### **4.1.3. Actuaciones de movilidad**

Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".

**Actividad:** Impartición de un seminario sobre el proyecto de investigación

#### **4.1.1. Datos básicos**

**Nº de horas:** 10

#### **Descripción:**

- Al final del primer y segundo año de doctorado, los estudiantes han de presentar un seminario donde expliquen la investigación que han llevado a cabo hasta el momento y futuras líneas de investigación (obligatorio). La presentación se efectúa delante de un tribunal formado por tres miembros académicos del programa (sin incluir el director de tesi) que evalúa la progresión y puede recomendar la continuación o no del doctorando.

Competencias: CB11, CB14, CB15, CB16

Capacidades y destrezas personales: CA06

#### **4.1.2. Procedimiento de Control**

El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.

#### **4.1.3. Actuaciones de movilidad**

Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".

**Actividad:** Participación en escuelas de verano

#### **4.1.1. Datos básicos**

**Nº de horas:** 10

#### **Descripción:**

En general se facilita la participación de los estudiantes en escuelas de verano de reconocido prestigio.

Competencias: CB11 y CB14

Capacidades y destrezas personales: CA04 y CA06

#### **4.1.2. Procedimiento de Control**

El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.



<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>
Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".

<b>Actividad:</b> Participación en seminarios internos de grupo de investigación/departamento	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 50
<b>Descripción:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Durante los tres años de doctorado, profesores de un grupo de investigación organizan seminarios internos regulares para los estudiantes a los que dirigen tesis.</li> <li>- Asimismo, existen tres seminarios internos (Lunch Seminar on Social Choice, Lunch Seminar en Macroeconomics y Seminario Interno del IAE) a los que los estudiantes de IDEA están invitados a asistir.</li> <li>- SOW (Student Only Workshop): los estudiantes de los tres años de doctorado organizan una serie de seminarios en los que sólo participan estudiantes de IDEA</li> </ul>	
Competencias: CB11, CB14, CB15 y CB16 Capacidades y destrezas personales: CA06	
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>	
El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.	
<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>	
Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".	

<b>Actividad:</b> Participación en job market sessions	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 10
<b>Descripción:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Los estudiantes de tercer año que deciden acceder al mercado laboral han de realizar las siguientes tareas (obligatorio):</li> <li>- asistir a una reunión informativa con el encargado de colocación del programa y de un reciente graduado de otro programa que haya ido recientemente al mercado laboral y haya obtenido trabajo</li> <li>- realizar uno o dos ensayos de entrevistas profesionales</li> <li>- presentar el artículo del mercado de trabajo en un seminario a los profesores y estudiantes del programa</li> <li>- Los estudiantes de segundo año que irán al mercado laboral el siguiente curso académico han de asistir a los seminarios del mercado de trabajo que se efectúen tanto en la UFAE como en el IAE (obligatorio).</li> </ul>	

Competencias: CB16
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>
El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.
<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>
Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".

<b>Actividad:</b> Participación en simposios de jóvenes investigadores	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 16
<b>Descripción:</b>	
<p>- ENTER Jamboree: en febrero de cada año 10 estudiantes de IDEA participan en un congreso con otros estudiantes de la red ENTER (formado por UAB, University College London, Tilburg University, Université de Toulouse 1, Université Libre de Bruxelles, Universitat Mannheim, Stockholm University junto Stockholm School of Economics y Universidad Carlos III de Madrid). El congreso tiene lugar cada año en una institución diferente de la red.</p> <p>- RES tour: alrededor de mayo la Review of Economic Studies organiza un mini congreso donde exponen los siete mejores estudiantes del mercado de trabajo americano. Los estudiantes de IDEA están invitados a asistir a ese congreso.</p>	
Competencias: CB14, CB15 y CB16 Capacidades y destrezas personales: CA06	
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>	
El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.	
<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>	
Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".	

<b>Actividad:</b> Presentación de una comunicación (póster u oral) en congreso nacional o internacional	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 10
<b>Descripción:</b>	
- Entre diciembre y febrero los estudiantes de tercer año presentan una comunicación en congresos nacionales (Simposio de Análisis Económico, organizado por la Asociación Española de Economía) e internacionales (RES PhD Presentation Meeting, organizado por la Royal Economic	

<p>Society del Reino Unido o AEA Anual Meeting organizado por la American Economic Association de Estados Unidos).</p> <p>Todos los estudiantes del doctorado se incorporan a proyecto de investigación de su director de tesis, para que pueda asistir a las conferencias más relevantes de su campo dentro y fuera de España.</p> <p>Competencias: CB14, CB15 y CB16</p> <p>Capacidades y destrezas personales: CA06</p>
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>
El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.
<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>
Las actuaciones de movilidad se describen en la actividad formativa "Movilidad".

<b>Actividad:</b> Movilidad	
<b>4.1.1. Datos básicos</b>	<b>Nº de horas:</b> 500
<b>Descripción:</b>	
<p>Nuestro programa forma parte de la Red ENTER integrada por 8 universidades europeas (Universitat Autònoma de Barcelona, Université de Toulouse 1, Universitat Mannheim, University College London, Université Libre de Bruxelles, Tilburg University, Stockholm School of Economics junto a University of Stockholm y Universidad Carlos III de Madrid). Entre los acuerdos de la red se contempla que nuestros estudiantes pasen 6 meses en alguno de los centros del consorcio. Asimismo, nuestros estudiantes pueden viajar para presentar su trabajo en estas universidades. Por último, una vez al año se organiza un congreso (ENTER jamboree) entre los estudiantes de doctorado de la red en una de estas universidades.</p> <p>Puntualmente, nuestros estudiantes hacen una estancia de investigación en alguna universidad extranjera. En los últimos dos años nuestros estudiantes han hecho estancias en U. Minnesota, U. de California en Berkeley, Banco de Inglaterra, U. College London, Fondo Monetario Internacional, Banco Central Europeo...</p> <p>Por otro lado, cada año nuestros estudiantes participan en escuelas de verano.</p> <p>Para todas estas acciones de movilidad el programa da apoyo a sus estudiantes para solicitar becas de movilidad.</p>	
<b>4.1.2. Procedimiento de Control</b>	
El procedimiento general de control incluirá la evaluación anual del documento de actividades del doctorando y la valoración que la comisión académica del programa llevará a cabo con carácter previo a la autorización del acto de defensa de la tesis doctoral.	

<b>4.1.3. Actuaciones de movilidad</b>
Las actuaciones de movilidad están detalladas en el apartado "datos básicos"

## **5. ORGANIZACIÓN DEL PROGRAMA**

### **5.1. Supervisión de Tesis Doctorales**

El Programa de Doctorado en Análisis Económico (IDEA) dispone de acciones oportunas para fomentar la dirección de tesis y para la incorporación de académicos y doctores internacionales en las comisiones de seguimiento y tribunales de tesis.

Por un lado, la Universitat Autònoma de Barcelona y el Departament d'Economia i Història Econòmica mantiene un sistema para contabilizar la dedicación a la dirección de tesis doctorales como parte de la carga docente de su profesorado.

Por otro lado, el programa de doctorado prevé acciones para fomentar la dirección de tesis doctorales y facilitar la comunicación entre profesores y alumnos en esta materia. De esta forma, existe información pública sobre el área de especialización de los integrantes de las instituciones que colaboran en la organización del programa de doctorado (Unitat de Fonaments en Anàlisi Econòmica del Departament d'Economia i Història Econòmica de la Universitat Autònoma de Barcelona y el Instituto de Análisis Económico del CSIC). Esta información se encuentra en la página web del programa y se comunica a los alumnos al principio de cada curso académico.

Asimismo, el programa organiza sesiones donde los profesores describen sus áreas de investigación. Los estudiantes de segundo año del master International Master en Economic Analysis de la Universitat Autònoma de Barcelona han de asistir a estas sesiones. Con ello reciben orientación sobre qué profesores pueden supervisar la tesina de segundo año del master. Normalmente esta relación de supervisión continúa en el doctorado con la realización de la tesis.

Como parte de nuestra normativa interna, ni el Instituto de Análisis Económico ni la Unitat de Fonaments en Anàlisi Econòmica contrata a sus propios doctores. Para la contratación del personal académico estas dos instituciones van al mercado global. La selección de este nuevo personal académico se efectúa entre los doctores de las universidades más prestigiosas del mundo (véase universidades de origen en el listado de profesores del apartado 6.1) exclusivamente sobre la base del mérito académico. Las ventajas para el programa de doctorado de este proceso de selección son varias. En primer lugar, el profesorado ha pasado por un duro proceso de selección que acredita su capacidad investigadora. En segundo lugar, se crea una red de contactos que permite a nuestros estudiantes visitar otras instituciones, así como invitar a expertos de todo el mundo a formar parte de las comisiones de seguimiento y los tribunales de tesis.

Como parte del proceso de supervisión de tesis los directores de áreas temáticas relacionadas

organizan seminarios regulares de sus estudiantes. Estos seminarios permiten hacer el seguimiento del progreso de los estudiantes y fomentar la dirección múltiple de tesis doctorales.

La UAB, a través del Texto Normativo de Doctorado, fomenta la dirección múltiple o codirección de tesis doctorales. La existencia de diferentes ámbitos del conocimiento en un mismo campus universitario, que incorpora un gran número de institutos de investigación y un parque científico, incentiva la organización interdisciplinar de programas de doctorado y en colaboración con institutos y empresas. Ello facilita sobremanera la dirección múltiple. También se han favorecido las codirecciones internacionales, tendencia que ya se inició bajo el RD 778/1998. Así, desde el año 2004, se han firmado más de 200 convenios para el desarrollo de tesis en régimen de cotutela internacional. Desde la implantación del RD 1393/2007 y RD 99/2011 también se ha favorecido la codirección para la incorporación de directores noveles, junto a directores experimentados, a la tarea de supervisión de tesis doctorales.

Se ha fomentado la internacionalización con la participación de miembros de tribunal extranjeros, sobre todo con la posibilidad de obtención de la mención Doctor Internacional. La UAB, con el RD 778/1998, estableció ya la posibilidad de obtener un diploma propio con la mención Doctor Europeo, mucho antes que esta mención fuera reconocida oficialmente por el Ministerio. Desde 2003, más de un millar de doctores de la UAB han obtenido la mención Doctor Europeo e Internacional. En la actualidad casi un 20 % de los nuevos doctores han realizado una estancia en el extranjero de 3 meses.

Normativa académica de la Universitat Autònoma de Barcelona aplicable a los estudios universitarios regulados de conformidad con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de Julio (Texto refundido aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 2 de Marzo 2011 y modificado por acuerdo de Consejo Social de 20 de Junio del 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 13 de Julio de 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 25 de Abril de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 17 de Julio de 2012, por acuerdo de la Comisión de Asuntos Académicos de 11 de Febrero de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 5 de Junio 2013, por acuerdo de 9 de Octubre de 2013, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2013, por acuerdo de 5 de Marzo de 2014, por acuerdo de 9 de Abril de 2014, por acuerdo de 12 de Junio de 2014, por acuerdo de 22 de Julio de 2014, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2014 y por acuerdo de 19 de Marzo de 2015).

#### *Artículo 353. El director de la tesis doctoral*

1. El director de la tesis doctoral es el máximo responsable de la coherencia e idoneidad de las actividades de formación, del impacto y novedad en su campo de la temática de la tesis doctoral y de la guía en la planificación y su adecuación, en su caso, a los de otros proyectos y actividades donde se inscribe el doctorando.
2. La designación de director de tesis puede recaer sobre cualquier doctor español o extranjero, con experiencia investigadora acreditada, con independencia de la universidad, centro o institución donde preste sus servicios.
3. Cada programa de doctorado puede fijar, en su caso, criterios adicionales para poder actuar como director de tesis doctoral.

4. El director de tesis puede renunciar a la dirección de la tesis doctoral, siempre que concurran razones justificadas. La comisión académica del programa de doctorado debe proponer al doctorando un nuevo director.
5. La comisión académica del programa de doctorado, una vez oído el doctorando, puede modificar el nombramiento del director de tesis en cualquier momento del período de realización del doctorado, siempre que concurran razones justificadas.
6. El profesorado emérito y honorario de la UAB podrá continuar la dirección de tesis ya iniciadas en el momento de su jubilación, de conformidad con lo que dispone el Reglamento de Personal Académico de la UAB.

#### Artículo 354. Codirección de la tesis doctoral

1. La tesis doctoral podrá ser codirigida por otros doctores cuando concurran razones de índole académica, como puede ser el caso de la interdisciplinariedad temática o de los programas desarrollados en colaboración nacional o internacional, previa autorización de la comisión académica del programa de doctorado. Esta autorización puede ser revocada con posterioridad si, a juicio de la comisión académica, la codirección no beneficia el desarrollo de la tesis doctoral.
2. Una tesis doctoral puede estar codirigida por un máximo de tres doctores.
3. El profesorado emérito y honorario de la UAB podrá iniciar la dirección de nuevas tesis doctorales en régimen de codirección, de conformidad con lo que dispone el Reglamento de Personal Académico de la UAB.

#### Artículo 355. Número máximo de tesis doctorales por director

1. Un mismo director puede dirigir, como máximo, cinco tesis doctorales simultáneamente. La dirección de la tesis doctoral finaliza en el momento de la defensa de la tesis doctoral o de la baja definitiva del doctorando. A efectos de reconocimiento de la dedicación docente y de investigación, en caso de codirección, hay que contabilizar la fracción correspondiente a partes iguales.
2. Excepcionalmente, el Departamento o institución en la que un director de tesis preste sus servicios podrá solicitar a la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado la posibilidad que un director pueda dirigir más de 5 tesis doctorales simultáneamente, siempre y cuando se comunique a los programas de doctorado afectados.

#### Artículo 356. Directores de tesis doctoral ajenos al programa de doctorado

Los doctores que no sean profesores de la UAB y que no estén incorporados anteriormente como directores en el programa de doctorado han de acreditar el título de doctor y la experiencia investigadora. La comisión académica del programa de doctorado puede autorizar, una vez evaluada la idoneidad de los doctores mencionados, su incorporación al programa de doctorado como posibles directores de tesis, o asignarlos como directores de una sola tesis doctoral.

#### Artículo 357. La tutorización de la tesis doctoral

1. El tutor académico debe ser un doctor con experiencia investigadora acreditada, y debe ser un profesor de la UAB que pertenezca al programa de doctorado en que ha sido admitido el doctorando.
2. La comisión académica del programa puede establecer que el tutor académico sea el director de la tesis.

3. La comisión académica del programa de doctorado, una vez oído el doctorando, puede modificar el nombramiento del tutor académico en cualquier momento del período de realización del doctorado, siempre que concurran razones justificadas.
4. Un tutor de tesis puede renunciar a la tutorización de la tesis doctoral, siempre que concurran razones justificadas. En este caso, la comisión académica del programa de doctorado deberá proponer al doctorando un nuevo tutor.

#### Artículo 369. Mención de doctorado Internacional

1. La Universitat Autònoma de Barcelona concederá, a través de la Junta Permanente de la Escuela de doctorado, la mención de doctorado internacional, siempre que se cumplan los requisitos siguientes:

- a) Que, durante el periodo de formación necesario para obtener el título de doctor, el doctorando haya hecho una estancia mínima de tres meses fuera del Estado español en una institución de enseñanza superior o centro de investigación de prestigio, en qué haya cursado estudios o hecho trabajos de investigación. La estancia y las actividades tienen que ser avaladas por el director y autorizadas por la comisión académica, y se han de incorporar al documento de actividades del doctorando. Esta estancia puede ser fragmentada, siempre que el total de tiempo sea igual o superior a tres meses, pero se ha de haber hecho en una misma institución. El periodo de formación se considera desde su admisión al doctorado.
- b) Que una parte de la tesis doctoral, al menos el resumen y las conclusiones, se haya redactado y se presente en una de las lenguas habituales para la comunicación científica en aquel campo de conocimiento, diferente de cualquier de las lenguas oficiales del Estado español. Esta norma no es aplicable cuando las estancias, los informes y los expertos procedan de un país de habla hispana. Las conclusiones y el resumen traducidos han de estar encuadrados en las mismas tesis doctorales e identificadas debidamente en el índice.
- c) Que un mínimo de dos expertos doctores que pertenezcan a alguna institución de enseñanza superior o instituto de investigación no español hayan emitido informe sobre la tesis doctoral.
- d) Que al menos un experto perteneciente a alguna institución de educación superior o centro de investigación no españoles, con el título de doctor, y diferente del responsable de la estancia mencionada en el apartado a), haya formado parte del tribunal evaluador de la tesis doctoral.

2. La defensa de la tesis doctoral debe tener lugar en la universidad española en que el doctorando esté inscrito o, en el caso de programas de doctorado conjuntos, en cualquier de las universidades participantes o en los términos que identifiquen los convenios de colaboración.

En el momento de depositar la tesis doctoral, hay que presentar en la Escuela de Doctorado la documentación que se especifica en el anexo XVI de este texto normativo.

#### Artículo 369 bis. Mención de doctorado industrial

1. La Universitat Autònoma de Barcelona concederá, a través de la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado, la mención de doctorado industrial siempre que se cumplan los requisitos siguientes:

- a) La existencia de un contrato laboral o mercantil con el doctorando. El contrato se podrá celebrar con una empresa del sector privado o del sector público, así como con una administración pública, que no podrá ser una universidad.
- b) Que el doctorando, en colaboración con la UAB, haya desarrollado mayoritariamente su formación investigadora en una empresa o administración pública dentro del contexto de un proyecto de I+D+I, el cual tiene que ser el objeto de la tesis doctoral. Este objetivo se acreditará mediante una memoria que deberá tener el visto bueno de la Junta permanente de la Escuela de Doctorado.
- c) Que la tesis doctoral se desarrolle en el marco de un convenio de colaboración entre la universidad y, en su caso, centro de investigación y/o fundación hospitalaria, y al menos una empresa, administración pública o institución, para la finalidad expresa de la elaboración de la tesis. En dicho convenio se indicarán las obligaciones de la universidad y de la empresa o administración pública, así como el procedimiento de selección de los doctorandos.
- d) Que el doctorando disponga de un tutor de tesis designado por la UAB y vinculado al programa de doctorado y de una persona responsable designada por la empresa o administración pública que podrá ser, en su caso, director o codirector de la tesis, de acuerdo con la normativa de doctorado.
- e) Que la dedicación del doctorando al proyecto de investigación se distribuya entre la empresa o administración pública y la universidad.
- f) Que el doctorando participe, entre otros, en actividades formativas en competencias específicas relacionadas con el liderazgo, la coordinación y la gestión de proyectos de i+D+I; la transferencia de resultados de investigación; el desarrollo de nuevas empresas, y la propiedad intelectual e industrial.

