

## Programas de Postgrado y Desarrollo Profesional con Estructura Modular

### Curso académico 2015-2016

#### Periodismo Científico y Comunicación Científica

del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016 (fechas según módulos)

Características: prácticas y visitas y curso virtual.

Departamento

*Lógica, Historia y F.<sup>a</sup> de la Ciencia*

Facultad de Filosofía

## PROGRAMAS DE POSTGRADO Y DESARROLLO PROFESIONAL CON ESTRUCTURA MODULAR

### Curso 2015/2016

La UNED ofrece también cursos con estructura modular en los que se ofrecen al alumno itinerarios desarrollados en módulos que conducen a diferentes titulaciones de diferentes niveles.

A los efectos de este programa, vease el apartado 2 de esta información.

Requisitos de acceso:

Solo para programas que oferten títulos o diplomas de Máster, Especialista o Experto, el estudiante debe 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.

Para el resto de acreditaciones o titulaciones que se pudieran ofertar este programa (Diploma de Experto Profesional, Certificado de Enseñanza Abierta o Certificado de Actualización Profesional) no hay requisitos mínimos de acceso, salvo los específicos de cada curso establecidos por su director.

## Destinatarios

El curso está dirigido tanto a personas con formación en periodismo y comunicación que desean especializarse en periodismo

científica, como a personas con otras titulaciones (ciencias, ingeniería, sanitarias, humanidades, etc.) que quieren especializarse en comunicación de la ciencia. También es interesante para personas que desean obtener una amplia cultura científica.

No hay requisitos específicos para el ingreso.

## 1. Presentación y objetivos

La sociedad del conocimiento requiere una comunicación fluida entre las instituciones encargadas de producir conocimientos y el público. El conocimiento de las principales vías de desarrollo de la investigación científico-técnica, y de sus principales riesgos, es un elemento fundamental de la cultura contemporánea, y es imprescindible la existencia de comunicadores especializados, tanto en el periodismo como en aquellas empresas e instituciones productoras o transmisoras de conocimiento, públicas o privadas, que necesitan una correa de transmisión hacia la opinión pública.

## 2. Contenido y programa

### 2.1 Títulos

| Tipo Título                      | Título                                             | Créditos ETCS | Precio Material |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------------|
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Periodismo Científico y Comunicación de la Ciencia | 30            |                 |
| DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN       | Periodismo Científico y Comunicación de la Ciencia | 45            |                 |
| TÍTULO DE MÁSTER                 | Periodismo Científico y Comunicación de la Ciencia | 90            |                 |

### 2.2 Módulos del programa, calendario y precio

| Código | Módulo                                                                            | Créditos ETCS | Precio Módulo |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| 0001   | Introducción Al Periodismo Científicodel 11 de enero al 30 de septiembre de 2016. | 5             | 225,00 €      |
| 0002   | Teoría de la Comunicacióndel 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.             | 5             | 225,00 €      |
| 0003   | Fuentes para el Periodismo Científicodel 11 de enero al 30 de septiembre de 2016. | 5             | 225,00 €      |
| 0004   | Géneros Periodísticospel 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                 | 5             | 225,00 €      |

| Código | Módulo                                                                                                | Créditos<br>ETCS | Precio Módulo |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 0005   | Aspectos del Lenguaje Científico-Técnico del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                 | 5                | 225,00 €      |
| 0006   | Periodismo Científico en Radio y Televisión del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.              | 5                | 225,00 €      |
| 0007   | Periodismo Científico en Internet del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                        | 5                | 225,00 €      |
| 0008   | Gabinetes de Prensa y de Comunicación del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                    | 5                | 225,00 €      |
| 0009   | Historia de la Ciencia del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                   | 5                | 225,00 €      |
| 0010   | Introducción a la Física del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                 | 5                | 225,00 €      |
| 0011   | La Ciencia Contemporánea a Través de la Divulgación del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.      | 5                | 225,00 €      |
| 0012   | Filosofía de la Ciencia del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                  | 5                | 225,00 €      |
| 0013   | Bioética y Comunicación Médica del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                           | 5                | 225,00 €      |
| 0014   | Ciencia, Tecnología y Sociedad del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                           | 5                | 225,00 €      |
| 0015   | Introducción a la Biología del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                               | 5                | 225,00 €      |
| 0016   | Biotechnología: Su Impacto en la Alimentación y la Salud del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016. | 5                | 225,00 €      |
| 0017   | Módulo de Prácticas I del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                    | 5                | 225,00 €      |
| 0018   | Módulo de Prácticas II del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                   | 5                | 225,00 €      |
| 0019   | Módulo de Prácticas III del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                  | 5                | 225,00 €      |
| 0020   | Módulo de Prácticas IV del 11 de enero al 30 de septiembre de 2016.                                   | 5                | 225,00 €      |

## 2.3 Descuentos

### 2.3.1 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: [descuentos@fundacion.uned.es](mailto:descuentos@fundacion.uned.es).

