

Curso académico 2014-2015

Lógicas no-Clásicas

del 1 de diciembre de 2014 al 31 de mayo de 2015

CERTIFICADO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

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

Donartamonto

Matemáticas Fundamentales

Facultad de Ciencias

PROGRAMA DE POSTGRADO

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

Curso 2014/2015

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.

Máster: mínimo de 60 ECTS.

Diploma de Especialización: mínimo de 30 ECTS.

Diploma de Experto: mínimo de 15 ECTS.

Certificado de Formación del Profesorado: 6 ECTS.

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.

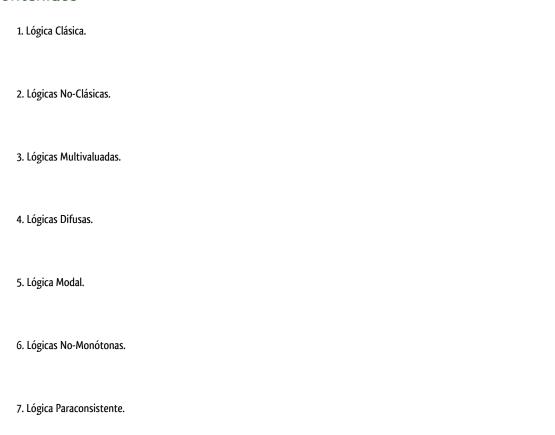
Destinatarios

Los alumnos deberán tener alguna formación previa en Lógica, sea con unos estudios en Matemáticas, Computación, Filosofía o ciencias similares.

1. Objetivos

Dar a conocer la situación actual de la Lógica Matemática, con sus nuevas ramas denominadas Lógicas No-Clásicas; así, Lógica Difusa, Lógica Modal, Lógica Paraconsistente, Lógicas No-Monótonas, etc. Asimismo, sus enormes aplicaciones a las ciencias matemáticas, físicas, biomédicas, en Inteligencia Artificial, etc.

2. Contenidos



3. Metodología y actividades

Para lograr los objetivos propuestos, se ha recurrido a una metodología activa y participativa, a través de la lectura, análisis y comprensión del contenido de textos sobre lógica.

Asimismo, por la elaboración de ejemplos y cuestiones acerca de los diversos tipos de lógica.

Tras proporcionar a los alumnos diverso material impreso y multimedia, sobre el que deben reflexionar y trabajar a lo largo del curso, se les pedirá que realicen un trabajo con alguna originalidad sobre aquellos aspectos que más les hayan gustado y que mejor hayan entendido.

De los conceptos fundamentales del programa y su plasmación en ejercicios se llegará a una adecuada asimilación del material, traducido en trabajos.

4. Nivel del curso

Medio

5. Duración y dedicación

- Duración: 6 meses (desde el 1 de diciembre de 2014 al 31 de mayo de 2015).
- Dedicación: 150 horas.

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

Directores adjuntos

Director adjunto - UNED

YUSTE LECIÑENA, PIEDAD

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

ROMAN LOPEZ, M. TERESA

8. Material didáctico para el seguimiento del curso

8.1 Material disponible en la plataforma virtual

18 ARCHIVOS SOBRE LOS DIVERSOS CAPITULOS DEL CURSO.

8.2 Material remitido por el equipo docente

32 ARCHIVOS EN TOTAL Y APUNTES

9. Atención al estudiante

Los alumnos van a disponer de tutorías presenciales y telefónicas, los martes por la tarde, en los teléfonos 913987237 o 913986944, respectivamente, o bien en el despacho 139 de la Facultad de Ciencias, o en el despacho 217 de la Facultad de Humanidades; en ambos casos, estamos hablando de la UNED.

También se dispone ya de grabaciones en la radio 3, en la TV de la UNED y en videoconferencias, todos ellos especialmente realizados para este curso.

10. Criterios de evaluación y calificación

Se calificará ese trabajo final y también las intervenciones en el foro, las cuestiones que hayan planteado y resuelto durante el curso, etc.

11. Precio del curso

Precio de matrícula: 300,00 €.

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 8 de septiembre al 18 de diciembre de 2014.

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.