2. Sólo se podrá otorgar la mención de doctor industrial cuando se haya firmado el convenio de colaboración durante el primer curso académico de realización de la tarea investigadora. En el caso de las tesis ya iniciadas en el momento de la redacción de este artículo, este curso se contará a partir de su entrada en vigor.

#### Artículo 370. Diligencia de tesis doctoral en régimen de cotutela internacional

1. La Universitat Autònoma de Barcelona incluirá en el anverso del título de doctor la diligencia “tesis en régimen de cotutela con la universidad U”, siempre que se cumplan los requisitos siguientes:

- a) La existencia de un convenio para la realización de tesis doctorales en régimen de cotutela firmado entre la UAB y universidades extranjeras, centros de enseñanza superior extranjeros que puedan otorgar títulos de doctor o consorcios que organicen programas de doctorado.
- b) El doctorando realizará su tarea investigadora bajo el control y la responsabilidad de un director de tesis en cada una de las instituciones firmantes del convenio, las cuales, sobre la base de una única defensa de la tesis doctoral, le entregarán sendos títulos de doctor.
- c) El tiempo de preparación de la tesis doctoral se reparte entre los dos centros. La estancia mínima en cada una de las universidades tiene que ser de seis meses, periodo que puede ser fraccionado.

#### Artículo 371. El convenio de cotutela

1. Para formalizar una tesis doctoral en régimen de cotutela hace falta que las dos instituciones participantes firmen un convenio. La firma del convenio se realizará a propuesta de la comisión



académica del programa de doctorado, previa autorización de la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado.

2. Sólo se pueden firmar convenios de cotutela durante el primer año de realización de la tarea investigadora, contando como fecha de inicio la de admisión al programa de doctorado.
3. Este convenio tiene que especificar, como mínimo:
  - a) Los codirectores de la tesis, como mínimo uno de cada universidad.
  - b) Los periodos que el doctorando tiene que hacer investigación en cada una de las instituciones.
  - c) La institución en que tendrá lugar el acto de defensa pública de la tesis doctoral.
  - d) El hecho de que las dos instituciones se comprometen, sobre la base de una única defensa de tesis doctoral, a entregar sendos títulos de doctor, con el pago previo, en su caso, de los derechos de expedición correspondientes.
  - e) La lengua de redacción: una tesis doctoral presentada en régimen de cotutela tiene que estar redactada en una de las lenguas aceptadas por una de las dos universidades firmantes del convenio, y se tiene que acompañar de un resumen escrito de la tesis en una de las lenguas de tesis aceptadas por la otra universidad firmante del convenio.
  - f) La lengua de defensa: la defensa de la tesis doctoral en régimen de cotutela se tiene que hacer en una de las lenguas aceptadas por la universidad donde tiene lugar la defensa; el doctorando, además, tiene que hacer una parte de su exposición oral en una de las lenguas de tesis aceptadas por la otra universidad firmante del convenio.

## **5.2. Seguimiento del Doctorado**

-El programa IDEA mantiene el siguiente procedimiento para la asignación del director de tesis: El estudiante ha de proponer a la comisión académica el nombre de un profesor del programa como director de tesis junto con un proyecto de investigación. La propuesta ha de tener el visto bueno del profesor en cuestión. La comisión evaluará la idoneidad del profesor y del proyecto.

Los estudiantes que acceden al doctorado provienen de los dos másteres de referencia mencionados en el apartado 3.2. Dado que estos estudiantes han de realizar una tesina al final de estos másteres existe un precedente de colaboración entre estudiantes y profesores del programa. Normalmente esta experiencia sirve de base para la elección de un director, ya sea porque el director de tesis es el mismo que el de la tesina, ya sea porque surge de la discusión de la tesina por el estudiante con los profesores del área.

Para la asignación del tutor se sigue la normativa que establece la Escuela de Doctorado de la UAB.

Respecto al seguimiento del doctorando dentro del programa, se complementa el procedimiento general de la UAB con las siguientes actuaciones:

- Al final del primer y segundo año de doctorado, los estudiantes han de presentar un seminario donde

expliquen la investigación que han llevado a cabo hasta el momento y futuras líneas de investigación (obligatorio). La presentación se efectúa delante de un tribunal formado por tres miembros académicos del programa (sin incluir el director de tesis) que evalúa la progresión y puede recomendar la continuación o no del doctorando.

- Como parte del proceso de supervisión de tesis los directores de áreas temáticas relacionadas organizan seminarios regulares de sus estudiantes. Estos seminarios permiten hacer el seguimiento del progreso de los estudiantes y fomentar la dirección múltiple de tesis doctorales.

La UAB ha elaborado un Código de Buenas Prácticas de la Escuela de Doctorado y un Documento de Compromiso Doctoral, con los derechos y deberes de director, tutor y doctorando, que pueden servir de modelo para establecer una guía de buenas prácticas para la dirección y el seguimiento de las actividades formativas del doctorando y de su tesis doctoral.

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/novedades-rd-99/2011/documento-de-compromiso-1345666955303.html>

La evaluación del estudiante de doctorado tendrá en cuenta las actividades formativas, los complementos de formación, el plan de investigación y la tesis doctoral.

Cada programa de doctorado establece los contenidos del plan de investigación de la tesis doctoral, que ha de incluir, como mínimo, la metodología a utilizar, los objetivos a conseguir, así como los medios y la planificación temporal para realizarlo. Cada programa de doctorado establece anualmente los criterios y los mecanismos de evaluación para las actividades de formación que realicen los doctorandos y para el progreso del plan de investigación de la tesis doctoral. Los doctorandos deben obtener una evaluación favorable para poder proseguir el desarrollo de su tesis doctoral. La comisión académica del programa de doctorado nombra las comisiones anuales de seguimiento, procedimiento que la UAB ya tiene establecido desde el curso 2008/09 para los programas bajo el anterior RD 1393/2007. El documento de actividades del doctorando, junto con los informes del director y del tutor de tesis, estará a disposición de las comisiones de seguimiento para su evaluación, y las sucesivas evaluaciones se recogerán en el informe de evaluación del doctorando. También podrán ser examinados por el tribunal de defensa de la tesis doctoral. A tales efectos, la UAB está desarrollando un módulo en su programa de gestión administrativa del expediente del doctorando para hacer posible el registro telemático de las evidencias de las actividades realizadas y su control por parte del director y del tutor de la tesis. Ello facilitará también la certificación y la incorporación de la información en el Suplemento Europeo al Título.

#### Artículo 332. Comisión de seguimiento

1. Cada programa de doctorado debe establecer anualmente los mecanismos de evaluación de la formación de los doctorandos y del progreso de la tesis doctoral, que se llevará a cabo mediante las comisiones de seguimiento.
2. Antes de finalizar cada año, la comisión académica del programa de doctorado establece la composición de las comisiones de seguimiento que se consideren necesarias, que deben estar formadas por tres doctores, el calendario con las fechas en que se hará el seguimiento, y los requisitos exigibles al doctorando, como la aportación de informes u otros documentos.
3. Es responsabilidad de la comisión académica del programa el archivo de la documentación que se

derive de la evaluación anual.

NOTA: Cada programa de doctorado tiene un apartado específico sobre la información del seguimiento que se hace en el programa. Se puede localizar en la web de cada uno de los doctorados, en el apartado "Actividades formativas y seguimiento". Al final de este apartado se detalla el procedimiento para el seguimiento.

#### Artículo 348. El documento de actividades del doctorando

- 1 El documento de actividades es el registro individualizado de control de las actividades del doctorando, en el cual se han de inscribir todas las actividades de interés para el desarrollo del doctorando según regule la comisión académica del programa de doctorado. Este documento de actividades lo tienen que revisar regularmente el tutor académico y el director de la tesis y lo tiene que evaluar anualmente la comisión académica del programa de doctorado.
- 2 Una vez matriculado el doctorando tiene que entregar el documento de actividades a la comisión académica del programa.
- 3 La comisión académica del programa de doctorado puede modificar el tipo y el número de actividades programadas, que tienen que ser avaladas por el director y por el tutor académico e incorporadas al documento de actividades.
- 4 Es responsabilidad del doctorando aportar al director las certificaciones para dejar constancia de las actividades llevadas a cabo.

#### Artículo 365. Defensa y evaluación de la tesis doctoral

5. El tribunal que evalúe la tesis doctoral dispondrá del documento de actividades del doctorando con las actividades formativas realizadas por el doctorando. Este documento de seguimiento no dará lugar a una puntuación cuantitativa, pero sí constituirá un instrumento de evaluación cualitativa que complementará la evaluación de la tesis doctoral.

#### Artículo 349. El plan de investigación

1. Cada programa de doctorado establece los contenidos del plan de investigación, que ha de incluir, como mínimo, la metodología utilizada, los objetivos que se quieren conseguir, así como los medios y la planificación temporal para llegar a su cumplimiento.
2. El plan de investigación ha de estar avalado por el director y por el tutor académico.
3. Una vez matriculado, el doctorando debe elaborar su plan de investigación, y entregarlo a la Comisión Académica del programa. Este plan de investigación se puede mejorar y detallar a lo largo de su estancia en el programa.
4. La Comisión Académica del programa evaluará y aprobará, si procede, el plan de investigación, que quedará vinculado, por un lado, al programa de doctorado correspondiente y, por otro, al departamento o instituto de investigación al que pertenezca el director de la tesis.

#### Artículo 351. Evaluación del doctorando

1. Anualmente, la comisión académica del programa de doctorado tiene que evaluar el progreso en el plan de investigación de la tesis doctoral y el documento de actividades y los informes del tutor académico y del director de la tesis.
2. Esta evaluación anual, además, debe incluir la presentación oral y presencial por parte del doctorando del estado del trabajo realizado. En casos excepcionales, la Comisión académica del programa de doctorado, puede autorizar, con el informe previo del director y tutor, sustituir la presentación presencial por otro formato.
3. La evaluación positiva es un requisito indispensable para continuar en el programa. En caso de evaluación negativa de la comisión académica, que tiene que ser debidamente motivada, el doctorando tiene que ser evaluado nuevamente en el plazo de seis meses y tiene que elaborar un nuevo plan de investigación. En caso de producirse una nueva evaluación negativa, la comisión académica del programa de doctorado emitirá un informe motivado y propondrá la baja definitiva del doctorando del programa a la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado.
4. En el caso de los estudiantes que no se presenten a la convocatoria de seguimiento sin ninguna justificación, la comisión académica del programa de doctorado propondrá la baja definitiva de dichos doctorandos del programa a la Junta Permanente de la escuela de Doctorado.

Reglamento de régimen interno de la Escuela de Doctorado de la UAB  
(Acuerdo del Consejo de Gobierno de 30 de enero de 2013)

#### Artículo 15.

Son funciones de las comisiones académicas de los programas de doctorado:

- h) Aprobar y evaluar anualmente el plan de investigación y el documento de actividades del doctorando o doctoranda y autorizar, en su caso, cualquier modificación en el documento de actividades efecto.
- i) Establecer anualmente los mecanismos de evaluación de la formación de los doctorandos y del progreso de la tesis doctoral, mediante las comisiones de seguimiento que se consideren necesarias para este efecto; determinar la composición de estas comisiones, el calendario del seguimiento y los requisitos exigibles a doctorandos, y archivar la documentación que se derive.

Por lo que respecta a la supervisión del doctorando, el Texto Normativo de Doctorado de la UAB, establece el procedimiento utilizado por la comisión académica del programa de doctorado para la asignación del tutor y del director de tesis. Este procedimiento se ha publicado en el siguiente enlace:  
<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html>

La UAB ha elaborado el Documento de Compromiso Doctoral, que establece los derechos y los deberes del director, del tutor y del doctorando. De acuerdo con el Texto Normativo de Doctorado de la UAB, este compromiso debe ser firmado antes de tres meses desde la admisión. Incluye aspectos relativos a los derechos de propiedad intelectual o industrial i un procedimiento de resolución de conflictos. Puede consultarse en el siguiente enlace:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/novedades-rd-99/2011-1345666947639.html>

Normativa de asignación de tutor i director de tesis.

Artículo 342. Formalización de la admisión y asignación de tutor o tutora y director o directora de tesis doctoral.

1. El candidato que quiere acceder a un programa de doctorado tiene que pedir la admisión a la comisión académica del programa de doctorado.
2. La comisión académica propone, en función de los requisitos de admisión y selección, la admisión o no del candidato y, en su caso, le asigna un tutor.
3. La comisión académica del programa de doctorado tiene que asignar a cada doctorando un director o directora de tesis en el momento de la admisión. En caso de que no se asigne en ese momento, se tiene que asignar el director o directora en el plazo máximo de tres meses desde la fecha de formalización de la matrícula.
4. Los procedimientos de admisión, así como la documentación requerida y los plazos establecidos, tienen que ser públicos.
5. La admisión del doctorando está condicionada a la formalización de la matrícula en el plazo fijado.

Artículo 343. Formalización de la matrícula

1. Se considera estudiante de doctorado o doctorando la persona que ha sido admitida a un programa de doctorado y que ha formalizado la matrícula. Esta consideración se mantendrá siempre que el estudiante se matricule anualmente y se haga efectivo el abono de las tasas correspondientes, una vez obtenido el informe favorable de evaluación del seguimiento del doctorando por parte de la comisión académica del programa de doctorado.
2. La persona candidata dispone de un plazo máximo de un mes para formalizar la matrícula desde la fecha de la resolución de admisión al programa de doctorado. En caso de no formalizar la matrícula dentro de este plazo, la admisión quedará sin efecto y el candidato debe solicitarla de nuevo.
3. Cuando se trate de programas de doctorado conjuntos, el convenio suscrito entre las instituciones participantes debe determinar la forma en que hay que llevar a cabo el proceso de matrícula.
4. Los doctorandos se someten al régimen jurídico, en su caso contractual, que resulte de la legislación específica que les sea de aplicación.

Artículo 350. El documento de compromiso

1. El documento de compromiso establece el marco de la relación entre el doctorando, el director, el tutor académico de la tesis y la UAB, con los derechos y las obligaciones de cada uno.
2. El documento de compromiso establece las funciones de supervisión de los doctorandos y debe incluir un procedimiento de resolución de conflictos y prever los aspectos relativos a los derechos de propiedad intelectual o industrial que puedan generarse en el ámbito del programa de doctorado.

3. El documento se ha de firmar por el doctorando, el director, el tutor académico y el coordinador del programa de doctorado.
4. El documento de compromiso debe entregarse debidamente firmado a la Comisión Académica del programa, que lo custodia, una vez se haya asignado director de tesis al doctorando y, como máximo, en el plazo de tres meses desde la admisión del doctorando al programa.
5. En caso de que el documento de compromiso no se formalice por causas imputables al doctorando, la admisión y la matrícula en el estudio de doctorado quedarán sin efecto, y no se tendrá derecho a la devolución del precio de la matrícula

Procedimiento para la elaboración del informe de evaluación del doctorando.

#### 1. Establecer calendario, criterios y condiciones

La coordinación del estudio tiene que aprobar (antes de 20 de diciembre de cada curso académico):

El calendario con las fechas en que se hará el seguimiento

Los miembros que componen las comisiones de seguimiento

Las condiciones (si hace falta que el doctorando aporte documentos, informes, etc.)

Este documento lo tiene que archivar el estudio de Doctorado de forma que pueda servir de cara a evaluaciones posteriores del estudio de Doctorado.

La Escuela de Doctorado tiene que recibir copia trilingüe (catalán, castellano e inglés) y la publicará al web del estudio de Doctorado, en el apartado 'Seguimiento'.

#### 2. Colectivo de alumnos e información de los matriculados

Los alumnos que están obligados a hacer el seguimiento son los que hacen el doctorado de acuerdo con el RD 1393/2007 y el RD 99/2011. Los alumnos del RD 56/2005, RD 778/1998 y RD 185/1985 no tienen que constar en la lista de evaluación del seguimiento que se tiene que enviar a la Escuela de Doctorado.

Se puede obtener en la aplicación de matrícula SIGMA una relación de los alumnos matriculados de los seguimientos para cada curso académico (instrucciones en esta intranet; documento 'Sigma. Procedimiento de gestión de la relación de alumnos'). Esta relación se puede obtener durante todo el curso académico.

El seguimiento tiene que ser presencial, pero en casos excepcionales se puede otorgar una excepción.

#### 3. Procedimiento por solicitar el seguimiento no presencial

De acuerdo con la normativa, y para casos excepcionales (como por ejemplo estancias de investigación o trabajos de campo), el doctorando/a puede solicitar la autorización para sustituir la presentación oral por otro formato.

En estos casos, y con anterioridad a la convocatoria del seguimiento, el director de la tesis, con el visto bueno de la coordinación del estudio de Doctorado, tiene que hacer llegar a la Escuela de Doctorado una solicitud de seguimiento no presencial. Junto con esta petición hay que adjuntar:

La información del lugar y el plazo de la estancia

La información de qué tipo de seguimiento extraordinario el doctorando tiene que pasar (por ejemplo: videoconferencia)

La fecha o fechas previstas del seguimiento del estudio

Esta petición la resuelve la Comisión de Doctorado. La Escuela de Doctorado comunicará la resolución al director/a y al coordinador/a del estudio de Doctorado.

Condición: un doctorando sólo puede disfrutar de un seguimiento no presencial durante el tiempo de elaboración de la tesis doctoral.

#### 4. Evaluación del seguimiento

4.1 Hay que extraer la relación de Sigma de los alumnos matriculados en los seguimientos, de acuerdo

con las instrucciones del documento de la Intranet (Sigma. Procedimiento de gestión de la relación de alumnas').

4.2 La coordinación del estudio de Doctorado tiene que citar los alumnos y convocarlos a la prueba de Seguimiento, salvo que en la información que se publique ya se haya hecho constar.

4.3 Si durante el curso, o cuando se haga la convocatoria, algún doctorando/a comunica que abandona el estudio de Doctorado, el mismo doctorando/a tiene que presentar un escrito a la Escuela de Doctorado (carta o correo electrónico) junto con un escrito de enterado de la dirección de la tesis doctoral y de la coordinación del Estudio de Doctorado. La Escuela de Doctorado confirmará la baja del doctorando/a por escrito (carta o correo electrónico) y también procederá a hacer en Sigma la anulación de la matrícula y a informar la baja en la inscripción y el seguimiento de la tesis en el campo de observaciones.

4.4 Los miembros de la Comisión de Seguimiento tendrán que hacer:

4.4.1 Un acta ('Acta de Evaluación e Informe Conjunto del Seguimiento'), que contiene un único informe para cada doctorando, firmada por los tres miembros de la Comisión de Seguimiento o bien el acta de Evaluación y los informes individuales de los miembros de la Comisión por cada alumno. El estudio de Doctorado habrá decidido previamente sobre uno de los dos procedimientos.