## 2.4 Itinerario

-Diploma de Experto Universitario en Periodismo Científico y Comunicación de la Ciencia: 30 créditos, 25 de ellos mediante la realización de 5 módulos teóricos, y los otros 5 mediante un módulo de prácticas de los módulos 17, 18, 19 y 20.

-Diploma de Especialización en Periodismo y Comunicación de la Ciencia: 45 créditos, 40 de ellos mediante la realización de 8 módulos teóricos, y los otros 5 mediante un módulo de prácticas de los módulos 17, 18, 19 y 20.

-Título de Máster en Periodismo y Comunicación de la Científica: 90 créditos, 80 de ellos mediante la realización de 16 módulos teóricos, y los otros 10 mediante dos módulos de prácticas de los módulos 17, 18, 19 y 20.

## 2.5 Tabla de convalidaciones del programa modular

| Tipo   | Código | Título o Módulo Convalidable                                                                    | Cred. | Tipo   | Código | Título Módulo o Convalidado | Cred. |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-----------------------------|-------|
| Módulo | 0015   | Introducción a la Biología<br>programa modular: Periodismo Científico y Comunicación Científica | 5     | Módulo | 0004   | Géneros Periodísticos       | 5     |
| Módulo | 0009   | Historia de la Ciencia<br>programa modular: Periodismo Científico y Comunicación Científica     | 5     |        |        |                             |       |

| Tipo   | Código | Título o Módulo<br>Convalidable                                                                                                | Cred. | Tipo   | Código | Título Módulo o<br>Convalidado | Cred. |
|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------------------------|-------|
| Módulo | 0010   | Introducción a la Física<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                            | 5     | Módulo | 0004   | Géneros Periodísticos          | 5     |
| Módulo | 0011   | La Ciencia Contemporánea a Través de la Divulgación<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica | 5     |        |        |                                |       |
| Módulo | 0010   | Introducción a la Física<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                            | 5     | Módulo | 0004   | Géneros Periodísticos          | 5     |
| Módulo | 0015   | Introducción a la Biología<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                          | 5     |        |        |                                |       |
| Módulo | 0011   | La Ciencia Contemporánea a Través de la Divulgación<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica | 5     | Módulo | 0004   | Géneros Periodísticos          | 5     |
| Módulo | 0015   | Introducción a la Biología<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                          | 5     |        |        |                                |       |

| Tipo   | Código | Título o Módulo Convalidable                                                                                                        | Cred. | Tipo   | Código | Título Módulo o Convalidado              | Cred. |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------------------------------|-------|
| Módulo | 0012   | Filosofía de la Ciencia<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                                  | 5     | Módulo | 0005   | Aspectos del Lenguaje Científico-Técnico | 5     |
| Módulo | 0013   | Bioética y Comunicación Médica<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                           | 5     |        |        |                                          |       |
| Módulo | 0012   | Filosofía de la Ciencia<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                                  | 5     | Módulo | 0005   | Aspectos del Lenguaje Científico-Técnico | 5     |
| Módulo | 0014   | Ciencia, Tecnología y Sociedad<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                           | 5     |        |        |                                          |       |
| Módulo | 0012   | Filosofía de la Ciencia<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica                                  | 5     | Módulo | 0005   | Aspectos del Lenguaje Científico-Técnico | 5     |
| Módulo | 0016   | Biotechnología: Su Impacto en la Alimentación y la Salud<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación Científica | 5     |        |        |                                          |       |

| Tipo   | Código | Título o Módulo<br>Convalidable                                                                                                                 | Cred. | Tipo   | Código | Título Módulo o<br>Convalidado                 | Cred. |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------------------------------------|-------|
| Módulo | 0013   | Bioética y<br>Comunicación<br>Médica<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación<br>Científica                              | 5     | Módulo | 0005   | Aspectos del<br>Lenguaje<br>Científico-Técnico | 5     |
| Módulo | 0014   | Ciencia,<br>Tecnología y<br>Sociedad<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación<br>Científica                              | 5     |        |        |                                                |       |
| Módulo | 0013   | Bioética y<br>Comunicación<br>Médica<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación<br>Científica                              | 5     | Módulo | 0005   | Aspectos del<br>Lenguaje<br>Científico-Técnico | 5     |
| Módulo | 0016   | Biotechnología:<br>Su Impacto en<br>la Alimentación<br>y la Salud<br>programa modular:<br>Periodismo Científico<br>y Comunicación<br>Científica | 5     |        |        |                                                |       |

### 3. Metodología y actividades

La metodología es la propia de los cursos virtuales de la UNED, lo que permite seguir el curso cualquiera que sea el lugar de residencia. Además, el alumnado podrá contar con una asistencia personal y directa de los docentes a través de diferentes recursos tecnológicos: internet, videoconferencias, tutoría telefónica y seminarios virtuales. La comunicación profesor-alumno se podrá hacer también a través del correo electrónico. Las orientaciones para el estudio se realizarán tanto a través de las Introducciones de cada asignatura como de la plataforma digital.

