

Cursos de postgrado

Curso académico 2017-2018

La Química en la Vida Cotidiana

del 1 de diciembre de 2017 al 31 de mayo de 2018

6 créditos

CERTIFICADO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Características: material impreso, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

Química Orgánica y Bio-Orgánica

Facultad de Ciencias

PROGRAMA DE POSTGRADO

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

Curso 2017/2018

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

Licenciados. Profesores de enseñanza secundaria (ESO, Bachilleratos y Formación Profesional), así como estudiantes de las Licenciaturas de Ciencias.

1. Objetivos

- Proporcionar información sobre la contribución de la química al bienestar de la vida del hombre.
- Despertar a través de esa información el interés por la química.

2. Contenidos

1. Química en la cocina.
2. La Química y el vino.
3. Medicamentos, Química y Salud.
4. La Química en la Conservación y Protección de los Alimentos.
5. La Química en la Mejora de la calidad Nutritiva de los Alimentos.

3. Metodología y actividades

Los alumnos estudiarán en un material didáctico base, con un texto autosuficiente, aunque también se les proporcionará una bibliografía de ampliación y de consulta.

- El texto editado por la UNED puede solicitarlo contra-reembolso a la Librería UNED:

Tel.: 913987560

Correo electrónico: librería@adm.uned.es

4. Nivel del curso

Medio

5. Duración y dedicación

- Duración: 6 meses (desde el 1 de diciembre de 2017 al 31 de mayo de 2018).
- 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

CORNAGO RAMIREZ, MARIA PILAR

Directores adjuntos

Director adjunto - Externo

ESTEBAN SANTOS, SOLEDAD

8. Material didáctico para el seguimiento del curso

8.1 Material obligatorio

LA QUÍMICA EN LA VIDA COTIDIANA

Código 0135256CU01A01

Autores BARTHELEMY GONZÁLEZ, D^a. Concepción; CORNAGO RAMÍREZ, D^a. Pilar; ESTEBAN SANTOS, D^a. Soledad; GÁLVEZ MORROS, D^a. Magdalena

Colección UNED CUADERNOS UNED

Editorial UNED

Edición 2005

Precio 16.67€

ISBN 978-84-362-5016-9

8.2 Material disponible en la plataforma virtual

- Guía didáctica
- Cronograma
- Trabajo de evaluación
- Foros de participación.

9. Atención al estudiante

Tutorías telefónicas: Jueves, de 10.30 a 14.00 horas.

Telefonos: 91 398 73 23.

Correo electrónico: mcornago@ccia.uned.es y sesteban@ccia.uned.es

10. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación se hará en base a un trabajo personal que el alumno realizará a lo largo del curso. Si el profesor está en activo, en él comentará en qué momento del programa docente que imparte, lo introduciría como apoyo, aunque sea solo en parte.

Si no está en activo, deberá desarrollar el trabajo en el supuesto de que estuviese en un aula, indicando asimismo, cuándo y en qué parte de su programa lo utilizaría.

11. Precio público del curso

Precio público de matrícula: 180 €

12. Matriculación

Del 7 de septiembre al 15 de diciembre de 2017.

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