4.5 Una vez que los doctorandos hayan sido evaluados, el coordinador/a de el estudio de Doctorado, a partir de las actas individuales, rellena la 'Lista de la Evaluación del Seguimiento', con los nombres y los apellidos de los doctorandos, la firma y la hace llegar a la Escuela de Doctorado antes del 30 de septiembre de cada curso académico (consultar el calendario académico-administrativo de cada curso). En caso de que algún doctorando/a no supere el seguimiento o no se presente, también se tiene que hacer llegar a la Escuela de Doctorado:

4.5.1 Una copia del documento 'Acta de Evaluación e Informe Conjunto del Seguimiento' de los miembros de la Comisión de Seguimiento. El informe tiene que motivar la razón por la cual el doctorando/a no ha superado el seguimiento o informar que 'no se ha presentado'.

4.5.2 El documento 'Propuesta de no Continuidad en el Estudio de Doctorado' de los doctorandos que no han superado la prueba de seguimiento, o bien que no se han presentado, hecho y firmado por la Comisión del Estudio de Doctorado (modelo de documento disponible en esta Intranet).

4.6 El acta de Evaluación y el Informe Conjunto del Seguimiento o los Informes Individuales, se tienen que archivar como documentación importante del estudio de Doctorado para posteriores evaluaciones.

## 5. Matrícula del segundo curso académico y posteriores

Cuando la Escuela de Doctorado haya recibido el documento Lista de la Evaluación del Seguimiento, los doctorandos podrán formalizar la matrícula o la automatrícula.

Se pueden hacer tantas listas como el estudio de Doctorado considere oportunas como, por ejemplo, cada vez que haya una convocatoria de seguimiento o para un alumno en concreto porque necesita avanzar el seguimiento, etc.

Todos los estudiantes matriculados tienen que estar evaluados del seguimiento el 30 de septiembre de cada año.

El seguimiento que coincide con el depósito de la tesis doctoral lo evaluará de oficio el estudio de Doctorado, pero también tendrá que llevar un control de estas evaluaciones (por ejemplo, confeccionando igualmente un acta que se incorporará al archivo del estudio de Doctorado).

En el supuesto de que el doctorando se haya cambiado al estudio de Doctorado regulado por el RD 1393/2007 el mismo curso académico que quiera defender la tesis doctoral tendrá que pasar obligatoriamente el último seguimiento, y el estudio de Doctorado no lo podrá evaluar de oficio.

## 6. Documentación de este procedimiento

- 6.1 Procedimiento de la Evaluación del Seguimiento Anual del Estudio de Doctorado
- 6.2 Acta de Evaluación e Informe Conjunto del Seguimiento
- 6.3 Sigma. Procedimiento de Gestión de la Relación de Alumnos Matriculados en un Estudio de Doctorado
- 6.4 Informe Individual del Seguimiento (opcional)
- 6.5 Lista de la Evaluación del Seguimiento
- 6.6 Propuesta de no Continuidad en el Estudio de Doctorado
- 6.7 Aclaraciones

### **5.3. Normativa de Lectura de Tesis**

El Texto Normativo de Doctorado de la UAB, en su Capítulo V, recoge los artículos relativos a la presentación y la defensa de tesis doctorales, bajo el RD 99/2011. La información relativa al nuevo procedimiento, que aplica nuestra universidad desde el 11 de Febrero de 2012 para todas las tesis que se depositaron a partir de ese día, se encuentra publicada en:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/deposito-de-la-tesis-1345666967022.html>

Y la normativa general en:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html>

Además, se ha elaborado esta información específica, que ha sido enviada a cada doctorando:

De acuerdo con el Real Decreto 99/2011 y con la propuesta de procedimiento para la concesión de la mención cum laude de la UAB, le informamos de algunos aspectos que debe tener en cuenta en relación con la defensa de la tesis doctoral.

1. Previamente al acto de defensa de la tesis, los miembros del tribunal habrán redactado un informe en el que también habrán tenido que valorar, la tesis podrá optar a la mención cum laude.
2. Los miembros del tribunal se reunirán antes del acto de defensa, revisarán los informes que han redactado y establecerán los criterios para conceder la mención cum laude. Algunos de los criterios que la UAB propone y que el tribunal puede tener en cuenta son:
  - Excepcional originalidad, relevancia o aplicabilidad de la metodología utilizada o los resultados obtenidos en la tesis doctoral.
  - Avance significativo del conocimiento, acreditado mediante publicaciones derivadas de la tesis, en revistas o libros de contrastada relevancia en tu ámbito de conocimiento.
  - Otros motivos destacables en el ámbito científico, de impacto en el entorno socioeconómico o en forma de patentes.
  - Estancia superior a 3 meses en un centro de reconocido prestigio internacional o en un departamento de I + D + i de una empresa.
  - Excelentes presentación y defensa de la tesis, con las que acreditar un especial dominio del tema de estudio o del campo de investigación.
3. El presidente, una vez constituido el tribunal y antes de iniciar el acto de defensa, le informará de los aspectos siguientes:



- De los criterios de evaluación del acto de defensa y de los criterios para la obtención de la mención cum laude.
- Que la evaluación de la tesis se desarrolla en dos sesiones. En la primera, se valora si la tesis obtiene la calificación NO APTO, APROBADO, NOTABLE, SOBRESALIENTE calificación que le comunicará el tribunal mismo. A partir de este momento se considera finalizado el acto de la defensa de tesis.
- Que, si en el momento del depósito ha solicitado la mención 'Doctor Internacional', en el acto de defensa deberá cumplir estos requisitos de la normativa:
- Que, como mínimo el resumen y las conclusiones, se hayan redactado y sean presentados en una de las lenguas oficiales de la Unión Europea distinta a cualquiera de las lenguas oficiales en España.
- Que, como mínimo, un experto perteneciente a alguna institución de educación superior o instituto de investigación de un Estado miembro de la Unión Europea distinto de España, con el grado de doctor, y distinto del responsable de la estancia haya formado parte del tribunal evaluador de la tesis.
- Que en caso de haber obtenido la calificación "SOBRESALIENTE", se convoca una segunda sesión en la que cada miembro del tribunal vota de forma secreta si propone la obtención de la mención cum laude.
- Que del resultado de esta segunda sesión el tribunal no informa al doctorando, sino que la Escuela de Doctorado comunica la calificación final de la tesis doctoral al candidato a doctor/a por correo electrónico, a más tardar, 48 h después del acto de defensa de la tesis.

4. Finalmente le informamos que se puede añadir una fe de erratas en la tesis siempre que:

En caso de que el tribunal evaluador de la tesis doctoral considere que hay que añadir una fe de erratas en una tesis doctoral, debido a las recomendaciones que el mismo tribunal u otros doctores hayan hecho durante el acto público de defensa, el secretario del tribunal debe redactar un informe sobre esta conveniencia y remitirlo personalmente a la Escuela de Doctorado junto con la fe de erratas. La Escuela de Doctorado gestionará la inclusión de la fe de erratas en los ejemplares en depósito.

Y se ha elaborado este procedimiento para los miembros del tribunal de tesis:

#### Instrucciones para los miembros del tribunal de tesis - RD 99/2011

Este documento recoge instrucciones que deben seguir los miembros de un tribunal de tesis, y también los siguientes documentos:

- Modelo de informe previo que debe redactar cada uno de los miembros que actúen en el tribunal\*\*.
- Consideraciones para cumplimentar el modelo de informe.

	Acción	Quién	Cuándo
1.	<u>Nombramiento del tribunal</u>	Escuela de Doctorado	7 días después del depósito
2.	<u>Convocatoria del acto de defensa</u>	Presidente del tribunal	Mínimo 10 días antes de la defensa
3.	<u>Recogida de documentación en la Escuela de Doctorado</u>	Secretario*	Mínimo 24 h antes de la defensa
4.	<u>Emisión del informe previo</u>	Los miembros del tribunal	Antes de la defensa
5.	<u>Constitución del tribunal de la tesis</u>	Presidente	Minutos antes de iniciar la defensa
6.	<u>Procedimiento del acto de defensa</u>	Presidente	Al comienzo de la defensa

7. Procedimiento para evaluar la tesis, 1ª sesión Los miembros del tribunal Finalizada la defensa, 1ª sesión
8. Procedimiento de mención "Doctor Europeo" Secretario Finalizada la defensa, 1ª sesión
9. Procedimiento para obtener la mención *cum laude*, 2ª sesión Los miembros del tribunal Finalizada la 1ª sesión, en la 2ª sesión
10. Entrega de documentación en la Escuela de Doctorado Secretario\* Máximo 24 h después de la defensa

\*Secretario del tribunal (o la persona de la UAB que forme parte del tribunal de la tesis)

Acción	Quién	Cuándo y qué se debe hacer
1. Nombramiento del tribunal	Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado	La Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado, 7 días después del depósito de la tesis, aprueba la propuesta de tribunal y envía por correo electrónico el nombramiento a cada uno de los miembros del tribunal, titulares y suplentes, al doctorando, al director/es de las tesis y al departamento o el instituto responsable de la inscripción del proyecto de tesis.
2. Convocatoria del acto de defensa	Presidente del tribunal	El presidente del tribunal (a través del departamento/instituto) comunica a la Escuela de Doctorado (a la dirección electrónica <a href="mailto:tesis@uab.cat">tesis@uab.cat</a> ), con una antelación mínima de 10 días naturales, la fecha, la hora y el lugar del acto de defensa mediante el modelo oficial de Ficha de difusión. El presidente del tribunal convoca a los demás miembros del tribunal y al doctorando al acto de defensa.
3. Recogida de la documentación del acto de defensa de la tesis en la Escuela de Doctorado	Secretario (o la persona de la UAB que forme parte del tribunal)	El secretario (o la persona de la UAB que forme parte del tribunal) recoge la documentación para la defensa de la tesis en la Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado, de 9 a 19h (planta 3, tel. 93 581 42 11). Se recomienda recogerla a partir de la comunicación de la fecha de la defensa y como muy tarde 24 h antes del acto de defensa.
4. Emisión del informe previo a la defensa de la tesis**	Cada miembro titular del tribunal	Cada uno de los miembros que actúe en el tribunal de la tesis: - Tiene que redactar un informe siguiendo el modelo del final de este documento, teniendo en cuenta los criterios recomendados y valorando - y tiene que entregarlo, cumplimentado y firmado, al secretario del tribunal el día de la defensa.
5. Constitución del tribunal de la tesis	Presidente Secretario	- El presidente reúne al tribunal a puerta cerrada previamente al acto de defensa (se recomienda reunirlo el mismo día un rato antes de iniciar el acto de defensa). - El presidente constituye el tribunal y comprueba que los tres miembros cumplen la normativa. - El secretario cumplimenta la parte del acta correspondiente a los datos personales de los miembros que actúan. - El secretario indica cualquier incidencia en el acta de defensa de la tesis. - En caso de que el tribunal no se pueda constituir (por ausencia de algún miembro o por cualquier otra incidencia) se tiene que informar inmediatamente a la Escuela de Doctorado (93 581 42 11/ 3000). - El tribunal valora los informes que cada uno de los miembros ha redactado. Si la puntuación de cada informe es de 5 puntos, la tesis opta a la mención <i>cum laude</i> , siempre que la calificación del acto de defensa sea "SOBRESALIENTE". - Se recomienda que el tribunal revise el modelo de acta y la información que debe incluir. - El tribunal acuerda los criterios de valoración del contenido de la tesis y la defensa que se tendrán en cuenta para obtener la mención <i>cum laude</i> . A continuación, se proponen algunos de estos criterios: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excepcional originalidad, relevancia o aplicabilidad de la metodología utilizada o de los resultados obtenidos en la tesis doctoral.</li> <li>• Avance significativo del conocimiento, acreditado mediante publicaciones derivadas de la tesis en revistas o libros de contrastada relevancia en su ámbito de conocimiento.</li> <li>• Otros motivos destacables en el ámbito científico, de impacto en el</li> </ul>

		<p>entorno socio-económico o en forma de patentes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estancia superior a 3 meses en un centro de reconocido prestigio internacional o en el departamento de I + D + i de una empresa.</li> <li>• Excelente defensa de la tesis y acreditación de un especial dominio del tema de estudio o del campo de investigación.</li> </ul>
6. Procedimiento para iniciar el acto de defensa de la tesis e información que se debe comunicar al doctorando	Presidente	<p>El presidente, una vez constituido el tribunal, abre la sesión pública e informa al doctorando, por un lado, de los criterios de evaluación del acto de defensa y, si procede, para la obtención de la mención <i>cum laude</i>, y por el otro, que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La evaluación de la tesis se desarrolla en dos sesiones. En la primera, se valora si la tesis obtiene la calificación " <b>NO APTO, APROBADO, NOTABLE, SOBRESALIENTE</b> ", calificación que el tribunal comunica al doctorando. A partir de este momento se considera finalizado el acto de defensa de tesis.</li> <li>- En caso de haber obtenido la calificación "SOBRESALIENTE", el tribunal se autoconvoca a una segunda sesión a puerta cerrada, que puede celebrarse a continuación, en la que cada miembro del tribunal vota de forma secreta si propone la obtención de la mención <i>cum laude</i>.</li> <li>- Del resultado de esta segunda sesión el tribunal no informa al doctorando, sino que es la Escuela de Doctorado quien comunicará al candidato a doctor por correo electrónico la calificación final de la tesis doctoral, como máximo 48 h después del acto de defensa de la tesis.</li> <li>- Si ha solicitado la mención "Doctor Internacional", debe cumplir con los siguientes requisitos de la normativa: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>b) Que, como mínimo, el resumen y las conclusiones se hayan redactado y sean presentadas en una de las lenguas oficiales de la Unión Europea distinta a cualquiera de las lenguas oficiales en España.</i></li> <li><i>c) Que, como mínimo, un experto que pertenezca a alguna institución de educación superior o instituto de investigación de un Estado miembro de la Unión Europea distinto de España, con el grado de doctor, y distinto al responsable de la estancia haya formado parte del tribunal evaluador de la tesis.</i></li> </ul> </li> </ul>
7. Procedimiento para evaluar la defensa de tesis doctoral, 1ª sesión	Tribunal Presidente Secretario	<p>El tribunal delibera a puerta cerrada sobre la evaluación la tesis y emite la calificación: <b>NO APTO, APROBADO, NOTABLE, SOBRESALIENTE</b>.</p> <p>El secretario cumplimenta el acta de la tesis.</p> <p>El presidente comunica al doctorando la calificación: <b>NO APTO, APROBADO, NOTABLE, SOBRESALIENTE</b>.</p> <p>A partir de este momento se considera que el acto de defensa ha finalizado.</p> <p>Se puede añadir una fe de erratas en la tesis siempre que:</p> <p><i>En caso de que el tribunal evaluador de la tesis doctoral considere que hay que añadir una fe de erratas en una tesis doctoral, debido a las recomendaciones que el mismo tribunal u otros doctores hayan hecho durante el acto público de defensa, el secretario del tribunal deberá redactar un informe sobre esta conveniencia y remitirlo personalmente a la Escuela de Doctorado junto con la fe de erratas. La Escuela de Doctorado gestionará la inclusión de la fe de erratas en los ejemplares en depósito.</i></p>
8. Procedimiento para obtener la mención "Doctor Internacional", 1ª sesión	Secretario	<p>Si el doctorando ha solicitado en la Escuela de Doctorado obtener la mención "Doctor Internacional", el secretario del tribunal dispone de un acta de defensa que incluye información sobre esta mención.</p> <p>El Secretario cumplimenta los apartados específicos sobre mención "Doctor INTERNACIONAL" del acta de defensa según la normativa indicada en el punto 6 de este procedimiento.</p>
9. Procedimiento para obtener la mención <i>cum laude</i> , 2ª sesión.	Tribunal Secretario	<p>Una vez finalizada la 1ª sesión, si la tesis ha obtenido la calificación de "SOBRESALIENTE", el tribunal se autoconvoca, en una nueva sesión.</p> <p>El secretario distribuye a cada uno de los miembros del tribunal una papeleta y un sobre mediante los cuales los tres miembros del tribunal votan individualmente y de manera secreta si la tesis merece obtener la mención <i>cum laude</i> y seleccionan cuales son los criterios que tienen en cuenta de entre los que recomienda la papeleta o añaden otros nuevos.</p> <p>Cada uno de los miembros del tribunal entrega el sobre cerrado al</p>

		secretario. El secretario introduce los tres sobres dentro de otro más grande y lo cierra. Todos los miembros del tribunal firman el sobre.
10. Entrega de la documentación de la defensa de la tesis	Secretario (o la persona de la UAB que forme parte del tribunal)	El secretario entrega en persona en la Unidad Técnica de Doctorado a documentación que se indica a continuación, como muy tarde 24 h después de la celebración del acto de defensa de la tesis: - El acta de defensa de la tesis cumplimentada y firmada por todos los miembros del tribunal. - Los tres informes previos. - El sobre receptor de los tres sobres cerrados con el voto y las valoraciones individuales para obtener la mención cum laude. La Vicerrectora de Investigación abre el sobre con las votaciones, hace el recuento de los votos y completa el acta de defensa de la tesis si el doctorando ha obtenido la mención cum laude. La Escuela de Doctorado comunica al candidato a doctor y al director, por correo electrónico, la calificación definitiva de la tesis doctoral, como máximo 24h después de la entrega de la documentación del acto de defensa de la tesis en la Escuela de Doctorado.

También está regulado el procedimiento de defensa mediante videoconferencia y el voto secreto en dicho caso, para los casos en que el Vocal del tribunal no pueda estar presente en la sala de defensa.

## 6. RECURSOS HUMANOS

### 6.1. Líneas y Equipos de Investigación

Líneas de Investigación	
01	Macroeconomía
02	Microeconomía
03	Economía Empírica y Cuantitativa

**Descripción de los Equipos de investigación** (Ver documento adjunto),

Los recursos humanos, profesores/investigadores, asociados a este programa de doctorado son adecuados en relación al número de plazas de nuevo ingreso y para alcanzar las competencias previstas. Ello se basa en la experiencia adquirida por el programa de doctorado ya existente bajo el RD 1393/2007. El número de profesores/investigadores que aportan líneas de investigación, con capacidad investigadora acreditada y que participan en proyectos de I+D+i subvencionados en convocatorias públicas competitivas, es suficiente para garantizar la correcta tutela y la dirección de tesis doctorales en este programa, así como el desarrollo de las actividades de formación.