Cada crédito supone por parte de los alumnos un tiempo de estudio (teórico y práctico) de 25 horas.

La realización de los módulos de prácticas se gestionará a través de medios de comunicación, instituciones de divulgación científica, etc., españolas o extranjeras, en la medida de lo posible, preferiblemente cercanas al lugar de residencia de los alumnos. A cada alumno se le asignará un tutor del equipo docente del programa, que le orientará en la realización del trabajo correspondiente (p. ej., la elaboración de un dossier de información sobre algún tema científico o tecnológico de actualidad).

## 4. Duración y dedicación

El período lectivo coincidirá con el de las enseñanzas regladas de la UNED. Todos los cursos del Programa darán comienzo el 11 de enero de 2016. La convocatoria finalizará el 30 de septiembre de 2016. Las horas de dedicación del alumno quedan ya señaladas en el apartado 5. Para la obtención de los Diplomas de Experto y de Especialista, los alumnos dispondrán de un período máximo de 2 años. Para la obtención del Máster, los alumnos dispondrán de un período máximo de 3 años. En circunstancias especiales se podrá solicitar la concesión de una prórroga extraordinaria, nunca superándose el plazo máximo de 5 años.

## 5. Material didáctico para el seguimiento del curso

### 5.1 Material obligatorio

#### 5.1.1 Material en Plataforma Virtual

El material está sujeto a la revisión anual por parte de los equipos docentes.

Dependiendo de cada módulo, existirá material didáctico elaborado expresamente para la plataforma digital del Programa. Asimismo, en la página web de cada módulo los profesores correspondientes facilitarán a los alumnos material adicional gratuito (artículos de prensa, textos científicos, etc.).

De modo orientativo, el valor de mercado de los manuales y lecturas obligatorias será de unos 100 euros para el diploma de Experto Universitario, de unos 120 euros para el diploma de Especialista, y de unos 150 euros para el Título de Máster.

El material está sujeto a la revisión anual por parte de los equipos docentes.

## 6. Atención al estudiante

El horario de atención al alumno del director del programa (prof. Jesús Zamora Bonilla) es los lunes de 9:30 a 13:30, y los miércoles de 9:30 a 13:30. Edificio de Humanidades UNED (C/ Senda del Rey, 7; Ciudad Universitaria, Madrid), despacho 2.30. Teléfonos: 91 398 8716 / 7202. Correo electrónico: [jpzb@fsof.uned.es](mailto:jpzb@fsof.uned.es).

El horario del resto de los profesores se especificará en la página web de cada módulo (véase apartado "metodología")

## 7. Criterios de evaluación y calificación

Para la obtención del título deberán aprobarse todos y cada uno de los módulos en los que el alumno se haya matriculado, según las condiciones de titulación correspondientes. En general, la evaluación de cada módulo se hará mediante la entrega de varios trabajos a lo largo de la duración del curso, teniendo en cuenta también la participación de los alumnos en los foros de cada módulo (en los casos en los que éstos se implementen).

## 8. Equipo docente

## Director/a

Director - UNED

*ZAMORA BONILLA, JESUS PEDRO*

## Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

*ALVAREZ ALVAREZ, JOSE FRANCISCO*

Colaborador - UNED

*CORTES RUBIO, ESTRELLA*

Colaborador - UNED

*GARCIA SANZ, JOSE JAVIER*

Colaborador - UNED

*JIMENEZ BUEDO, MARIA*

Colaborador - UNED

*SELLES GARCIA, MANUEL A.*

Colaborador - UNED

*SOLIS SANTOS, CARLOS*

Colaborador - UNED

*TEIRA SERRANO, DAVID*

Colaborador - UNED

*ZAMORA BONILLA, JESUS PEDRO*

## Colaboradores externos

Colaborador - Externo

*ALVAREZ PERALTA, MIGUEL*

Colaborador - Externo

*FERNANDEZ MUERZA, ALEX*

Colaborador - Externo

*JAUREGUI NARVAEZ, PABLO*

Colaborador - Externo

*RODRIGUEZ FERNANDEZ, ANA MARIA*

Colaborador - Externo

*SEARA VALERO, MANUEL*

## 9. Matriculación

Del 7 de septiembre al 18 de diciembre de 2015.

Información

Teléfonos: 91 3867275 / 1592

Fax: 91 3867279

<http://www.fundacion.uned.es/>

## 10. Responsable administrativo

Negociado de Programas Modulares.