

Prácticas Externas

Código: 44535
Créditos ECTS: 9

2025/2026

Titulación	Tipo	Curso
Historia de la ciencia: ciencia, historia y sociedad	OT	0

Contacto

Nombre: Jaume Valentines Álvarez

Correo electrónico: jaume.valentines.alvarez@uab.cat

Idiomas de los grupos

Puede consultar esta información al [final](#) del documento.

Prerrequisitos

Haber cursado el módulo M3 del master.

Objetivos y contextualización

- Adquirir experiencia laboral en los ámbitos del patrimonio y la comunicación científica.
- Profundizar en las relaciones, históricas y presentes, entre ciència, cultura y sociedad, in situ.
- Aplicar el conocimiento adquirido en el master a la actividad profesional.
- Obtener herramientas para la integración en el mercado laboral y/o mu

Competencias

- "Analizar críticamente los mecanismos de comunicación científica en los medios de comunicación de masas (esta competencia la adquieren los estudiantes que cursen la especialidad ""Comunicación, patrimonio e historia de la ciencia"")."
- "Diseñar exposiciones y elaborar un plan de comunicación (esta competencia la adquieren los estudiantes que cursen la especialidad ""Comunicación, patrimonio e historia de la ciencia"")."

- Recoger y valorar de forma crítica información para la resolución de problemas, de acuerdo con los métodos y técnicas de análisis propios de la disciplina.
- "Reconocer, evaluar y catalogar el patrimonio científico-técnico (esta competencia la adquieren los estudiantes que cursen la especialidad ""Comunicación, patrimonio e historia de la ciencia"")."
 - Trabajar de forma autónoma, resolviendo problemas y tomando decisiones con propuestas innovadoras.
 - Trabajar en equipo, con capacidad de liderazgo e iniciativa, de forma interdisciplinaria.

Resultados de aprendizaje

1. Adecuar el conocimiento del patrimonio al contexto comunicativo.
2. Aplicar los conocimientos para la identificación e inventario del patrimonio científico y tecnológico.
3. Discernir qué medios de comunicación son útiles para orientar y desarrollar proyectos de valorización patrimonial dirigidos a la ciudadanía.
4. Interpretar el patrimonio científico y técnico en un contexto histórico preciso y comunicar su valoración.
5. Proyectar y desarrollar las técnicas y estilo correspondiente a la demanda profesional de los productos culturales relacionados con la ciencia y la medicina y su patrimonio científico-tecnológico.
6. Recoger y valorar de forma crítica información para la resolución de problemas, de acuerdo con los métodos y técnicas de análisis propios de la disciplina.
7. Reconocer las estrategias para la recuperación de información y uso de catálogos de cultura material de la ciencia.
8. Reconocer los espacios de preservación y conservación de la cultura material de la ciencia.
9. Trabajar de forma autónoma, resolviendo problemas y tomando decisiones con propuestas innovadoras.
10. Trabajar en equipo, con capacidad de liderazgo e iniciativa, de forma interdisciplinaria.
11. Utilizar los instrumentos para la valorización del patrimonio científico y tecnológico.

Contenido

Este módulo pretende formar profesionales expertas en la aplicación de herramientas conceptuales propias de

El módulo es obligatorio para aquellas/os estudiantes que han realizado el módulo M3, Cultura material, patrimonio

El módulo permite a las/os estudiantes realizar prácticas relacionadas con la gestión, preservación, conservación

Las/los estudiantes tendrán que elaborar posteriormente un Trabajo de Fin de Master (módulo M9) que recoja el

El desarrollo de estas prácticas se fundamenta en la firma de convenios entre una de las universidades coordina

Este módulo contempla sesiones específicas de programación, orientación, seguimiento y clausura.

Sesiones de orientación y organización de las prácticas

1. Presentación del módulo.
2. Propuestas de puestos de prácticas.
3. Distribución de los puestos de prácticas.

Tutorías de supervisión y seguimiento de las prácticas

1. Organización general de las prácticas.
2. Seguimiento de las prácticas y consideraciones sobre la elaboración del informe de prácticas y/o proyecto de
3. Sesión de síntesis, entrega de la versión final del Proyecto de Trabajo de Fin de Master y discusión de los tra

Actividades formativas y Metodología

Título	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Tipo: Dirigidas			
Orientación y organización de las prácticas	6	0,24	1, 3, 4, 5, 8, 7
Prácticas	160,5	6,42	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11
Sesiones de seguimiento de las prácticas y preparación del proyecto de TFM	6	0,24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11
Tipo: Supervisadas			
Aprendizaje y valoración crítica de patrimonio y procesos comunicativos relacionados con las prácticas	14,75	0,59	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11

Tutorización y seguimiento de la elaboración del proyecto de TFM	6	0,24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11
Tipo: Autónomas			
Elaboración del proyecto de TFM	20,5	0,82	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11

Las prácticas se desarrollarán durante un período aproximado de nueve semanas del segundo semestre (con un

Las prácticas implican la incorporación de las/los estudiantes en procesos de producción, edición y/o distribución de contenido científico-tecnológico, y Muchas veces, y dependiendo de las entidades y empresas colaboradoras, la preparación y realización de proyectos concretos ejecutables en el período de colaboración constituye una aportación real a estos procesos. La persona o personas de la entidad receptora a cargo de los estudiantes, el trabajo y la aportación de las/os estudiantes en las prácticas, en colaboración con profesoras/s de M3 (tutoras/s internas/s).

Posibilidad de integración en metodología de Aprendizaje-por-Servicio.

Algunas sesiones de máster pueden impartirse en inglés, que es una de las lenguas de docencia del máster.

Nota: se reservarán 15 minutos de una clase dentro del calendario establecido por el centro o por la titulación para que el alumnado rellene las encuestas de evaluación de la actuación del profesorado y de evaluación de la asignatura o módulo.

Evaluación

Actividades de evaluación continuada

Título	Peso	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Evaluación de las prácticas Tutoría externa	25%	1	0,04	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11
Evaluación del Proyecto de TFM Coordinación M4	50%	9,25	0,37	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11
Evaluación del Proyecto de TFM Tutoría interna	25%	1	0,04	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11

El alumnado redactará un Proyecto de Trabajo de Final de Máster donde consten el desarrollo y resultado de las

Bibliografía

La bibliografía incluye las lecturas obligatorias y optativas del módulo M3. Además, el alumnado dispondrá de lecturas relacionadas para el desarrollo de sus prácticas específicas.

Software

Además de herramientas web y productos ofimáticos (de preferencia de acceso libre y gratuito), se pueden usar

IA: En esta asignatura no está permitido el uso de tecnologías de Inteligencia Artificial (IA) en ninguna de sus fas

Grupos e idiomas de la asignatura

La información proporcionada es provisional hasta el 30 de noviembre de 2025. A partir de esta fecha, podrá consultar el idioma de cada grupo a través de este [enlace](#). Para acceder a la información, será necesario introducir el CÓDIGO de la asignatura

Nombre	Grupo	Idioma	Semestre	Turno
(PEXTm) Pràctiques externes i pràcticum (màster)	1	Catalán	segundo cuatrimestre	tarde