Todos los profesores del programa de doctorado (a excepción de los profesores visitantes) están afiliados a la Unitat de Fonaments en Anàlisi Econòmica del Departament d'Economia i Història Econòmica de la Universitat Autònoma de Barcelona o al Instituto de Análisis Económico del CSIC. De los 28 profesores incluidos en el documento adjunto, 22 obtuvieron su título de doctor por una universidad extranjera. Asimismo, 11 son ciudadanos de un país diferente a España.

Dado que algunos de los profesores participantes en nuestro programa de doctorado se han incorporado recientemente, se han incluido en el documento adjunto las tesis dirigidas en otros programas. En total, los 27 profesores internos del programa han dirigido 54 tesis en los últimos 5 años.

Los 27 profesores internos del programa han publicado en los últimos 5 años 174 trabajos de investigación en revistas indexadas con evaluación anónima. De estos 174 trabajos, 54 están publicados en revistas que ocupan el 10 por ciento más alto del Journal of Citation Reports (JCR) clasificadas por el Article Influence Score (AIS). Un AIS mayor que 1 indica que la revista tiene un impacto mayor que la media. Asimismo, 114 de los 174 trabajos están publicados en revistas que ocupan el primer tercil del JCR según el AIS.

Todos los profesores del programa participan cada año en proyectos de investigación obtenidos en convocatorias competitivas. La financiación de estos proyectos procede tanto de entidades públicas (Generalitat de Catalunya, Ministerio de Educación, Ministerio de Ciencia e Innovación, Comisión Europea) como privadas (Fundación BBVA, Fundación Ramón Areces, RecerCaixa, Fondation Banque de France, etc.)

## **6.2. Mecanismos de cómputo de la labor de tutorización y dirección de Tesis**

La UAB, con la implantación del Plan Bolonia, estableció una mayor flexibilidad a la hora del reconocimiento de las tareas docentes. Por lo que respecta al doctorado, se adjunta los diferentes acuerdos que ha establecido esta universidad. La tarea de dirección de tesis doctorales se reconoce en el plan docente del profesor con una dedicación equivalente a 3 créditos por tesis dirigida.

En el caso de dirección múltiple, se contabiliza la fracción correspondiente, a partes iguales, entre los codirectores.

Normativa académica de la Universitat Autònoma de Barcelona aplicable a los estudios universitarios regulados de conformidad con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de Julio (Texto refundido aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 2 de Marzo 2011 y modificado por acuerdo de Consejo Social de 20 de Junio del 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 13 de Julio de 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 25 de Abril de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 17 de Julio de 2012, por acuerdo de la Comisión de Asuntos Académicos de 11 de Febrero de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 5 de Junio 2013, por acuerdo de 9 de Octubre de 2013, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2013, por acuerdo de 5 de Marzo de 2014, por acuerdo de 9 de Abril de 2014, por acuerdo de 12 de Junio de 2014, por acuerdo de 22 de Julio de 2014, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2014 y por acuerdo de 19 de Marzo de 2015)

Artículo 355. Número máximo de tesis doctorales por director.

1. Un mismo director puede dirigir, como máximo, cinco tesis doctorales simultáneamente. La dirección de la tesis doctoral finaliza en el momento de la defensa de la tesis doctoral o de la baja definitiva del doctorando. Al efecto del reconocimiento de la dedicación docente y de investigación, en caso de codirección es necesario contabilizar la fracción correspondiente a partes iguales.

2. Excepcionalmente, el Departamento o institución en la que un director de tesis preste sus servicios podrá solicitar a la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado la posibilidad que un director pueda dirigir más de 5 tesis doctorales simultáneamente, siempre cuando se comunique a los programas de doctorado afectados.

El cómputo en la dirección de tesis, queda recogido en la normativa de Dedicación Académica del profesorado de la Universidad Autónoma de Barcelona, aprobada por acuerdo del Consejo de Gobierno del día 23 de enero de 2014, en dicha normativa se indica lo siguiente:

6.5. Tesis doctoral. El director de una tesis doctoral recibe un reconocimiento equivalente a 3 créditos por tesis dirigida. En caso de que en la dirección participe más de una persona, este reconocimiento se reparte a partes iguales

## **7. RECURSOS MATERIALES Y APOYO DISPONIBLE PARA LOS DOCTORANDOS**

Los recursos materiales que la UAB pone a disposición de los programas de doctorado, para el desarrollo de sus actividades de formación e investigación, son suficientes y adecuados al número de estudiantes de doctorado y a las características del programa. Estos recursos permiten alcanzar las competencias descritas.

### **Infraestructuras:**

**Campus UAB:** La UAB garantiza que todos los estudiantes, independientemente de su discapacidad y de las necesidades especiales que de ella se derivan, puedan realizar los estudios en igualdad de condiciones.

La Junta de Gobierno de la Universitat Autònoma de Barcelona, aprobó el 18 de noviembre de 1999 el Reglamento de igualdad de oportunidades para las personas con necesidades especiales, que regula las actuaciones de la universidad en materia de discapacidad. El reglamento pretende conseguir el efectivo cumplimiento del principio de igualdad en sus centros docentes y en las instalaciones propias, adscritas o vinculadas a la UAB, así como en los servicios que se proporcionan.

Para ello se inspira en los criterios de accesibilidad universal y diseño para todos según lo dispuesto en la Ley 51/2003, de 2 de diciembre, de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad y que se extiende a los siguientes ámbitos:

- El acceso efectivo a la universidad a través de los diversos medios de transporte.
- La libre movilidad en los diferentes edificios e instalaciones de los campus de la UAB.

- La accesibilidad y adaptabilidad de los diversos tipos de espacios: aulas, seminarios, bibliotecas, laboratorios, salas de estudio, salas de actos, servicios de restauración y residencia universitaria.
- El acceso a la información, especialmente la académica, proporcionando material accesible a las diferentes discapacidades y garantizando la accesibilidad de los espacios virtuales.
- El acceso a las nuevas tecnologías con equipos informáticos y recursos técnicos adaptados.

La UAB se ha dotado de planes de actuación plurianuales para seguir avanzando en estos objetivos.

**Edificios:** El acceso a los edificios de la UAB y a sus diferentes espacios, aulas, bibliotecas, laboratorios, etc. se puede realizar mediante ascensores, plataformas elevadoras y rampas, por lo que está adaptado para discapacitados, así como también lo están los servicios WC. Se trata de edificios que, por su extensión, tiene accesos que comunican con los otros espacios y edificios y es habitualmente utilizado como vía de tránsito. Por este motivo, se dispone de señalización especial para personas con dificultad de visión.

**Salas de actos, salas de grados y de reuniones:** La Escuela de Doctorado y las Facultades y Centros de la UAB disponen de salas de actos, de grados y de reuniones, equipadas con sistemas audiovisuales, que las hacen aptas para la impartición de seminarios y la defensa de tesis doctorales.

**Laboratorios de docencia e investigación:** Los laboratorios de la UAB disponen de personal técnico especializado que se ocupa, además, de ayudar en la preparación de las prácticas, de mantener las instalaciones y el instrumental en perfectas condiciones de uso y de controlar y cursar las demandas de reposición de los stocks. También colaboran en las decisiones de reparación, ampliación o renovación de equipos y material.

El personal usuario de los laboratorios recibe formación permanente en materia de seguridad y prevención.

Se dispone de una posición de trabajo móvil adaptada para alumnos con discapacidad, para dar servicio a cualquier usuario que debido a sus condiciones de movilidad reducida lo necesite.

En cuanto a dotaciones, los laboratorios disponen de una pizarra y en el caso que no tengan de forma fija video-proyector, ordenador y pantalla, se cuenta con elementos portátiles adicionales.

**Servicio de Bibliotecas:** Cada Facultad o Centro tiene su propia biblioteca, que forma parte del Servicio de Bibliotecas de la UAB y, como tal, atiende las necesidades docentes y de investigación. La mayoría de ellas cuentan con la Certificación de Calidad ISO 9001:2000 y el Certificado de Calidad de los Servicios Bibliotecarios ANECA que garantizan un óptimo servicio al usuario y una política de mejora continuada en relación a sus necesidades.

**Servicios de mantenimiento:** Todos los edificios disponen de una unidad propia de mantenimiento, que atiende tanto de forma preventiva como resolutoria, las incidencias y averías que se puedan producir en cualquiera de los espacios prestando especial atención a aquellos problemas que afectan a colectividades y a docencia.

Estos equipos de trabajo están constituidos por un técnico responsable y dos operarios de plantilla, que realizan un horario de 9 a 17 horas y dos operarios más, en régimen de subcontratación, que inician su jornada a la 8 para poder llevar a cabo las acciones urgentes cuando las aulas y laboratorios aún no han comenzado su actividad.

Los centros del campus de la UAB también cuentan con diversas comisiones, algunas de ellas delegadas y otras nombradas directamente por los Decanos, que tienen como función el análisis de necesidades y la toma de decisiones tales como la distribución del presupuesto de funcionamiento, obras, inversiones, etc. En casi todas ellas, está contemplada la representación de los alumnos, además del profesorado y el PAS.

Cualquier incidencia o carencia, de la que se tenga noticia a través del sistema electrónico de reclamaciones y sugerencias, se atiende de forma inmediata, sobre todo, si se trata de una cuestión que puede contribuir a mejorar la seguridad o el confort de las instalaciones.

**Servicios centrales de la UAB- Unidad de Infraestructuras y de Mantenimiento:** La UAB dispone también de un servicio de mantenimiento centralizado, que atiende problemas estructurales, organiza los servicios de atención a las emergencias de mantenimiento a lo largo de las 24 horas del día, efectúa intervenciones de repercusión más amplia y proporciona soluciones técnicas en aspectos relativos a:

- Mantenimiento de electricidad.
- Mantenimiento de calefacción, climatización, agua y gas.
- Mantenimiento de obra civil: albañilería, carpintería, cerrajería y pintura.
- Mantenimiento de jardinería.
- Mantenimiento de telefonía.

Este servicio está compuesto por 10 técnicos propios que gestionan y supervisan las funciones de las empresas subcontratadas con presencia continua en el campus (5 empresas con 80 operarios) y también de las que tienen encomendadas intervenciones de tipo puntual o estacional (25 empresas) tales como las que se ocupan de:

- Mantenimiento de instalaciones contra incendios.
- Mantenimiento de pararrayos.
- Mantenimiento de estaciones transformadoras y mantenimiento de aire comprimido.
- Mantenimiento de grupos electrógenos.
- Mantenimiento de las barreras de los aparcamientos.
- Mantenimiento de cristales.
- Mantenimiento de ascensores.
- Desratización y desinsectación.

### **Infraestructura específica para profesores/investigadores y estudiantes de doctorado**

En particular, para los profesores/investigadores y estudiantes de doctorado, la UAB (departamentos e institutos de investigación) pone a disposición su infraestructura: espacios para la ubicación y trabajo de los doctorandos, laboratorios de investigación, equipos específicos y grandes equipamientos científico-técnicos (como el Sincrotrón ALBA), infraestructura relativa a la



documentación y acceso a la información e infraestructura de conectividad a la red. Los servicios de apoyo se detallan en el apartado 7.2.

### **Otros recursos materiales para el doctorado**

La Escuela de Doctorado de la UAB y los programas de doctorado reciben asignaciones a partir de la distribución de las partidas presupuestarias aprobadas anualmente. La distribución de los recursos a los programas de doctorado se realiza en base a 3 indicadores: doctorandos de nuevo ingreso; tesis defendidas; excelencia e internacionalización.

Los recursos necesarios para el desarrollo de los proyectos de investigación provienen en su mayor parte de proyectos de I+D+i subvencionados en convocatorias públicas competitivas y de convenios con instituciones y empresas. La UAB cuenta con un programa propio de becas para personal investigador en formación (PIF) para el desarrollo de la tesis doctoral.

Los recursos necesarios para la asistencia a congresos, bolsas de viaje y la realización de estancias en el extranjero provienen en su mayor parte de fondos de proyectos de I+D+i competitivos, así como de convocatorias específicas de ayudas de movilidad asociadas a becas de formación de personal investigador. La financiación de seminarios, jornadas y otras actividades formativas proviene de acciones de movilidad de profesorado y de las asignaciones presupuestarias de los programas de doctorado (actividades de formación específica y transversal) y de la Escuela de Doctorado (actividades de formación transversal).

La UAB dispone de servicios generales y específicos, suficientes y adecuados al número de estudiantes de los programas de doctorado, para su formación y orientación. La situación privilegiada de estos servicios en el campus de la UAB, facilita su utilización y accesibilidad.

### **Accesibilidad de la información:**

La información sobre servicios ofrecidos por la UAB a la comunidad universitaria está disponible a través del Portal UAB

El Portal UAB está organizado en función de las necesidades del usuario y se ha construido adaptándose a los parámetros de accesibilidad, para garantizar el acceso y la correcta navegación de las personas, independientemente de si tienen alguna disminución física, sensorial o barreras tecnológicas. Para ello se han tenido en cuenta las recomendaciones de la ONCE y de la Web Accessibility Initiative (WAI). Actualmente, el web de la UAB ha conseguido el nivel AA de la WAI y ya está trabajando para lograr el nivel AAA de la WAI.

**Observatorio para la igualdad:** Centra sus actuaciones en el ámbito de la desigualdad entre mujeres y hombres, ampliando su campo de actuación a aquellos colectivos que se puedan ver sometidos a condiciones desfavorables por razón de discapacidad y situación económica o social.

**Vivir en la UAB:** Esta información está dirigida a toda la comunidad universitaria, donde pueden encontrarse información sobre alojamiento, tiendas, etc.

**Instituciones y empresas:** Dirigido al tejido institucional y empresarial para fomentar su relación con el mundo académico.

**Sede electrónica:** Dirigido a la comunidad universitaria para facilitar la gestión electrónica de trámites.

**Innovación:** Boletín electrónico sobre innovación.

**Divulgación:** Boletín electrónico sobre divulgación científica.

**Área multimedia de información:** En este apartado pueden encontrarse toda la información multimedia de la UAB.

**Depósito Digital de Documentos de la UAB (DDD):**

El DDD es el repositorio español mejor posicionado en la última edición del Ranking web de repositorios del mundo elaborado por el CSIC. La edición de enero de 2012 evalúa el repositorio digital de 1.240 instituciones de todo el mundo. En la lista mundial el DDD ocupa el 11º lugar. En el top Europa, el DDD aparece en la 4ª posición, sólo precedido por los depósitos UK PubMed Central, CERN (Suiza) y HAL (Francia). En la lista de repositorios institucionales, el DDD también es el repositorio español mejor posicionado y ocupa el 7º lugar.

A continuación, se relaciona algunos de los servicios de apoyo que ofrece la UAB:

**Servicios generales y específicos:**

**Escuela de Doctorado:** gestión integral del doctorado en la UAB

**Punto de información general de la UAB:** Para cualquier información general, con un amplio horario de atención al público.

**Punto de información general de la UAB para los estudiantes y profesorado internacional:** Información orientada a las necesidades específicas que pueda tener la comunidad universitaria, especialmente destinada a sus miembros internacionales. Acogida y otras prestaciones, logística (vivienda, asesoramiento sobre cuestiones legales acerca de la residencia, etc.)

**Servicios de Intranet:** Servicios de autogestión de la matrícula, de la preinscripción, de la consulta de calificaciones, de la solicitud de título, solicitud de movilidad, del pago de matrículas, etc.

**Acceso al campus virtual:** espacio docente donde los profesores e investigadores de la UAB publican la información general para facilitar a los alumnos la información de los cursos, de las actividades, etc.

Otro servicio que ofrece la UAB es el acceso gratuito a un correo electrónico, identificado de la UAB, donde el alumno recibe información general de la universidad. <http://sia.uab.cat/>

**Portal de Ayudas, Becas y Convocatorias, UABuscador:** Información sobre movilidad, becas, proyectos, etc.

**Sugerencias y reclamaciones, Sede electrónica:** La UAB pone a disposición de la comunidad universitaria este punto de gestión integral para la recepción de sugerencias y reclamaciones de cualquier miembro de la comunidad universitaria. Cualquier información recibida pasa por un procedimiento general de control para evaluar las posibles disfunciones de la UAB.

**Defensor Universitario UAB:** Es la figura que la UAB ha puesto a disposición de la comunidad universitaria para el arbitraje de cualquier asunto dentro de la universidad.

**Otros servicios de la UAB:** relación de otros servicios que ofrece la UAB para la comunidad universitaria:

- Agencia de Promoción de Actividades y de Congresos
- Asociación de Amigos de la UAB
- Atención a la discapacidad: ADUAB, PIUNE
- Autobuses de la UAB
- Cultures en Viu
- Edificio de Estudiantes, Cultura y Participación
- Fundación Autònoma Solidaria
- International Welcome Point
- Oficina de Medio Ambiente
- Punto de Información
- Servició Asistencial de Salut
- Servició de Actividad Física
- Servició de Asistencia y Formación Religiosa (SAFOR)
- Servició de Bibliotecas
- Servició de Informàtica CAS (Centro de Asistencia y Apoyo)
- Servició de Lenguas
- Servició de Publicaciones
- Servició de Restauración
- Treball Campus. Bolsa de Empleo
- Vila Universitaria

Otros Servicios que pueden encontrarse en el campus de la UAB son las oficinas bancarias del Banco de Santander Central Hispano; Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona; Catalunya Caixa; Oficina de Correos además de establecimientos y tiendas.

#### **Infraestructuras y servicios para la investigación:**

**Departamentos, institutos y cátedras de investigación:** Los departamentos son las unidades básicas encargadas de organizar y desarrollar la investigación. Se constituyen en áreas de conocimiento, científicamente afines, y agrupan al personal académico de las especialidades que corresponden a estas áreas.

Los institutos universitarios pueden ser propios, de carácter interuniversitario y adscrito. Sus funciones son la investigación científica o la creación artística y la enseñanza especializada.

6 Institutos Universitarios de Investigación Propios

21 Centros de Estudios de Investigación

12 Institutos Universitarios adscritos,

3 Institutos interuniversitarios,  
17 centros de investigación participados,  
5 institutos CSIC-UAB.

La UAB es depositaria de 18 cátedras gestionadas en colaboración con otras instituciones y organismos, a través de las cuales la Universidad profundiza en el estudio y la investigación de una materia concreta de diferentes áreas del conocimiento.

**Servicios de apoyo a la investigación:** Las actividades docentes e investigadoras de la UAB tienen el amplio apoyo de numerosos servicios e infraestructuras especializadas en diferentes áreas de conocimiento.

**Ayuda a la docencia y a la investigación:** Fundación Biblioteca Josep Laporte, Granjas y Campos Experimentales, Hospital Clínico Veterinario, Servicio de Bibliotecas, Servicio de Estabulario, Servicio de Informática, Servicio de Lenguas, Servicio de Publicaciones, Unidad Técnica de Protección Radiológica.

