

SECRETARÍA GENERAL

- **Trámite de Audiencia Pública de la propuesta del Microgrado en Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia. Facultad de Filosofía**

Secretaría General

La Comisión Académica de la Facultad de Filosofía el día 9 de febrero de 2021 ha aprobado la propuesta de implantación del Microgrado en **“Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia”** que una vez ratificada por el Vicerrectorado de Grado y Posgrado, se publica en el BICI, por parte de la Secretaría General, para conocimiento de la comunidad universitaria, abriéndose un plazo de **quince días hábiles**, a partir del día siguiente a su publicación, para la presentación de reclamaciones, de conformidad con lo establecido en el art. 4 del Reglamento de Microtítulos, aprobado en Consejo de Gobierno el 17 de diciembre de 2019 (BICI de 13 de enero de 2020, Anexo I).

Secretaría General

Negociado de Información Normativa

<https://sede.uned.es/bici/>

C/ Bravo Murillo, 38, 28015

Tlfno.: 91 398 6023

Correo: bici@adm.uned.es

Ámbito: BICI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/validar/>



86F90626A760E6745B511FC0607BCA

**PROPUESTA DE MEMORIA DEL MICROGRADO EN LÓGICA,
HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA**

Requisitos: Los exigidos para acceder a estudios de grado. Todas las asignaturas son asignaturas del grado en Filosofía, han de ser cursadas y superadas en su totalidad en la UNED y servirán para la obtención del título de grado en Filosofía si se completa el plan de estudios correspondiente.

Iniciativa del Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia.

Departamento responsable: Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia.

Coordinadora del título: D.ª María Jiménez Buedo (mjbuedo@fsof.uned.es).

Empleabilidad, formación y actualización de conocimientos:

Los estudios de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia son un complemento importante para ámbitos profesionales en los que se demanda un conocimiento profundo de la realidad científica y tecnológica, una visión extensa de las formas de gestión del conocimiento y el desarrollo de políticas públicas fundamentadas. El estudiante puede adquirir, en este primer acercamiento a la lógica formal, la historia de la ciencia y la filosofía de la ciencia, una perspectiva general de conocimientos y habilidades necesarias para el razonamiento crítico y ejercitarse en aspectos relacionados con la fiabilidad de los datos, los valores implícitos en las prácticas científicas y los ámbitos y márgenes de la racionalidad humana. El asesoramiento filosófico en instituciones públicas y privadas interesadas en la difusión de la ciencia y el pensamiento crítico es un ámbito específico al que están orientados estos estudios. Pueden servir al estudiante procedente de otros estudios para ejercer con mayor eficacia profesiones en las que el conocimiento científico y las capacidades críticas son demandados. En conjunto esta especialidad puede servir también como un paso inicial para familiarizarse con los estudios de filosofía y la peculiar forma de ver y analizar el mundo desde una perspectiva filosófica atenta a los resultados de la ciencia y la tecnología contemporáneas.

Objetivos, competencias, perfil de estudiante y plan de estudio con estructura y desglose de las asignaturas.**Objetivos.**

- Entender los fundamentos epistemológicos de las distintas disciplinas científicas, tanto en perspectiva histórica como en términos comparativos con otras actividades humanas.
- Aprender algunos usos filosóficos de la lógica y profundizar en la lógica como disciplina transversal, con aplicabilidad práctica a los problemas analíticos cotidianos.
- Comprender las implicaciones metodológicas y sustantivas de los fundamentos epistemológicos de los programas de investigación y relacionar este conocimiento con dilemas o debates científicos actuales.

Competencias.

- Adquirir capacidades analíticas y argumentativas aplicables al ámbito de la Ciencia tanto natural como social.
- Relacionar con la ciencia empírica (también a través de los ejemplos históricos) algunos problemas filosóficos, como los relativos a la estructura de la ciencia y a su valor explicativo y cognitivo.
- Componer un discurso coherente y crítico a partir del análisis objetivo de las diversas propuestas y situaciones procedentes del entorno social, económico y científico,



distinguiendo posibles falacias, ambigüedades e incorrecciones en el ámbito del lenguaje, la ciencia y la comunicación interpersonal.

Perfil del estudiante.

Estudiantes que (con o sin un bagaje filosófico previo) están interesados en la Filosofía de la Ciencia, la Lógica, o la Historia de la Ciencia.

Estudiantes que, habiendo cursado el Grado en Filosofía, desean profundizar en su especialización en el área de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia.

Estudiantes que, habiendo cursado otros grados, desean conectar sus conocimientos sustantivos en alguna disciplina (Física, Biología, Ingenierías, Ciencias Sociales y Jurídicas...) con aspectos filosóficos relativos a estas disciplinas.

Asignaturas.

Los requisitos específicos, los contenidos, el equipo docente, la bibliografía básica y el sistema de evaluación de cada asignatura del plan de estudios coinciden con los de las asignaturas que se imparten en el título oficial de grado en Filosofía.

Asignatura	Número de créditos	Semestre	Carácter
Introducción al pensamiento científico	6	1	Optativa
Historia General de la Ciencia I	5	2	Optativa
Historia General de la Ciencia II	5	2	Optativa
Lógica I	5	1	Optativa
Lógica II	5	2	Optativa
Filosofía del Lenguaje I	5	1	Optativa
Filosofía del Lenguaje II	5	2	Optativa
Filosofía de la Ciencia I	5	1	Optativa
Filosofía de la Ciencia II	5	2	Optativa
Aspectos de la ciencia contemporánea	5	1	Optativa
Ciencia, Tecnología y Sociedad	5	2	Optativa
Filosofía de las ciencias sociales	5	2	Optativa
Filosofía de la mente	5	2	Optativa
Filosofía de la lógica	5	2	Optativa
Bioética	5	2	Optativa

Total 76 créditos optativos (16 asignaturas).

Se propone un microtítulo con un mínimo de 35 créditos (7 asignaturas).

Se recomienda en el caso de la asignatura de Lógica II, cursar primero Lógica I. En conjunto son quince asignaturas, todas ellas optativas. Se han de cursar al menos 7 asignaturas que suponen en total al menos 35 créditos.

Ámbito: BICI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/validar/>



86F90626A760E86745B511FC060F7BCA