

Cursos de postgrado	Curso académico 2018-2019
	Historia y Filosofía de las Matemáticas del 5 de diciembre de 2018 al 31 de mayo de 2019
6 créditos ECTS	CERTIFICADO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Características: material impreso, material multimedia, actividades presenciales optativas, página web, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

Filosofía

Facultad de Filosofía

PROGRAMA DE POSTGRADO

Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

Curso 2018/2019

El Programa de Postgrado acoge los cursos que dan derecho a la obtención de un Título Propio otorgado por la UNED. Cada curso se impartirá en uno de los siguientes niveles: Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

Requisitos de acceso:

Estar en posesión de un título de grado, licenciado, diplomado, ingeniero técnico o arquitecto técnico. El director del curso podrá proponer que se establezcan requisitos adicionales de formación previa específica en algunas disciplinas.

Asimismo, de forma excepcional y previo informe favorable del director del curso, el Rectorado podrá eximir del requisito previo de la titulación en los cursos conducentes al Diploma de Experto Universitario. Los estudiantes deberán presentar un curriculum vitae de experiencias profesionales que avalen su capacidad para poder seguir el curso con aprovechamiento y disponer de acceso a la universidad según la normativa vigente.

El estudiante que desee matricularse en algún curso del Programa de Postgrado sin reunir los requisitos de acceso podrá hacerlo aunque, en el supuesto de superarlo, no tendrá derecho al Título propio, sino a un Certificado de aprovechamiento.

Destinatarios

Titulados y estudiantes universitarios.

1. Objetivos

- Conocer el origen y evolución de las matemáticas, desde las civilizaciones antiguas a la actualidad, sus características y metodología.
- Aprender los aspectos clave del razonamiento lógico a lo largo de la historia, comenzando con las propuestas de los filósofos griegos e indios hasta llegar a la etapa actual.

2. Contenidos

1. Matemáticas en la antigüedad: calculadores y agrimensores en las civilizaciones arcaicas.
2. Origen y evolución de la Geometría y el Álgebra.
3. Problemas clásicos de las matemáticas.
4. Desarrollo de la Lógica en Grecia e India.
5. Lógicas Clásicas: su evolución a lo largo de la historia.
6. Lógicas No Clásicas: comienzos y diversificación.

3. Metodología y actividades

La metodología de enseñanza-aprendizaje será la propia de la UNED.

Los matriculados dispondrán de documentos y bibliografía a partir de los cuales deberán realizar un trabajo escrito personal. También tendrán acceso a grabaciones en audio, vídeo y programas de radio.

Podrán realizar consultas al equipo docente, quien irá orientando su investigación.

4. Nivel del curso

Medio

5. Duración y dedicación

DURACIÓN: Del 5 de diciembre de 2018 al 31 de mayo de 2019.

DEDICACIÓN: 150 horas (6 ECTS).

6. Acreditación

CERTIFICADO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO: 6 créditos ECTS (*Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos*)

7. Equipo docente

Director/a

Director - UNED

GARRIDO BULLON, ANGEL LAUREANO

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

YUSTE LECIÑENA, PIEDAD

8. Material didáctico para el seguimiento del curso

8.1 Material disponible en la plataforma virtual

- Guía de Estudio, con cronograma, bibliografía, contenidos y métodos de evaluación incluidos.
- Textos en .pdf file
- Presentaciones en Power Point.
- Programas de Radio UNED.
- Programa de Tele UNED.
- Foros.
- Grabación de videoconferencias.

8.2 Material remitido por el equipo docente

Los apuntes pueden ser facilitados a los alumnos; sobre todo, si estos no dispusieran de otro tipo de material.

9. Atención al estudiante

Martes de 11:00 a 13:30 horas.

El curso se desarrollará íntegramente online. Los estudiantes podrán realizar las consultas al equipo docente a través de la plataforma Alf, por teléfono o correo electrónico.

Dr. Ángel Garrido Bullón:

Tfno.: 91 398 7237

agarrido@mat.uned.es

Facultad de Ciencias, Desp. 139.

Dra. Piedad Yuste Leciñena:

Tfno.: 91 3986944pyuste@fsof.uned.es

Facultad de Filosofía, Desp. 2.17.

10. Criterios de evaluación y calificación

El ensayo escrito se calificará de 0 a 10, como es habitual en las enseñanzas regladas. Se tendrá en cuenta el nivel de profundización alcanzado, la redacción y estructura del mismo, el uso de fuentes y bibliografía secundaria, la reflexión personal del estudiante.

11. Precio del curso

Precio de matrícula: 180,00 €.

12. Descuentos

12.1 Ayudas al estudio y descuentos

Se puede encontrar información general sobre ayudas al estudio y descuentos en [este enlace](#).

Debe hacer la solicitud de matrícula marcando la opción correspondiente, y posteriormente enviar la documentación al correo: pfp@adm.uned.es.

13. Matriculación

Del 7 de septiembre al 15 de diciembre de 2018.

Atención administrativa sobre el Certificado de Formación del Profesorado:

pfp@adm.uned.es

Tfnos. 91 398 7733 / 7737

C/ Juan del Rosal, 14. 1ª planta.

Madrid-28040

14. Responsable administrativo

Negociado de Formación del Profesorado.