**Servicios científico-técnicos:** Laboratorio de Ambiente Controlado, Laboratorio de Información Geográfica y Teledetección, Servicio de Análisis Químicos, Servicio de Cultivos Celulares, Producción de Anticuerpos y Citometría, Servicio de Difracción de Rayos X, Servicio de Estadística, Servicio de Microscopía Electrónica, Servicio de Resonancia Magnética Nuclear, Servicio de Tratamiento de Imágenes.

**Servicios especializados:** Gabinete Geológico de Análisis Territorial y Ambiental, Laboratorio de Análisis Proteómicos, Laboratorio de Análisis y Fotodocumentación, Electroforesis, Autoradiografías y Luminescencia, Laboratorio de Dosimetría Biológica, Laboratorio Veterinario de Diagnóstico de Enfermedades Infecciosas, Planta Piloto de Fermentación, Servicio de Análisis Arqueológicos, Servicio de Análisis de Fármacos, Servicio de Análisis y Aplicaciones Microbiológicas, Servicio de Aplicaciones Educativas, Servicio de Bioquímica Clínica Veterinaria, Servicio de Consultoría Matemática, Servicio de Datación por Tritio y Carbono 14, Servicio de Datos Políticos y Sociales, Servicio de Diagnóstico de Patología Veterinaria, Servicio de Diagnóstico Patológico de Peces, Servicio de Documentación de Historia Local de Cataluña, Servicio de Documentación para la Investigación Transcultural, Servicio de Ecopatología de Fauna Salvaje, Servicio de Endocrinología y Radioinmunoanálisis, Servicio de Evaluación Mutagénica, Servicio de Fragilidad Cromosómica, Servicio de Genómica, Servicio de Hematología Clínica Veterinaria, Servicio de Higiene, Inspección y Control de Alimentos, Servicio de Investigaciones Neurobiológicas, Servicio de Nutrición y Bienestar Animal, Servicio de Proteómica y Bioinformática, Servicio de Reproducción Equina, Servicio Veterinario de Genética Molecular.

**Agencia de Promoción de Actividades y Congresos:** La Agencia de Promoción de Actividades y Congresos de la UAB se ofrece a colaborar en la organización de las actividades que, tanto la comunidad universitaria como cualquier persona, institución o empresa, deseen celebrar dentro o fuera del campus de la universidad.

**Parc de Recerca UAB:** Pone a disposición de las empresas y de los investigadores una amplia gama de servicios dirigidos a la interacción entre investigación y empresa. El objetivo es transferir el

conocimiento y la tecnología generados dentro de la universidad a la industria y a la sociedad en general. Con el objetivo de conseguir una mayor transferencia de los conocimientos desarrollados en la universidad a la sociedad. La UAB, a través del Parc de Recerca UAB (PRUAB), ofrece un servicio de asesoramiento y ayuda a la creación de empresas. Servicios para el emprendedor: planes de empresa, búsqueda de fondos, viveros de empresa, formación. Patentes y licencias. Becas de formación de investigadores. Asesoramiento ético en la experimentación. Ayuda a la calidad.

#### **RECURSOS ESPECÍFICOS DEL PROGRAMA:**

Los estudiantes tienen acceso al siguiente material propio del programa:

- una sala de ordenadores
- salas de trabajo con mesas individualizadas, estanterías y taquillas
- un número de fotocopias al año
- asesoramiento informático
- grandes bases de datos (CPS, PSID, etc)
- todos los servicios que ofrece el Instituto de Análisis Económico así como los que ofrecen la Universitat Autònoma de Barcelona y la Barcelona GSE a sus estudiantes

Asimismo, los estudiantes pertenecen a proyectos de investigación con los que se financia la participación en congresos relevantes para su área de investigación.

Como indica el punto 8.2, el programa también pone a disposición de los estudiantes recursos para acceder al mercado de trabajo. Estos recursos incluyen una dotación económica.

## **8. REVISIÓN, MEJORA Y RESULTADOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO**

### **8.1. Sistema de garantía de calidad**

El Sistema Interno de Calidad (SGIQ) de la UAB refleja el compromiso firme de la UAB con la calidad de sus programas formativos. Partiendo de las directrices del programa AUDIT y de las recomendaciones de la European Association for Quality Assurance in Higher Education (ENQA), el SIC de la UAB se estructura en una serie de procesos que regulan los aspectos de la práctica docente: desde la creación de nuevas titulaciones, el seguimiento de éstas, los recursos humanos y materiales necesarios para el funcionamiento correcto de la tarea docente, la evaluación y la formación continua de profesorado y personal de administración, hasta la gestión de quejas, la satisfacción de los grupos de interés y la rendición de cuentas a la sociedad.

El SIC de la UAB fue evaluado por AQU Catalunya dentro del marco del programa AUDIT y valorado positivamente en fecha de 23 de noviembre de 2010.

El Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado, supone un paso adelante para la consecución de la intersección entre el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) y el Espacio Europeo de investigación, pilares esenciales para la construcción de la sociedad basada en el conocimiento, y en la que los doctores deben jugar un papel esencial del trasvase de este conocimiento.

En fecha 14 de marzo y 25 de abril de 2012, el Consejo de Gobierno de la UAB aprobó el Texto Normativo de Doctorado. Dicha normativa tiene como objetivo adaptar sus disposiciones a lo establecido en el Real Decreto 99/2011 antes citado y prevé, entre otras, una nueva configuración de la estructura del doctorado, a través de la regulación de los programas de doctorado, que serán organizados y gestionados mediante la creación de la Escuela de Doctorado de la UAB. Asimismo, enfatiza la importancia de la supervisión y tutela de las actividades doctorales, regulando un régimen de supervisión y seguimiento del doctorando, fija un plazo máximo de duración del doctorado y establece un régimen de dedicación a tiempo parcial y a tiempo completo. Este Texto Normativo también regula el procedimiento para la defensa de tesis doctorales sometidas a procesos de protección o transferencia de tecnología, y la posibilidad de incluir en el título la mención "Doctor Internacional".

El Sistema Interno de Calidad (SIQ\_ED) de la Escuela de Doctorat de la Universitat Autònoma de Barcelona refleja el compromiso firme en ofrecer programas formativos y de iniciación a la investigación de calidad que incluyan en su funcionamiento medidas para asegurar la evaluación y la mejora continua.

El SIQ\_ED que aquí se presenta se ha diseñado tomando como base las directrices del Sistema Intern de Qualitat marc de la Universitat (SIQ\_UAB), del programa AUDIT y los estándares y las directrices de garantía de calidad propugnadas por la ENQA (European Association for Quality Assurance in Higher Education), organismo europeo de evaluación de la calidad, así como de los principios del EURAXESS, llamados derechos, que pretende mejorar la contratación y las condiciones laborales de los investigadores de toda Europa y ayudar a realzar el atractivo de la carrera de investigación en Europa. Una de las piedras angulares del apartado de Derechos del EURAXESS es la implementación de la Carta Europea para los Investigadores (European Charter for Researchers) y del Código de Conducta para la Contratación de Investigadores (Code of Conduct for the Recruitment of Researchers). La Human Resources Strategy for Researchers, HRS4R) da soporte a la implantación de los principios de la Carta y del Código y vela por la concesión del distintivo HR Excellence in Research. ENQA (<http://www.enqa.eu/>) difunde la información, experiencias y buenas prácticas en cuestión de aseguramiento de la cualidad (QA) en la educación superior en las agencias europeas de aseguramiento de calidad, los poderes públicos y centros de educación superior. El Registro Europeo de Aseguramiento de Calidad de la Educación Superior (EQAR) (<http://www.eqae.eu/index.php?id=31>) es un registro de estos organismos, enumerando las que sustancialmente cumplan con el conjunto común de principios de garantía de cualidad en Europa. Estos principios se establecen a las Normas y Directrices por la Garantía de Cualidad (<http://www.eqae.eu/application/requirements/european-standards-and-guidelines.html>). Entre los referentes Vitae, realising the potential of researchers (<https://www.vitae.ac.uk/>). DOCPRO-The professional profile of PhD-holders (<http://www.mydocpro.org/en>).

Más allá del ámbito europeo hay la Red Internacional de Agencias de Garantía de Calidad en la Educación Superior (International Network for Quality Assurance Agencies in Higher Education (INQAAHE)) que es la asociación mundial de más de 200 organizaciones que trabajan en la teoría y la práctica de aseguramiento de calidad en la educación superior. La gran mayoría de sus miembros son las agencias de garantía de calidad que operan de diferentes formas, aunque la Red también acoge (como miembros asociados) otras organizaciones que tienen interés con el control de la calidad en la Educación Superior.

Dos aspectos del modelo de calidad de la Escuela se tienen que destacar por una mejor comprensión del abasto de la política de calidad de la Escuela y del mismo manual:

La Escuela parte de la premisa que la calidad no es un concepto que pueda ser aislado; la calidad es una actitud y una forma de hacer las cosas que tiene que impregnar todas y cada una de las actividades de una organización. En consecuencia, no se puede hablar estrictamente de los “objetivos de la política de calidad de la Escuela” sino de la forma en la cual el tema de la calidad se enlaza en los objetivos de la política global del Equipo de Dirección.

La UAB es una universidad comprometida con el objetivo de conseguir un alto nivel de excelencia en la docencia, la investigación y la transferencia del conocimiento, y apuesta por el desarrollo y el establecimiento de metodologías de aprendizaje adaptadas a cada etapa de sus enseñanzas. La Escuela de Doctorado, como parte de la UAB, suscribe y hace suyo este compromiso y lo concreta en el código de buenas prácticas, entendido como un código de valores y de principios que inspiran el desarrollo de sus actividades, que a su vez son asumidos por todas las personas que participan. El Codi de bones practiques de l'Escola de Doctorat de la UAB es un conjunto de recomendaciones y compromisos que tienen que servir de guía para los doctorandos en su doble condición de estudiantes de tercer ciclo y de investigadores en formación. Este código de buenas prácticas tiene que servir de guía para la dirección y el seguimiento de la formación del doctorando y la doctoranda y de su tesis doctoral. Así mismo, teniendo en cuenta que la Escuela de Doctorado tiene un reglamento de régimen interno que recoge los derechos y los deberes de los directores de tesis, los tutores y los doctorandos. Todas las personas integrantes de la Escuela de Doctorado se tienen que comprometer a cumplir el código de buenas prácticas. El seguimiento anual de la calidad de los programas de doctorado se lleva a cabo a partir de los indicadores de eficiencia específicos, como por ejemplo la tasa de éxito, el número de tesis producidas, el número de contribuciones científicas relevantes y el número de tesis con la mención cum laude. La comisión del programa de doctorado es la responsable del programa las acciones para mejorar los diversos procesos derivados del seguimiento anual del programa de doctorado.

A continuación, se describen brevemente los procesos y los agentes responsables de su ejecución.

#### 1. Creación, modificación y extinción de programas de doctorado

Propuestas de nuevos programas de doctorado. - De acuerdo con el Texto Normativo de Doctorado de la UAB, pueden presentar propuestas de nuevos programas de doctorado los departamentos o los institutos propios de la UAB, ante la Comisión Delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre el doctorado, que las elevará al Consejo de Gobierno y al Consejo Social para su aprobación. Otras estructuras de investigación de la UAB o centros adscritos pueden presentar propuestas de programas de doctorado por criterios de interés estratégico para la Universidad o por motivos científicos que aconsejen la formación de doctores en un ámbito determinado. Los requisitos para poder presentar una propuesta de programa de doctorado se recogen en el artículo 334 i su anexo del Texto Normativo.

La normativa de la UAB establece:

#### Artículo 334. Presentación de la propuesta de programa de doctorado

1. La implantación y la supresión de títulos de estudios oficiales de doctorado son acordadas por el departamento competente en materia de Universidades de la Generalitat de Catalunya, a propuesta del Consejo de Gobierno, y con el informe favorable del Consejo Social de la UAB.

2. La comisión delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre la ordenación académica de los estudios de doctorado de la Universidad debate la creación o la supresión de estudios que conducen a la obtención de títulos de doctorado, y eleva la recomendación de creación o supresión al Consejo de Gobierno que, a su vez, las eleva, si procede, al Consejo Social, para su aprobación definitiva.

3. Los títulos de doctorado se adscriben a la Escuela de Doctorado. Esta adscripción deberá de ser aprobada por la junta del centro, junto con la memoria del título, previo informe positivo de la comisión del programa de doctorado.

4. Anualmente se fijará un único periodo para presentar propuestas de creación y modificación de programas de doctorado. Toda iniciativa deberá de ser aprobada previamente por los órganos de gobierno de los departamentos e institutos propios de la UAB impulsores del programa, y deberá contar con el visto bueno de todos los departamentos e institutos que aporten profesorado al programa.

Prevía consulta a los departamentos e institutos propios, los órganos de gobierno competentes harán un debate estratégico para establecer el mapa de doctorados de la UAB y decidir cuáles de las propuestas de creación y de modificación de programas de doctorado son aceptadas.

5. En los casos de doctorados interuniversitarios o internacionales, los plazos podrán ser diferentes a los marcados en este procedimiento general, si la comisión del Consejo de Gobierno con competencias sobre los estudios de doctorado lo cree necesario porque estos programas son una prioridad estratégica. En todo caso, para estos programas se abrirán igualmente los periodos de consulta a departamentos e institutos propios.

6. La supresión de unos estudios que conducen a la obtención de un título de doctorado se puede producir cuando concurren algunos de los supuestos siguientes:

- a. No obtener la renovación de la acreditación.
- b. Cuando el proceso de seguimiento aconseje la realización de modificaciones que afecten la naturaleza y los objetivos del título.
- c. A propuesta de la comisión del programa de doctorado o de la Escuela de Doctorado.
- d. A propuesta del equipo de gobierno de la Universidad

7. En los supuestos b, c i d, la comisión del Consejo de Gobierno con competencias sobre los estudios de doctorado resolverá la conveniencia de la supresión de estudios que conducen a la obtención de un título de doctor/a, y elevará la recomendación al Consejo de Gobierno que, a su vez, la elevará, si procede, al Consejo Social.

8. La modificación de un plan de estudios corresponde a la comisión del Consejo de Gobierno con competencias sobre los estudios de doctorado, que la elevará al órgano estatal o autonómico pertinente.

Elaboración y aprobación de la memoria de programas de doctorado.

Elaboración y aprobación de la memoria de programas de doctorado. - La comisión académica del programa de doctorado elabora y revisa la memoria. La Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de



Doctorado y la Oficina de Programación y de Calidad coordinan la elaboración de las memorias y ofrecen apoyo a los coordinadores de los programas de doctorado en aquellos aspectos relacionados con la organización técnica, orientación, definición de competencias y resultados de aprendizaje, etc. Corresponde a la Comisión Delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre el doctorado su aprobación. La Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado inicia los trámites para su acreditación inicial enviándola al Consejo de Universidades que, a su vez, si procede, la remite a AQU Catalunya. Paralelamente, la Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado elabora y envía a la Dirección General de Universidades del Departamento de Economía y Conocimiento de la Generalitat de Catalunya la documentación específica del programa.

Modificación y extinción de programas de doctorado. - Si el Informe de Seguimiento de la comisión académica del programa o el Informe de Seguimiento de la Escuela de Doctorado incluyen en sus propuestas de mejora alguna modificación al título, la comisión académica del programa elabora una propuesta formal de modificación que se envía en primera instancia a la Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado para su revisión técnica y al Equipo de Gobierno. Eventualmente, la comisión académica del programa o la Escuela de Doctorado pueden requerir una modificación que no se halle recogida en el Informe de Seguimiento. En este caso es necesario la aprobación de la propuesta por parte de la Comisión Delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre el doctorado, como paso previo a su envío al Equipo de Gobierno. Corresponde a la coordinación del programa la elaboración de la propuesta. El Equipo de Gobierno remite la propuesta de modificación a la Comisión delegada del Consejo de Gobierno correspondiente para su discusión y aprobación. Una vez aprobada, la Unidad Técnica de Doctorado remite la propuesta al Consejo de Universidades que, a su vez, si procede, la remite a AQU Catalunya para su evaluación. En caso de recibir el informe favorable, el coordinador del programa de doctorado será responsable de implementar las modificaciones aprobadas.

Los supuestos para la extinción de un programa de doctorado son la extinción de un programa implantado con anterioridad a la entrada en vigor del RD 99/2011, no obtener un informe de acreditación positivo a los 6 años, cuando como consecuencia de modificaciones substanciales el Consejo de Universidades considere que tales modificaciones suponen un cambio tan importante en la naturaleza y objetivos del programa como para aconsejar la extinción del título actual y la propuesta de un nuevo título, a propuesta de la comisión académica del programa o de la Escuela de Doctorado, por razones que conciernen a la programación universitaria emanada del Consell Interuniversitari de Catalunya o del Consejo de Coordinación Universitaria.

Las necesidades y propuestas de extinción de un programa formativo las recoge el Equipo de Gobierno de la UAB, que estudia la adecuación de la propuesta a la política de la universidad sobre su oferta educativa. Cuando el Equipo de Gobierno considera justificado y conveniente la extinción de un título, informa al Consejo de Gobierno y eleva la propuesta a la Comisión delegada del Consejo de Gobierno correspondiente para su discusión y aprobación. En caso de aprobación, la propuesta de extinción se remite de nuevo al Consejo de Gobierno para su debate y aprobación. Obtenida la conformidad del Consejo de Gobierno, la propuesta se eleva al Consejo Social. Las propuestas de extinción de títulos son aprobadas en primera instancia por la Comisión Académica del Consejo Social y definitivamente por el Plenario del Consejo Social.

## 2. Seguimiento, evaluación y mejora de los programas

Este procedimiento requiere la elaboración de dos informes anuales de seguimiento: "Informe de seguimiento del programa de doctorado" (responsable: coordinador del programa) e "Informe de seguimiento de la UAB" (responsable: director de la Escuela de Doctorado). Los informes de seguimiento del programa de doctorado se realizan cada 3 años. Los informes se guardan en el Gestor documental. La Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado extrae de los Informes de seguimiento del programa de doctorado los apartados necesarios para generar los informes a enviar a AQU Catalunya, y se los hace llegar. Una vez aprobado, el Equipo de Gobierno hace llegar a los Equipos de Dirección de los Centros el "Informe de seguimiento de la UAB", junto a las eventuales recomendaciones y propuestas de mejora que se hayan generado en el proceso. El informe de seguimiento de la UAB se guarda en el Gestor documental. La Unidad Técnica de Doctorado de la Escuela de Doctorado extrae del Informe de seguimiento de la UAB los apartados necesarios para generar el informe a enviar a AQU Catalunya, y se lo hace llegar. El coordinador del programa de doctorado es el responsable de desarrollar las acciones de mejora directamente vinculadas al desarrollo del programa. El director de la Escuela de Doctorado es el responsable de desarrollar las acciones para la implantación de las mejoras que corresponden a la UAB.

