

Cursos de postgrado

Curso académico 2014-2015

Dificultades de Aprendizaje en Matemáticas

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

6 créditos

CERTIFICADO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Características: prácticas y visitas, material impreso y guía didáctica.

Departamento

Métodos de Invest. y Diagnóstico en Educación II (Orientación Educativa, Diagnóstico e Intervención Psicopedagógica)

Facultad de Educación

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

Profesores, en ejercicio o no, de Educación Primaria, ESO, Bachillerato, Formación Profesional; Estudiantes de Educación y Psicología de los dos últimos años de carrera; Profesionales dedicados a la atención de niños/as en etapas educativas.

1. Objetivos

1. Conocer y valorar la importancia de las Matemáticas como materia educativa.
2. Conocer los más importantes planteamientos sobre las dificultades de aprendizaje.
3. Conocer los más importantes planteamientos sobre las dificultades de aprendizaje de las matemáticas.
4. Saber evaluar y establecer pautas adecuadas de intervención sobre las dificultades de aprendizaje de las matemáticas.

2. Contenidos

1. El Aprendizaje de las Matemáticas.
2. Las Dificultades de Aprendizaje y características.
 3. Dificultades en las Matemáticas.
 - 3.1. Dificultades a nivel cognitivo.
 - 3.2. Dificultades a nivel afectivo.
 - 3.3. Otras dificultades.
4. Evaluación e intervención en las Dificultades de Aprendizaje de las Matemáticas.
 - 4.1. Evaluación de las Dificultades de Aprendizaje de las Matemáticas.
 - 4.2. Intervención en las Dificultades de Aprendizaje de las Matemáticas.

3. Metodología y actividades

La metodología será la propia de la enseñanza no presencial, con utilización de los recursos UNED.

El curso consistirá en el estudio del material preparado para este curso y en la realización de una serie de actividades. Las actividades

se remitirán al final del curso al Equipo Docente. No habrá ningún tipo de asistencia presencial obligatoria.

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

SUAREZ RIVEIRO, JOSE MANUEL

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

FERNANDEZ SUAREZ, ANA PATRICIA

8. Material didáctico para el seguimiento del curso

8.1 Material remitido por el equipo docente

- Guía Didáctica
- Dossier de documentos

9. Atención al estudiante

Los estudiantes del curso podrán contactar telefónicamente con el Equipo Docente los jueves, de 9:30 a 13:30 hrs., a lo largo del curso

académico, en el teléfono 91 398 8943. También podrán contactar a través de la siguiente dirección de correo electrónico: jmsuarez@edu.uned.es

10. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación se basará en las actividades prácticas obligatorias que los estudiantes deberán de presentar al final del curso. En la Guía Didáctica se ofrecen las orientaciones necesarias para realizar dichas actividades. La calificación se realizará atendiendo, entre otros aspectos, al dominio del contenido por parte del estudiante y a la calidad y adecuación de las respuestas a las cuestiones planteadas.

11. Precio público del curso

Precio público de matrícula: 300 €

12. Matriculación

Del 8 de septiembre de 2014 al 16 de enero de 2015.

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