

Curso académico 2014-2015

Alquimia y Alquimistas

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

CERTIFICADO DE ENSEÑANZA ABIERTA

Características: material impreso, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

Química Orgánica y Bio-Orgánica

Facultad de Ciencias

Convocatoria actual

Existe una convocatoria de este curso en el último curso académico publicitado.

Periodo de matriculación:

Del 7 de septiembre al 12 de diciembre de 2023.

Periodo de docencia:

Del 18 de diciembre de 2023 al 18 de junio de 2024.

Puede acceder a ella a través de este enlace.

PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL Y PERSONAL

El Programa de Desarrollo Profesional y Personal y el Programa de Enseñanza Abierta atienden una demanda de formación en respuesta a las necesidades e intereses del mundo del trabajo. Sus cursos estarán promovidos por la UNED o entidades sociales y económicas que busquen el apoyo académico de la Universidad para la mejor calidad de sus acciones de formación y promoción de sus colectivos laborales y profesionales.

Diploma de Capacitación Profesional: tendrán un mínimo de 15 ECTS.

Certificado de Enseñanza Abierta con menos de 15 ECTS.

Requisitos de acceso: no hay requisitos mínimos de acceso, salvo los específicos de cada curso establecidos por su director.

Destinatarios

Personas interesadas en conocer más sobre la alquimia.

No es necesario estar en posesión de un título universitario.

No obstante, también es aconsejable para el profesorado de enseñanza secundaria (ESO, Bachillerato, ciclos de Formación Profesional, etc.) como fuente de recursos didácticos para el aula.

1. Objetivos

Los objetivos prioritarios son:

-Analizar la evolución de la alquimia, desde sus orígenes hasta su desaparición

-Estudiar los alquimistas más significativos, resaltando el papel de algunas mujeres

-Discutir la dimensión espiritual de los principios de la alquimia

-Valorar la contribución de la alquimia al desarrollo de la química

2. Contenidos

El programa se ha distribuido en los núcleos temáticos siguientes:

- Alejandría y los orígenes de la alquimia

- Aparatos y procesos alquímicos: transmutación de los metales

- Alquimistas, orfebres y joyeros

- La alquimia en China: el yin y el yang

- Los alquimistas árabes: elixir de la vida y piedra filosofal

- La alquimia en el Medioevo cristiano

- Medicina y alquimia: Paracelso y los iatroquímicos

- La alquimia frente a la química

- Declive de la alquimia

- Mujeres alquimistas

3. Metodología y actividades

Se basa fundamentalmente en el estudio de los contenidos teóricos del curso, desarrollados en el texto base correspondiente, con orientaciones que se enviarán por correo y con el apoyo tutorial de los profesores. Este estudio conducirá a la realización de un trabajo a distancia, que es también requisito para superar este Curso (ver en criterios de evaluación).

4. Nivel del curso

Medio

5. Duración y dedicación

Duración: del lunes 1 de diciembre de 2014 al domingo 31 de mayo de 2015.

Dedicación: 150 horas.

6. Equipo docente

Director/a

Director - UNED

ESTEBAN SANTOS, SOLEDAD

Colaboradores externos

Colaborador - Externo

PEREZ ESTEBAN, JAVIER

7. Material didáctico para el seguimiento del curso

7.1 Material remitido por el equipo docente

-Texto Base: "Alquimia y alquimistas", de Soledad Esteban Santos.

Será enviado directamente a los alumnos por el equipo docente.

-Guía didáctica que será enviada a los alumnos por el equipo docente.

8. Atención al estudiante

El profesorado de este Curso atenderá las consultas durante la tutoría.

Tutoría: Miércoles: de 10.30 a 14.00 horas.

Teléfonos: 91 3987324

Correo electrónico: sesteban@ccia.uned.es

9. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación se llevará a cabo a través de un trabajo de elaboración personal que tendrá que realizar cada alumno de forma individual, relacionado con los contenidos del Curso y en su misma línea. Con este trabajo se pretende que ayude a los alumnos a la interiorización de esos contenidos.

El equipo docente enviará directamente a cada alumno por correo las orientaciones oportunas y las pautas para su elaboración.

10. Precio del curso

Precio de matrícula: 250,20 €.

11. Descuentos

11.1 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: ea@adm.uned.es.

12. Matriculación

Del 8 de septiembre al 18 de diciembre de 2014.

Atención administrativa:

Cursos de Certificado de Enseñanza Abierta

ea@adm.uned.es

Tf. 91 398 7711 / 7530

C/ Juan del Rosal, 14 - 1ª planta

28040 Madrid

13. Responsable administrativo

Negociado de Enseñanza Abierta.