Naturaleza, composición, funciones y funcionamiento de la comisión académica del programa de doctorado

Se recoge en el Reglamento de régimen interno de la Escuela de Doctorado de la UAB", pendiente de aprobación por el Consejo de Gobierno. Tal y como establece el Texto Normativo de Doctorado de la UAB, adaptado al Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, aplicable a los estudios universitarios regulados de conformidad con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de Julio (Texto refundido aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 2 de Marzo 2011 y modificado por acuerdo de Consejo Social de 20 de Junio del 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 13 de Julio de 2011, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 25 de Abril de 2012, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 17 de Julio de 2012, por acuerdo de la Comisión de Asuntos Académicos de 11 de Febrero de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 14 de Marzo de 2013, por acuerdo de Consejo de Gobierno de 5 de Junio 2013, por acuerdo de 9 de Octubre de 2013, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2013, por acuerdo de 5 de Marzo de 2014, por acuerdo de 9 de Abril de 2014, por acuerdo de 12 de Junio de 2014, por acuerdo de 22 de Julio de 2014, por acuerdo de 10 de Diciembre de 2014 y por acuerdo de 19 de Marzo de 2015), en su disposición transitoria octava, las referencias a la comisión académica de los programas de doctorado se entenderán hechas a la comisión responsable de los estudios de doctorado, con respecto a las disposiciones relativas al tribunal, defensa y evaluación de la tesis doctoral.

De acuerdo con el Reglamento de régimen interno de la Escuela de Doctorado de la UAB, artículo 13, la comisión académica es el órgano responsable de la definición, actualización, calidad y coordinación de cada programa de doctorado, así como del progreso de la investigación y de la formación de cada doctorando.

En cuanto a su composición, artículo 14 del mismo reglamento, se detalla:

La comisión académica de cada programa de doctorado está constituida por un mínimo de tres miembros, todos ellos doctores con experiencia investigadora acreditada, de entre los cuales la

comisión debe designar un secretario. El coordinador del programa de doctorado actúa como presidente.

La comisión académica puede incorporar miembros de los departamentos y los institutos de investigación de la UAB o de otras entidades nacionales o internacionales que participan en el programa.

En el caso de programas de doctorado conjuntos, forman parte de la comisión académica representantes de todas las universidades participantes, de acuerdo con lo que establezca el convenio de colaboración y de acuerdo a las normativas propias de cada universidad.

Los miembros de la comisión académica pueden cesar voluntariamente. También puede ser propuesta su destitución por parte del coordinador del programa de doctorado, que elevará un informe razonado a la comisión delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre el doctorado, que lo evaluará, de acuerdo con la normativa o convenios de colaboración con las instituciones implicadas en el programa de doctorado. Los miembros de la comisión académica cesarán en sus funciones al hacerlo el coordinador del programa o después de cuatro años de mandato, sin perjuicio de que vuelvan a ser propuestos para el ejercicio de estas funciones.

Son funciones de las comisiones académicas de los programas de doctorado, de acuerdo con el artículo 15 del reglamento:

Organizar, diseñar y coordinar las actividades de formación y de investigación del programa de doctorado, en el marco de la estrategia en materia de investigación y de formación doctoral de la UAB.

Elaborar propuestas de verificación, realizar informes anuales de seguimiento de la calidad y formular propuestas justificadas de modificación y mejora del programa, de acuerdo con el Sistema Interno de Calidad de la UAB.

Establecer las actividades de formación específica y transversal, obligatoria y optativa.

Proponer el establecimiento de convenios de colaboración con otras universidades y entidades para el desarrollo del programa.

Valorar y aprobar los convenios para la realización de tesis en régimen de cotutela internacional.

Establecer los requisitos y criterios adicionales para la selección y admisión de los estudiantes a los programas de doctorado.

Seleccionar a las personas candidatas a cursar los estudios, de acuerdo con los criterios establecidos, cuando su número supere el de plazas disponibles.

Elaborar la propuesta de admisión de los candidatos, que será resuelta por el rector o la rectora.

Asignar un tutor a cada doctorando, y modificar este nombramiento en cualquier momento, siempre que concurran causas justificadas y después de escuchar los del doctorando.

Asignar un director de tesis a cada doctorando en el plazo máximo de un mes desde la matriculación al doctorado y modificar este nombramiento en cualquier momento, siempre que concurran causas justificadas y después de escuchar al doctorando. Este director podrá ser coincidente con el tutor.

Proponer, en su caso, las equivalencias o reconocimientos para el acceso al programa de doctorado.

Determinar, en su caso, y de acuerdo con el director y el tutor de tesis, los complementos de formación que el estudiante deberá cursar.

Autorizar la realización de estudios de doctorado a tiempo parcial y el cambio de régimen de dedicación del doctorando durante los primeros dos años.

Pronunciarse sobre la procedencia de la baja temporal en el programa de doctorado solicitada por el doctorando.

Establecer los contenidos del plan de investigación.

Aprobar y evaluar anualmente el plan de investigación de la tesis doctoral y el documento de actividades del doctorando, y los informes que el tutor y del director de tesis deben emitir a tal efecto.

Establecer la composición de las comisiones de seguimiento, el calendario con las fechas en que se hará el seguimiento y los requisitos exigibles al doctorando, así como archivar la documentación que se derive de la evaluación anual.

Autorizar las estancias de los doctorandos en instituciones de enseñanza superior o centros de investigación de prestigio internacionales que permitan al doctorando concurrir a la mención "Doctor Internacional".

Autorizar la prórroga del plazo de depósito de la tesis.

Autorizar el depósito y la presentación de tesis de cada doctorando.

Establecer mecanismos para autorizar la presentación de tesis doctorales como compendio de publicaciones.

Proponer la composición del tribunal de defensa de la tesis.

Proponer el tribunal para la concesión de premios extraordinarios.

Determinar las circunstancias excepcionales en que no corresponde la publicidad de ciertos contenidos de las tesis.

Proponer el nombramiento del coordinador del programa de doctorado.

Analizar cualquier otra incidencia que surja y proponer actuaciones concretas, que serán resueltas por la Comisión delegada del Consejo de Gobierno con competencias sobre el doctorado.

En el artículo 16 del reglamento se definen las funciones de las comisiones académicas:

Las Comisiones Académicas se reunirán en sesión ordinaria, como mínimo, dos veces al año, y en sesión extraordinaria cuando las convoque el coordinador del programa de doctorado, o bien si lo solicita un tercio de sus miembros.

Su funcionamiento se regirá por las mismas normas que regulan el Comité de Dirección de la Escuela de Doctorado de la UAB en cuanto a su constitución, votaciones y adopción de acuerdos.

El procedimiento a través del cual se articula la participación de los diferentes agentes implicados en el programa de doctorado se recoge en el documento de compromiso que se anexa a este apartado.

Documentos y enlaces relacionados:

Enlace SGIQ de la UAB:

<http://www.uab.cat/sistema-qualitat/>

Enlace SGIQ de las Escuelas de Doctorado:

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorat/sgiq-de-l-escola-de-doctorat-1345665713608.html>

Enlace Normativa de Doctorado

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html>

Enlace Documento de Compromiso Doctoral

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/novedades-rd-99/2011-1345666947639.html>

#### **Estimación de valores cuantitativos:**

Tasa de Graduación %: \_\_\_\_\_ 98

Tasa de Abandono %: \_\_\_\_\_ 2

Tasa de Eficiencia %: \_\_\_\_\_ 90

#### **Justificación de los indicadores propuestos**

En los programas de doctorado de las universidades más prestigiosas del mundo, el porcentaje de graduados que defiende la tesis en 3 años ha ido disminuyendo progresivamente en los últimos años y una gran proporción de estudiantes acaba el doctorado en 4 años. En consecuencia, definimos la tasa de eficiencia como el número de estudiantes que defienden la tesis en 4 años respecto al número total de estudiantes matriculados. Estimamos que en los próximos 5 años esta tasa estará en torno al 90%.

Hemos de añadir que el programa incentiva a los estudiantes a terminar en 3 años ya que no se les garantiza la financiación para un cuarto año.

## **8.2. Seguimiento de doctores egresados**

Los estudios llevados a cabo para conocer el grado de satisfacción de los diversos colectivos implicados en el programa de doctorado han sido, a lo largo de tiempo, de diversa índole y con finalidades, también diferentes. Muchos de estos cambios responden, en parte, a las particularidades que han ido introduciendo los distintos decretos sobre las enseñanzas de doctorado.

Uno de los estudios que habitualmente lleva a cabo la UAB, que tiene carácter bianual, es el análisis de la inserción laboral de los doctores egresados. El más reciente se ha realizado sobre la población de titulados doctores de los cursos 2008/09 y 2009/10. Este estudio focaliza su interés en conocer el nivel de inserción laboral, el posicionamiento en el puesto de trabajo, tanto en lo referente a las

responsabilidades que tienen atribuidas como a la retribución que reciben los egresados. Finalmente, se ha querido conocer, también, el grado de satisfacción que tienen los recién titulados con respecto a los estudios de doctorado cursados (ver estudio en el enlace que se adjunta).

La elaboración del mencionado estudio se basó, en parte, en el modelo que ha desarrollado la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Cataluña (ver estudio en el enlace que se adjunta). Este modelo, que ya había sido contrastado anteriormente y cuyos resultados aparecen en diversas publicaciones de la Agencia, ha servido de guía para elaborar el cuestionario utilizado por la UAB.

El cuestionario centraba su interés en las siguientes áreas:

Perfil de estudiante

Inserción laboral

Influencia del doctorado

Valoración del trabajo actual

Valoración general del programa

Valoración de las competencias adquiridas

Para favorecer la máxima participación de los doctores, el cuestionario se distribuyó en tres idiomas (catalán, castellano e inglés), con el fin de evitar cualquier sesgo por motivos lingüísticos.

Un aspecto, que ha contribuido al éxito de participación (cercana al 50%) en esta encuesta, ha sido la posibilidad de acceder a la gran mayoría de doctores recientes de la UAB a través del correo electrónico y de un cuestionario on line, si bien el sistema es susceptible de mejora,

Las reclamaciones y las sugerencias de los usuarios son otra fuente de información sobre el grado de satisfacción. En este sentido, los artículos 8 y 9 del Código de Buenas Prácticas de la Escuela de Doctorado detalla la sistemática para la recogida, tratamiento y análisis de las sugerencias y reclamaciones que los estudiantes de doctorado puedan aportar respecto a la calidad del programa, las actividades formativas, la supervisión, las instalaciones y los servicios, entre otros. En el mismo, también se detalla cómo serán tratados los resultados obtenidos así como la forma en que se introducirán las mejoras en el programa (<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorat/normativa-calendari-i-taxes-1345665710475.html>)

En esta nueva etapa, la UAB quiere extender este tipo de estudios incorporando la opinión y la valoración de los profesionales de las empresas y las instituciones que contratan a doctores. Se pretende con ello mejorar la oferta formativa del tercer ciclo y proporcionar perfiles académicos acorde con las necesidades del mercado laboral.

Las reclamaciones y las sugerencias son otra fuente de información sobre la satisfacción. En este sentido, los artículos 8 y 9 del Código de Buenas Prácticas de la Escuela de Doctorado detallan la sistemática para la recogida, tratamiento y análisis de las sugerencias y reclamaciones que los doctores puedan aportar respecto a la calidad del programa, las actividades formativas, la supervisión, las instalaciones, los servicios, entre otros. En el mismo, también se detalla cómo serán tratados los resultados obtenidos así como la forma en que se introducirán las mejoras en el programa (<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorat/normativa-calendari-i-taxes-1345665710475.html>)

Enlaces relacionados:

[http://postgrau.uab.es/doctorat/docs-verifica/estudio\\_satisfacion\\_doctores.pdf](http://postgrau.uab.es/doctorat/docs-verifica/estudio_satisfacion_doctores.pdf)

[http://postgrau.uab.es/doctorat/docs-verifica/estudio\\_aqu\\_catalunya.pdf](http://postgrau.uab.es/doctorat/docs-verifica/estudio_aqu_catalunya.pdf)

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html>

<http://www.uab.cat/web/estudiar/doctorado/normativa-calendario-y-tasas-1345666967553.html>

En el área de Economía existe un mercado de trabajo completamente estructurado. Este mercado se organiza a nivel internacional en torno a 2 congresos: Simposio de Análisis Económico de la Asociación Española de Economía y Annual Meetings de la American Economic Association. En dichos congresos las instituciones que demandan doctores entrevistan a los estudiantes que están a punto de defender sus tesis. En estas entrevistas se evalúa la calidad del candidato y se decide si se le invita a una visita a la institución para dar un seminario. Tras dicha visita se decide la contratación.

El programa se hace responsable de la colocación de sus estudiantes. Esto significa prepararlos para afrontar las entrevistas y visitas con las posibles instituciones contratantes. Al comienzo del año académico en el que defenderán la tesis se hace una reunión con los estudiantes en la que se les informa sobre cómo funciona el mercado de trabajo, sobre el proceso de preparación y el apoyo particular que recibirán del programa.

Para acceder al mercado de trabajo los estudiantes han de preparar un paquete que incluye: un CV, un artículo de investigación, tres cartas de recomendación, una carta de presentación y cualquier otra información que se considere relevante (proyectos de investigación, evaluaciones de docencia, etc.). El programa ayuda en la elaboración del paquete y organiza sesiones donde los estudiantes ensayan las entrevistas y el seminario. Este procedimiento es obligatorio para los estudiantes que van a acceder al mercado y dura aproximadamente 3 meses. Asimismo, se le concede a cada estudiante una dotación económica para hacer frente a los gastos derivados del mercado laboral.

Hacemos un seguimiento de la colocación de nuestros estudiantes. Incluimos esta información en la página web del doctorado [http://idea.uab.es/graduates\\_about.php](http://idea.uab.es/graduates_about.php)

### 8.3. Resultados y previsión

#### Datos relativos a los últimos 5 años y previsión de resultados del programa:

Tasa de éxito a 3 años \_\_\_\_\_ 87,5

Tasa de éxito a 4 años \_\_\_\_\_ 97,5

#### Estimación de valores cuantitativos:

Id	Denominación	Valor %
1	Tasa Cum Laude	98
2	Tasa de Colocación	100

3	Tasa de Colocación fuera UAB	100
4	Tasa de financiación de nuestros doctores	100
5	Tasa de estudiantes extranjeros	88

- La tasa Cum Laude se refiere al número de tesis que han obtenido un Cum Laude (39) respecto al total de tesis defendidas en los últimos 5 años (40).
- La tasa de colocación se refiere al número de doctores del programa que han encontrado trabajo después de su graduación.
- Nuestros graduados han de acceder al mercado global de trabajo. Todos ellos han conseguido ocupación en instituciones públicas y privadas en todo el mundo ajenas a la UAB (tasa de colocación fuera de la UAB).
- El 88% de nuestros estudiantes provienen de fuera de España (tasa de estudiantes extranjeros)
- En los últimos 5 años se han publicado en revistas indexadas 46 contribuciones científicas derivadas de tesis defendidas en el programa.

## 9. PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICITUD

9.1 Responsable del programa de doctorado	
NIF	
Nombre	David
Primer Apellido	Pérez
Segundo Apellido	Castrillo
Domicilio	Edificio B- Econòmiques
Código Postal	08193
Provincia	Barcelona
Municipio	Cerdanyola del Vallés
Email	Oqd.verifica@uab.es
Fax	935812000
Móvil	935814029
Cargo	Coordinador del Programa de Doctorado



## ANEXO

### PROFESORADO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN ANÁLISIS ECONÓMICO

#### Grupos de investigación

Los investigadores del programa tienen una larga trayectoria de trabajo y discusión en grupo y están organizados en grupos de investigación en tres grandes áreas: *Macroeconomía*, *Microeconomía* y *Economía Empírica y Cuantitativa*. Estas líneas corresponden a las actividades de seminarios (uno en cada una de las líneas) y workshops regulares (uno en cada una de las líneas). En estas actividades del Campus de la universidad los distintos grupos de investigación invitan a investigadores de reconocido prestigio de su área, y también presentan y discuten sus trabajos y los de los estudiantes de doctorado. La información sobre estas actividades se encuentra en la página web [http://pareto.uab.es/page\\_recerca.php?lg=en](http://pareto.uab.es/page_recerca.php?lg=en).

Se trata de equipos de investigación consolidados, con financiación de distintas instituciones (véase la relación de proyectos competitivos vivos que aparece más adelante en este anexo) y también reconocidos por el programa SGR (programa de apoyo la actividad de los grupos de investigación de la AGAUR, que cubre tres años y se convoca cada tres años). En la convocatoria de 2017, que está en vías de evaluación, se han solicitado las siguientes SGRs:

1. Grupo de investigación en *Macroeconomic Analysis*. Incluye como miembros a los investigadores asociados al doctorado: Jordi Caballé (IP), Michael Creel, Javier Fernández Blanco, Luca Gambetti, Joan Lluís, Francesc Obiols, Judith Panadés.
2. Grupo de investigación en *Theoretical and Applied Macroeconomics: inequality, partial information and expectations*. Incluye como miembros a los investigadores asociados al doctorado: Albert Marcet (IP), Esther Hauk, Raul Santaella-Llopis.
3. Grupo de investigación en *Social and Political Conflict*. Incluye como miembros a los investigadores asociados al doctorado: Ada Ferrer (IP), Enriqueta Aragonés, Ana Rute Cardoso, Joan M<sup>a</sup> Esteban, Flip Klijn, Hannes Mueller, Laura Mayoral.
4. Grupo de investigación en *Institutional Design: Theory and Applications*. Incluye como miembros a los investigadores asociados al doctorado: David Pérez Castrillo (IP), Salvador Barberá, Inés Macho Stadler, Jordi Masso, Antonio Miralles, Pau Olivella, Pedro Rey Biel.
5. Grupo de investigación en *Microeconomia Teorica y Experimental*. Incluye como miembros a los investigadores asociados al doctorado: Jordi Brandts Bernad (IP), Ramon Caminal, Matthew Ellman, Sjaak Hurkens.

Estas solicitudes son la continuación de las SGRs que obtuvieron financiación en la convocatoria de 2014.

#### Líneas de investigación

El programa se organiza en 3 líneas de investigación:

1. Línea de investigación en **Macroeconomía**
2. Línea de investigación en **Microeconomía**
3. Línea de investigación en **Economía Empírica y Cuantitativa**.

Estas líneas agrupan la investigación de los investigadores del equipo y de las tesis de los doctorandos. En este anexo se incluye información de los últimos 5 años, y para cada línea propuesta, sobre los investigadores que forman parte del programa, si tienen o no sexenios y si cuentan con sexenio vivo. Se incluyen los proyectos de investigación vigentes, así como la selección de las 25 publicaciones científicas y la selección de las 10 tesis doctorales defendidas, con una publicación derivada de cada una de ellas.

### 1. Líneas de investigación:

La siguiente tabla presenta una relación de los investigadores del programa a día de hoy, e indica la línea de investigación en la que trabajan. Por completitud, y con el objetivo de dar mejor idea del tipo de temas en los que se dirigen las tesis en el programa, en la tabla se ha añadido una columna en la que se indica el área de especialización de cada investigador.

NOMBRE Y APELLIDOS	Doctorado por	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	Área de especialización
<a href="#">Ada Ferrer Carbonell</a>	Univ Amsterdam, Holanda	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Pública
<a href="#">Albert Marcet</a>	Univ Minnesota, USA	MACROECONOMIA	Diseño de Políticas
<a href="#">Ana Rute Cardoso</a>	European University Institute, Italia	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Laboral
<a href="#">Antonio Miralles Asensio</a>	Univ Boston, USA	MICROECONOMIA	Teoría de Juegos
<a href="#">Caterina Calsamiglia</a>	Yale Univ, USA	MICROECONOMIA	Economía Pública
<a href="#">David Perez Castrillo</a>	Ecole Hautes Etudes en Sciences Sociales, Francia	MICROECONOMIA	Teoría de Juegos
<a href="#">Enriqueta Aragones Alabart</a>	Northwestern Univ, USA	MICROECONOMIA	Economía Política
<a href="#">Esther Hauk</a>	European University Institute, Italia	MICROECONOMIA	Teoría de Juegos
<a href="#">Flip Klijn</a>	Tilburg Univ, Holanda	MICROECONOMIA	Teoría de Juegos
<a href="#">Francesc Obiols Homs</a>	Univ Pompeu Fabra	MACROECONOMIA	Economía Laboral
<a href="#">Hannes Mueller</a>	London School of Economics, UK	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Política
<a href="#">Hugo Rodriguez</a>	Univ Chicago, USA	MACROECONOMIA	Economía Monetaria
<a href="#">Ines Macho Stadler</a>	Ecole Hautes Etudes en Sciences Sociales, Francia	MICROECONOMIA	Economía de la Información
<a href="#">Javier Fernandez Blanco</a>	Univ Minnesota, USA	MACROECONOMIA	Economía Laboral
<a href="#">Joan Llull Cabrer</a>	CEMFI	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Laboral
<a href="#">Joan Maria Esteban</a>	Oxford Univ, UK	MICROECONOMIA	Economía Pública
<a href="#">Jordi Brandts Bernard</a>	Univ Pennsylvania, USA	MICROECONOMIA	Economía Experimental
<a href="#">Jordi Caballe Vilella</a>	Univ Pennsylvania, USA	MACROECONOMIA	Economía Financiera

<a href="#">Jordi Masso Carreras</a>	State Univ New York at Stony Brook, USA	MICROECONOMIA	Teoría de Juegos
<a href="#">Judith Panades Marti</a>	Univ Autonoma Barcelona	MICROECONOMIA	Economía Pública
<a href="#">Laura Mayoral</a>	Univ Carlos III de Madrid	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Pública
<a href="#">Luca Gambetti</a>	Univ Pompeu Fabra	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Monetaria
<a href="#">Matthew Ellman</a>	Harvard Univ, USA	MICROECONOMIA	Economía Política
<a href="#">Michael Creel</a>	Univ California Davis, USA	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía del Medio Ambiente
<a href="#">Nezih Guner</a>	Univ Rochester, USA	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Economía Laboral
<a href="#">Pau Milan</a>	Univ Pompeu Fabra	MICROECONOMIA	Economía del Desarrollo
<a href="#">Pau Olivella Cunill</a>	Northwestern Univ, USA	MICROECONOMIA	Economía de la Información
<a href="#">Pedro Rey Biel</a>	Univ College London, UK	MICROECONOMIA	Economía Experimental
<a href="#">Ramon Caminal</a>	Harvard Univ, USA	MICROECONOMIA	Organización Industrial
<a href="#">Raul Santaaulalia Llopis</a>	Univ Pennsylvania, USA	ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA	Crecimiento y Desarrollo
<a href="#">Salvador Barbera Sandez</a>	Northwestern Univ, USA	MICROECONOMIA	Elección Social
<a href="#">Sjaak Hurkens</a>	Tilburg Univ, Holanda	MICROECONOMÍA	Organización Industrial
<a href="#">Susanna Esteban</a>	Rochester Univ, USA	MICROECONOMIA	Economía Industrial
<a href="#">Xavier Martinez Giral</a>	Univ Catolique de Louvain, Bélgica	MICROECONOMIA	Organización Industrial

#### Equipo de investigación:

La siguiente tabla incluye la información sobre los miembros del equipo de investigación del programa a día de hoy, su experiencia en dirección de tesis y la información sobre sexenios vivos o similar.

En resumen, el equipo de investigación está formado por 34 investigadores. De ellos, 26 investigadores (el 76,5%) tienen o bien sexenio vivo (20 de los 26) o bien tienen contratos Ramón y Cajal (3 de los 26) o bien son ICREA research professors (3 de los 26). Además, el equipo incluye 6 investigadores más jóvenes con experiencia investigadora probada que, por su contrato, no han podido solicitar este tipo de complemento, y 2 investigadores que tienen sexenios, pero no sexenio vivo actualmente.

Como se puede ver en la tabla, el equipo tiene una amplia experiencia en formación de doctores. El equipo ha dirigido en total unas 160 tesis doctorales. En los últimos 5 cursos han dirigido más de 30 tesis. En ambos casos, la gran mayoría de las tesis han sido realizadas dentro del programa DEA.

Nombre y apellidos	Categoría	Total tesis* / últimos 5 años**	Año último sexenio	Total sexenios	Sexenio Vivo (S/N)
Enriqueta Aragones Alabart	Profesora Investigación	5 / -	2016	3	S
Salvador Barbera Sandez	Catedrático (Emérito)	15 / 1	--	6	S

Jordi Brandts Bernard	Profesor Investigación	5 / -	2016	6	S
Jordi Caballe Vilella	Catedrático Universidad	15 / 2	2016	5	S
Ramon Caminal	Profesor Investigación	3 / -	2016	5	S
Caterina Calsamiglia	ICREA Research Professor	2 / 1		--	
Ana Rute Cardoso	Investigadora Científica	2 / -	2014	3	S
Michael Creel	Catedrático Universidad	6 / -	2012	4	S
Matthew Ellman	Científico titular		2016	3	S
Joan Maria Esteban	Prof. Investigación (Ad-honorem)	6 / -	--	6	S
Susanna Esteban	Associat interi	1 / -			
Ada Ferrer Carbonell	Científica titular		2015	2	S
Javier Fernandez Blanco	Associat interi	1 / -		--	
Luca Gambetti	Associat interi	5 / 3		--	
Nezih Guner	ICREA Research Professor	13 / 8		--	
Esther Hauk	Investigadora Científica		2014	3	S
Sjaak Hurkens	Profesor Investigación	2 / 1	2014	4	S
Flip Klijn	Investigador Científico	1 / 1	2015	3	S
Joan Llull Cabrer	Postdoc programa RETOS			--	
Inés Macho Stadler	Catedrática Universidad	16 / 3	2012	5	S
Albert Marcet	ICREA Research Professor	26 / 4		--	
Xavier Martínez Giralt	Catedrático Universidad	3 / -	2010	4	N
Jordi Masso Carreras	Catedrático Universidad	9 / 1	2012	4	S
Laura Mayoral	Investigadora Científica		2012	2	S
Pau Milan	Postdoc			--	
Antonio Miralles Asensio	Ramon y Cajal			--	
Hannes Mueller	Ramon y Cajal	1 / 1		--	
Francesc Obiols Homs	Titular Universidad	2 / 1	2008	1	N
Pau Olivella Cunill	Titular Universidad	4 / 3	2012	3	S
Judith Panades Marti	Titular Universidad		2013	2	S
David Pérez Castrillo	Catedrático Universidad	11 / 3	2016	5	S
Pedro Rey Biel	Ramon y Cajal			--	
Hugo Rodriguez	Científico Titular	9 / -	2012	2	S
Raul Santaaulalia Llopis	Postdoc			--	

\*Total de tesis dirigidas por el profesorado del programa

\*\* Total de tesis dirigidas por el profesorado del programa desde la verificación e implantación del programa de doctorado en el curso 2012-13

La siguiente tabla presenta el listado de proyectos de investigación activos indicando a cuál de las líneas de investigación del programa están asociados

#### TODAS LAS LINEAS

Título del proyecto	Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	SEV-2015-0563
Duración	01/01/2016 a 31/12/2019
Financiación	4.000.000 euros
Tipo de convocatoria	Programa Severo Ochoa

Personal investigador que participa	Todos los investigadores el equipo
-------------------------------------	------------------------------------

#### LINEA DE MACROECONOMIA

Título del proyecto	Firm behavior under government policies: the interaction of credit markets and labor markets in shaping economic performance
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2016 76734-P
Duración	01/01/2017 a 31/12/2019
Financiación	37.510 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Ana R. Cardoso (IP), Hugo Rodríguez

#### LINEA DE MICROECONOMIA

Título del proyecto	Comportamiento e Instituciones con Aplicaciones a Economía de la Salud y de la Innovación
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2015-63679-P
Duración	01/01/2016 a 31/12/2018
Financiación	55.781 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Inés Macho Stadler (IP1), Pau Olivella Cunill (IP2), Xavier Martínez Giralt, David Pérez Castrillo, Pedro Rey Biel.

#### LINEAS DE MACROECONOMIA Y ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	Análisis macroeconómico del mercado de trabajo
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2015-67602-P
Duración	01/01/2016 a 31/12/2018
Financiación	81.312,00 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Jordi Caballé (IP1), Luca Gambetti (IP2), Judith Panadés, Francesc Obiols Homs, Javier Fernández Blanco

#### LINEA DE MICROECONOMIA

Título del proyecto	Policy Intervention in Social and Economic Networks
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2015-67171-P
Duración	01/01/2016 a 31/12/2018
Financiación	41.503 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Esther Hauk (IP), Sjaak Hurkens, Enriqueta Aragonés

#### LINEAS DE MICROECONOMIA Y ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	Culture and Social Conflict
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2015-66883-P
Duración	01/01/2016 a 31/12/2018
Financiación	148.225 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Laura Mayoral (IP), Joan María Esteban, Hannes Mueller

#### LINEA DE ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	Retos Socio-Económicos y Territoriales: Nuevas Propuestas de Técnicas de Investigación Empírica y sus Aplicaciones
Entidad financiadora	Ministerio de Economía y Competitividad
Referencia	ECO2014-52506-R
Duración	01/01/2015 a 31/12/2017
Financiación	32.670,00 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Michael Creel (IP)

#### LINEAS DE MICROECOMIA Y ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	Economía Experimental, Mercados Bilaterales y Bienestar Subjetivo
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2014-59302-P
Duración	01/01/2015 a 31/12/2017
Financiación	68.970 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Jordi Brandts (IP), Flip Klijn, Ada Ferrer

#### LINEAS DE MICROECONOMIA Y ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	Los Efectos de la Movilidad de los Trabajadores en el Mercado De Trabajo
Entidad financiadora	Ministerio de Economía y Competitividad Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación
Referencia	ECO2014-59056-JIN
Duración	25/08/2015 a 24/08/2018
Financiación	176.000 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva para jóvenes investigadores
Personal investigador que participa	Joan Llull (IP)

#### LINEA DE MICROECONOMIA

Título del proyecto	Fundamentos y Práctica del Diseño de Mecanismos
Entidad financiadora	Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
Referencia	ECO2014 53051-P
Duración	01/01/2015 a 31/12/2017
Financiación	65.340 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Jordi Masso Carreras (IP), Salvador Barbera, Antonio Miralles, Caterina Calsamiglia

#### LINEA DE MICROECONOMIA

Título del proyecto	Innovación e Información en la Economía Digital
Entidad financiadora	Fundación BBVA
Referencia	201612006
Duración	2016-2018
Financiación	98,800 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Ramon Caminal (IP), Matthew Ellman

#### LINEA DE MACROECONOMIA

Título del proyecto	Asset Prices and Macro Policy when Agents Learn
Entidad financiadora	ERC
Referencia	ERC-2012-ADV_20120411 GA NUMBER 324048
Duración	01/06/2013 a 30-05-2018
Financiación	1.970.260 euros
Tipo de convocatoria	EU competitiva
Personal investigador que participa	Albert Marcet

#### LINEA DE MICROECONOMIA

Título del proyecto	ICREA-ACADEMIA
Entidad financiadora	Departament d'Empresa i Coneixement
Referencia	ICREA academia
Duración	01/01/2015 a 31/12/2019
Financiación	200.000 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	David Pérez Castrillo

#### LINEAS DE MACROECONOMIA Y ECONOMIA EMPIRICA Y CUANTITATIVA

Título del proyecto	A Dynamic Economic and Monetary Union (ADEMU)
Entidad financiadora	EU, 7th framework
Referencia	FP7/grant agreement no. 649396
Duración	01/06/2015 a 31/05/2018
Financiación	2.499.999,00 euros
Tipo de convocatoria	Competitiva
Personal investigador que participa	Jordi Caballé, Luca Gambetti

#### LINEA DE MACROECONOMIA

Título del proyecto	Integrated Macro-Financial Modelling for Robust Policy Design-MACFINROBDS
Entidad financiadora	European Commission, H2020-Euro-Society-2014
Referencia	FP7-SSH-2013- 2 GA 612796
Duración	2015 a 2018
Financiación	2.500.000 euros
Tipo de convocatoria	EU Competitiva
Personal investigador que participa	Albert Marcet, Hugo Rodríguez

Conviene realizar una aclaración sobre la composición actual del equipo de investigación de programa del Doctorado en Análisis Económico y su evolución durante los cinco años desde su verificación en 2012. El programa DAE fue verificado en la primera ronda de verificaciones de la AQU y, en aquel momento y por confusión sobre su significado, se identificaron como miembros del programa aquellos investigadores del departamento que pertenecían a grupos reconocidos de la Universidad Autònoma de Barcelona. Ello dejó fuera de la lista a algunos profesores e incluyó a otros (por ejemplo, Tim Kehoe, de la Universidad de Minnesota) que colaboraban regularmente con nosotros pero que se encontraban en otras instituciones. Esa lista inicial de profesores se tradujo en una lista de "Tutores" del programa, tal y como aparecía en la página web de la Escuela de Tercer Ciclo. Para integrar a otros profesores que colaboraban con el programa, se elaboró una lista de "Directores", que complementaba la lista de Tutores.

Se solicitó un cambio de algunos de los profesores del programa en 2016. De la lista inicial de 2012 salieron Alessandra Bonfiglioli, Juan Carlos Conesa, y Stefano Gnocchi, porque se habían ido a otras instituciones,

y se incluyó a Ramón Caminal, Pau Milan y Raul Santaaulalia. El resto de los cambios que se solicitaron afectaba al listado de directores porque, erróneamente, se pensaba que ambas listas correspondían formalmente a profesores del programa. En ese momento, la relación de Tutores pasó a incluir 26 investigadores, 17 de los cuales tenían sexenio vivo o similar (14 con sexenio vivo y 3 ICREA research professors).

El listado que presentamos para la acreditación del programa quiere corregir los errores que se arrastran desde la solicitud inicial, además de incluir las altas y bajas que de forma natural han ocurrido en estos años. Respecto a la relación de profesores del programa de 2016 (la lista de tutores), hay tres nombres menos (los investigadores Toni Calvó, Tim Kehoe y Evi Pappa) y 14 nombres adicionales. Del conjunto de nuevos miembros, 9 de ellos (Ana Rute Cardoso, Ada Ferrer Carbonell, Esther Hauk, Joan Llull, Laura Mayoral, Antonio Miralles, Hannes Mueller, Judith Panadés y Pedro Rey Biel) ya formaban parte de la lista de directores, mientras que los otros 2 investigadores (Matthew Ellman, Javier Fernández Blanco) son nuevas incorporaciones.

La lista de 34 investigadores que presentamos para la acreditación del programa DEA refleja fielmente la composición actual del equipo de profesores en los que se apoya el programa de doctorado. Hemos solicitado a la AQU permiso para el cambio de la composición del equipo respecto al listado actualizado en 2016 y publicitar dicha lista en las páginas web del programa de doctorado y en la de la Escuela de Tercer Ciclo (tanto bajo la denominación de tutores como de directores).

Estas modificaciones no afectan negativamente en ningún caso a la oferta de las líneas de investigación ni al número de estudiantes admitidos, sino que las refuerza.

## 2.- Referencia completa de las 25 contribuciones científicas más relevantes y representativas de las diferentes líneas de investigación en los últimos 5 años.

1. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Inés Macho-Stadler, David Pérez-Castrillo</b>			
Autores (p.o. de firma): Albert Banal-Estañol, <b>Inés Macho-Stadler</b> and <b>David Pérez-Castrillo</b>			
Título: Endogenous Matching in University-Industry Collaboration: Theory and Empirical Evidence from the UK			
Revista: <i>Management Science</i>			
Número: 1909	Páginas:	Año: forthcoming	ISSN: 0025-
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,822		Cuartil: Q1	

2. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Joan Llull</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Joan Llull</b>			
Título: Immigration, Wages, and Education: A Labor Market Equilibrium Structural Model			
Revista: <i>Review of Economic Studies</i>			
Número: 6527	Páginas:	Año: forthcoming	ISSN: 0034-
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 4,035		Cuartil: Q1	



3. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Albert Marcet</b>				
Autores (p.o. de firma): Klaus Adam, <b>Albert Marcet</b> and Johannes Beutel				
Título: Stock Price Booms and Expected Capital Gains				
Revista: <i>American Economic Review</i>				
Número: 107 (2)	Páginas: 2352-2408	Año: 2017	ISSN: 0002-8282	
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics		
Índice de impacto: 4,026	Cuartil: Q1			

4. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Jordi Massó</b>			
Autores (p.o. de firma): Pablo Arribillaga and <b>Jordi Massó</b>			
Título: Comparing Generalized Median Voter Schemes According to their Manipulability			
Revista: <i>Theoretical Economics</i>			
Número: 11	Páginas: 547-586	Año: 2016	ISSN: 1555-7561
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 1,732	Cuartil: Q1		

5. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Jordi Brandts</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Jordi Brandts</b> , David Cooper, Enrique Fatás, and Shi Qi			
Título: Stand by Me - Experiments on Help and Commitment in Coordination Games			
Revista: <i>Management Science</i>			
Número: 62(10)	Páginas: 2916-2936	Año: 2016	ISSN: 0025-1909
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,822	Cuartil: Q1		

6. Nombre y apellidos del personal investigador <b>David Pérez-Castrillo</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>David Pérez-Castrillo</b> y David Wettstein			
Título: Discrimination in a Model of Contests with Incomplete Information about Ability			
Revista: <i>International Economic Review</i>			
Número: 57 (3)	Páginas: 881-914	Año: 2016	ISSN: 1468-2354
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 1,773	Cuartil: Q1		

7. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Salvador Barberà</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Salvador Barberà</b> , Dolors Berga, and Bernardo Moreno			
Título: Group Strategy-proofness in Private Good Economies			
Revista: <i>American Economic Review</i>			

Número: 106 (4)	Páginas: 1073-1099	Año: 2016	ISSN: 0002-8282
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 4,026		Cuartil: Q1	

8. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Jordi Brandts, Matthew Ellman</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Jordi Brandts</b> , Gary Charness and <b>Matthew Ellman</b>			
Título: Let’s Talk: How Communication Affects Contract Design			
Revista: <i>Journal of the European Economic Association</i>			
Número: 14 (4)	Páginas: 943-974	Año: 2016	ISSN: 1468-2354
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 3,461	Cuartil: Q1		

9. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Nezih Guner</b>			
Autores (p.o. de firma): Kevin Cosar, <b>Nezih Guner</b> and James Tybout			
Título: Firm Dynamics, Job Turnover, and Wage Inequality in an Open Economy			
Revista: <i>American Economic Review</i>			
Número: 106 (3)	Páginas: 625-663	Año: 2016	ISSN: 0002-8282
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 4,026	Cuartil: Q1		

10. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Inés Macho-Stadler, David Pérez-Castrillo</b>			
Autores (p.o. de firma): Paula González, <b>Inés Macho-Stadler</b> and <b>David Pérez-Castrillo</b>			
Título: Private versus Social Incentives for Pharmaceutical Innovation			
Revista: <i>Journal of Health Economics</i>			
Número: 50	Páginas: 286-297	Año: 2016	ISSN: 0167-6296
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,373	Cuartil: Q1		

11. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Albert Marcet</b>			
Autores (p.o. de firma): Klaus Adam, <b>Albert Marcet</b> and Juan Pablo Nicolini			
Título: Stock Market Volatility and Learning			
Revista: <i>Journal of Finance</i>			
Número: 71 (1)	Páginas: 33-82	Año: 2016	ISSN: 1540-6261
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	

Índice de impacto: 6,043	Cuartil: Q1
--------------------------	-------------

12. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Ana Rute Cardoso</b>			
Autores (p.o. de firma): David Card, <b>Ana Rute Cardoso</b> and Patrick Kline			
Título: Bargaining, Sorting and the Gender Wage Gap: Quantifying the Impact of Firms on the Relative Pay of Women			
Revista: <i>Quarterly Journal of Economics</i>			
Número: 131 (2)	Páginas: 633-686	Año: 2016	ISSN: 0033-5533
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 6,662	Cuartil: Q1		

13. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Enriqueta Aragonès</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Enriqueta Aragonès</b> , Micael Castanheira and Marco Giani			
Título: Electoral Competition through Issue Selection			
Revista: <i>American Journal of Political Science</i>			
Número: 59 (1)	Páginas: 71-90	Año: 2015	ISSN: 1540-5907
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 5,044	Cuartil: Q1		

14. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Luca Gambetti</b>			
Autores (p.o. de firma): Jordi Gali and <b>Luca Gambetti</b>			
Título: The Effects of Monetary Policy on Stock Market Bubbles: Some Evidence			
Revista: <i>American Economic Journal: Macroeconomics</i>			
Número: 7 (1)	Páginas: 233-257	Año: 2015	ISSN: 1945-7707
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,909	Cuartil: Q1		

15. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Hannes Mueller</b>			
Autores (p.o. de firma): Tim Besley, Thiemo Fetzer and <b>Hannes Mueller</b>			
Título: The Welfare Cost of Lawlessness: Evidence from Somali Piracy			
Revista: <i>Journal of the European Economic Association</i>			
Número: 13 (2)	Páginas: 203-239	Año: 2015	ISSN: 1542-4774
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 3,461	Cuartil: Q1		

16. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Esther Hauk, Hannes Mueller</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Esther Hauk and Hannes Mueller</b>			
Título: Cultural Leaders and the Clash of Civilizations			
Revista: <i>Journal of Conflict Resolution</i>			
Número: 59 (3)	Páginas: 367-400	Año: 2015	ISSN: 0022-0027
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,847	Cuartil: Q1		

17. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Luca Gambetti</b>			
Autores (p.o. de firma): Mario Forni and <b>Luca Gambetti</b>			
Título: Sufficient Information in Structural VARs			
Revista: <i>Journal of Monetary Economics</i>			
Número: 66	Páginas:	Año: 2014	ISSN: 0304-3932
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,11	Cuartil: Q1		

18. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Pedro Rey-Biel</b>			
Autores (p.o. de firma): Uri Gneezy and <b>Pedro Rey-Biel</b>			
Título: On the Relative Efficiency of Performance Pay and Non-Contingent Incentives			
Revista: <i>Journal of the European Economic Association</i>			
Número: 12 (1)	Páginas: 62-72	Año: 2014	ISSN: 1542-4774
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 3,461	Cuartil: Q1		

19. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Jordi Brandts</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Jordi Brandts</b> , Stan Reynolds and Arthur Schram			
Título: Pivotal Suppliers and Market Power in Experimental Supply Function Competition			
Revista: <i>Economic Journal</i>			
Número: 124	Páginas: 887-916	Año: 2014	ISSN: 1468-0297
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,608	Cuartil: Q1		

20. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Joan M<sup>a</sup> Esteban</b>			
Autores (p.o. de firma): Facundo Albornoz, <b>Joan M<sup>a</sup> Esteban</b> and Paolo Vanin			
Título: Market Distortions and Government Transparency			
Revista: <i>Journal of the European Economic Association</i>			

Número: 12	Páginas: 200-222	Año: 2014	ISSN: 1542-4774
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 3,461		Cuartil: Q1	

21. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Sjaak Hurkens</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Sjaak Hurkens</b> and Angel L. Lopez			
Título: Mobile Termination, Network Externalities, and Consumer Expectations			
Revista: <i>Economic Journal</i>			
Número: 124	Páginas: 1005-1039	Año: 2014	ISSN: 1468-0297
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,608	Cuartil: Q1		

22. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Pau Olivella</b>			
Autores (p.o. de firma): <b>Pau Olivella</b> and Marcos Vera-Hernández			
Título: Testing for Asymmetric Information in Private Health Insurance			
Revista: <i>Economic Journal</i>			
Número: 123	Páginas: 96-130	Año: 2013	ISSN: 1468-0297
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,608	Cuartil: Q1		

23. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Albert Marcet</b>			
Autores (p.o. de firma): Elisa Faraglia, <b>Albert Marcet</b> , Rigas Oikonomou, and Andrew Scott			
Título: The Impact of Government Debt Maturity on Inflation			
Revista: <i>Economic Journal</i>			
Número: 123	Páginas: 164-192	Año: 2013	ISSN: 1468-0297
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,608	Cuartil: Q1		

24. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Inés Macho-Stadler</b>			
Autores (p.o. de firma): Paula González and <b>Inés Macho-Stadler</b>			
Título: A Theoretical Approach to Dual Practice Regulations in the Health Sector			
Revista: <i>Journal of Health Economics</i>			
Número: 32 (1)	Páginas: 66-87	Año: 2013	ISSN: 0167-6296
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,373	Cuartil: Q1		

25. Nombre y apellidos del personal investigador <b>Flip Klijn</b>			
--	--	--	--

Autores (p.o. de firma): <b>Flip Klijn</b> , Joana Pais, and Marc Vorsatz			
Título: Preference intensities and risk aversion in school choice: A laboratory experimentment			
Revista: <i>Experimental Economics</i>			
Número: 16 (1)	Páginas: 1-22	Año: 2013	ISSN: 1386-4157
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación: JCR/SCI	JCR	Área: Economics	
Índice de impacto: 2,391	Cuartil: Q1		

Como otras evidencias de la calidad de la investigación y de la internacionalización de los profesores del programa, la siguiente tabla incluye información sobre la pertenencia de investigadores del mismo a comités editoriales de revistas académicas de reconocido prestigio.

Investigador/a	Comités editoriales (desde 2012 hasta ahora)
Enriqueta Aragones Alabart	- SERIES, Journal of the Spanish Economic Association (Associate editor 2010 - 2012)
Salvador Barbera Sandez	- Games and Economic Behavior (Associate Editor 2006 - ...) - Social Choice and Welfare (Associate Editor 2006 - ...)
Jordi Brandts Bernad	- Review of Economic Design (Associate Editor 2016 - ...) - Experimental Economics (Associate Editor 2011 - ...) - Games and Economic Behavior (Associate Editor 2013 - ...)
Jordi Caballe Vilella	- Portuguese Economic Journal (Editorial Board 2002 - ...) - Journal of Macroeconomics (Editorial Board 2003 - 2015)
Ada Ferrer Carbonell	- Journal of Economic Behavior & Organization (Associate editor 2011- 2016)
Joan Maria Esteban	- Economics of Governance (Associate editor 2006 - ...) - Journal of Income Inequality (Editorial Board 2001 - ...)
Luca Gambetti	- Macroeconomic Dynamics (Associate editor 2016 - ...)
Nezih Guner	- SERIES, Journal of Spanish Economic Association (coeditor 2012-2015 and editor 2015 - ...) - Economics Letters (Associate editor 2015 - ...) - Journal of Demographic Economics (Associate editor 2014 - ...) - Associate Editor, Journal of Population Economics (Associate editor 2009 - ...)
Ines Macho Stadler	- Journal of Economics & Management Strategy (Associate Editor 2010 - ...) - Games and Economic Behavior (Associate Editor 2010 - ...) - Journal of Economic Behavior and Organization (Associate Editor 2005 - 2016) - Revue d'Economie Politique (Associate Editor 2011 - ...)
Albert Marcet	- Economica (Associate editor 2009 - ...) - Moneda y Credito (Associate editor 1998 - ...)
Jordi Masso Carreras	- Social Choice and Welfare (Associate editor 2005 - ...) - Economics Bulletin (Associate editor 2001 - 2012) - Journal of Dynamics and Games (Associate editor 2015 - ...) - Economics Research International (Associate editor 2010 - ...) - Review of Economic Design (Associate editor 2015 - ...)
Pau Olivella Cunill	- Journal of Health Economics (Associate Editor 2009 - ...) - Economics E-Journal (Co-editor 2011 - ...)

David Perez Castrillo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- International Game Theory Review (Associate Editor 2002 - ...)</li> <li>- Journal of Economics &amp; Management Strategy (Associate Editor 2010 - ...)</li> <li>- Economics Letters (Associate Editor 2013 - ...)</li> <li>- Journal of Public Economic Theory (Associate Editor 2017 - ...)</li> <li>- Journal of Mechanism and Institution Design (Associate Editor 2016 - ...)</li> <li>- SERIEs, Journal of the Spanish Economic Association (Co-editor 2010 - 2014)</li> </ul>
Pedro Rey Biel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Journal of Economic Behavior and Organization (Associate Editor 2012 - ...)</li> <li>- Journal of Socio-Economics (Editorial Board 2012 - ...)</li> </ul>

**3.- Referencia completa de 10 Tesis doctorales defendidas y dirigidas por uno o varios investigadores integrantes de las líneas (últimos 5 años) y una contribución científica derivada de cada una de ellas**

Tesis 1. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Benjamin Tello</b>			
Título de la tesis: Essays on Matching Markets			
Director/es: Flip Klijn			
Fecha de defensa:	04/07/2016	Calificación:	Excelente Cum Laude
Europea:	Si	Mención	
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona			
Contribución científica asociada :			
Autores (p.o. de firma): Tello, B.			
Título: Matching with Contracts, Substitutes and Two-Unit Demand			
Revista: Economics Letters			
Número:	146	Páginas:	85-88
Año:	2016	ISSN:	0165-1765
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación:	JCR	Área:	Economics
Índice de impacto:	0,558	Cuartil:	Q3

Tesis 2. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Dimitrious Bermperoglou</b>			
Título de la tesis: Three Essays on Fiscal Policy			
Director/es: Evi Pappa			
Fecha de defensa:	04/09/2015	Calificación:	Exc. Cum Laude
Europea:	Si	Mención	
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona			
Contribución científica asociada :			
Autores (p.o. de firma): Bermperoglou, D., E. Pappa and E. Vella,			
Título: The government wage bill and private activity			
Revista: Journal of Economic Dynamics and Control			
Número:	79	Páginas:	21-47
Año:	2017	ISSN:	0165-1889
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)			
Base indexación:	JCR	Área:	Economics
Índice de impacto:	1,000	Cuartil:	Q2

Tesis 3. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Ezgi Kaya</b>			
Título de la tesis: Women in the Labor Markets : Wages Labor Supply, and Fertility Decisions			
Director/es: Nezih Guner			

Fecha de defensa:	27/06/2014	Calificación:	Exc. Cum Laude	Mención Europea:	No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona					
Contribución científica asociada :					
Autores (p.o. de firma): Adamopoulou, E. and E. Kaya					
Título: Young Adults Living with their Parents and the Influence of Peers					
Revista: Oxford Bulletin of Economics and Statistics					
Número:	forthcoming	Páginas:		Año:	2017
				ISSN:	1468-0084
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)					
Base indexación:	JCR	Área:	Economics	Índice de impacto:	1,138
				Cuartil:	Q2

Tesis 4. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Christopher Rauh</b>					
Título de la tesis: Essays on Inequality and Intergenerational Mobility					
Director/es: Nezih Guner					
Fecha de defensa:	18/06/2014	Calificación:	Exc. Cum Laude	Mención Europea:	No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona					
Contribución científica asociada :					
Autores (p.o. de firma): Rauh, C.					
Título: Voting, Education, and the Great Gatsby Curve					
Revista: Journal of Public Economics					
Número:	146	Páginas:	1-14	Año:	2017
				ISSN:	0047-2727
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)					
Base indexación:	JCR	Área:	Economics	Índice de impacto:	1,538
				Cuartil:	Q1

Tesis 5. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Arnau Valladares Esteban</b>					
Título de la tesis: Essays on labor Market Dynamics and Policies					
Director/es: Nezih Guner and Sekiu Choi					
Fecha de defensa:	18/06/2014	Calificación:	Apto Cum Laude	Mención Europea:	No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona					
Contribución científica asociada :					
Autores (p.o. de firma): S. Choi and A. Valladares-Esteban					
Título: The Marriage Unemployment Gap					
Revista: B.E. Journal of Macroeconomics					
Número:	--	Páginas:	--	Año:	a aparecer
				ISSN:	1935-1690
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)					
Base indexación:	JCR	Área:	Economics	Índice de impacto:	0,043
				Cuartil:	Q4

Tesis 6. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Tatjana Dahlhaus</b>					
Título de la tesis: Essays in Dynamic Macroeconometrics					
Director/es: Luca Gambetti					
Fecha de defensa:	14/06/2013	Calificación:	Apto Cum Laude	Mención Europea:	No



Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona				
Contribución científica asociada :				
Autores (p.o. de firma): Dahlhaus, T.				
Título: Conventional monetary policy transmission during financial crises: an empirical analysis				
Revista: Journal of Applied Econometrics				
Número: 32	Páginas: 401-421	Año: 2017	ISSN: 1099-1255	
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR	Área: Economics	Índice de impacto: 2,117	Cuartil: Q1	

Tesis 7. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Daniela Hauser</b>				
Título de la tesis: Essays on Macroeconomic Policy over the Business Cycle				
Director/es: Evi Pappa				
Fecha de defensa: 18/06/2013		Calificación:	Apto Cum Laude	Mención Europea: No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona				
Contribución científica asociada :				
Autores (p.o. de firma): Gnocchi, S., D. Hauser, and E. Pappa.				
Título: Housework and fiscal expansions				
Revista: Journal of Monetary Economics				
Número: 79	Páginas: 94-108	Año: 2016	ISSN: 0304-3932	
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR	Área: Economics	Índice de impacto: 2,61	Cuartil: Q1	

Tesis 8. Nombre y apellidos del doctorando: Joaquim Naval Navarro				
Título de la tesis: Essays on development economics from a macroeconomic perspective				
Director/es: Jordi Caballé Vilella				
Fecha de defensa: 18/06/2013		Calificación: Apto Cum Laude		Mención Europea: No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona				
Contribución científica asociada :				
Autores (p.o. de firma): Docquier, F.; T. Müller and J. Naval				
Título: Informality and long-run growth				
Revista: Scandinavian Journal of Economics				
Número: forthcoming	Páginas:		Año: 2017	ISSN: 1467-9442
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR	Área: Economics	Índice de impacto: 1,444		Cuartil: Q2

Tesis 9. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Pau Pujolas Fons</b>				
Título de la tesis: Essays on International Trade and Firm Dynamics				
Director/es: Juan Carlos Conesa Roca				
Fecha de defensa: 02/07/2013	Calificación: Apto Cum Laude	Mención Europea: No		

Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona				
Contribución científica asociada :				
Autores (p.o. de firma): Fernandez de Cordoba, G. P. Pujolas, and J. L. Torres				
Título: Fiscal Discipline and Defaults				
Revista: Review of Economic Dynamics				
Número:	24	Páginas:	1-13	Año: 2017 ISSN: 1094-2025
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR	Área: Economics	Índice de impacto: 1,053	Cuartil: Q3	

Tesis 10. Nombre y apellidos del doctorando: <b>Rajesh Ramachandran</b>				
Título de la tesis: Essays on Education, Discrimination and Development				
Director/es: Hannes Mueller				
Fecha de defensa:	21/06/2013	Calificación:	Apto Cum Laude	Mención Europea: No
Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona				
Contribución científica asociada :				
Autores (p.o. de firma): Laitin, D.D. and R. Ramachandran				
Título: Language Policy and Human Development				
Revista: American Political Science Review				
Número:	110	Páginas:	457-480	Año: 2016 ISSN: 0003-0554
Indicios de calidad: (Ciencias e Ingenierías)				
Base indexación: JCR/SCI	Área: Political Sciences	Índice de impacto: 3,361	Cuartil: Q1	