



## TÍTULO PROPIO: DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN INSTALACIONES NUCLEARES

Desde: 1/10/19 | hasta: 8/05/20 | Campus de Valencia

**Preinscripción:** desde el 2/05/19

**Matrícula:** desde el 21/08/19

**Responsable de la actividad:**

Gumersindo Jesús Verdú Martín



**Titulación**

Diploma de  
Especialización

**Modalidad**

SEMPRESENCIAL

**Curso**

2019-2020

**ECTS**

30

**Campus**

Valencia

**100 h**

Presenciales

**200 h**

Online

### Modalidad

Presencial	Online	Emisión en directo
 100 horas	 200 horas	 0 horas

**Horario:**

Mañana y Tarde  
lunes mañana y tarde, martes mañana y tarde,  
miércoles mañana y tarde, jueves mañana y tarde,

**Lugar de impartición:**

Campus Virtual  
Curso semipresencial mayoritariamente on-line  
Prácticas presenciales al final de cada módulo en la

viernes mañana y tarde

Universidad Politécnica de Valencia e Instalaciones de Entidades Colaboradoras. Seminarios de repaso tras cada área a través de la Plataforma Policonecta en el Centro de Formación Permanente de la UPV (Edif. 6G). Permite asistencia en remoto. INTERNET

Precio	Colectivo	Plazos	Desde	Hasta
1.430,00 €	Alumni UPV PLUS o AAA UPV	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-
1.430,00 €	Alumno UPV	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-
1.430,00 €	Personal UPV	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-
1.650,00 €	Público en general	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-
1.430,00 €	Titulados en paro	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-
1.430,00 €	Trabajadores de entidades colaboradoras	2 plazos (Pago Bimensual)	-	-

#### Observaciones al precio:

- 1.430€ (en 2 plazos) Alumno UPV
- 1.430€ (en 2 plazos) Alumni UPV PLUS o AAA UPV
- 1.430€ (en 2 plazos) Personal UPV
- 1.650€ (en 2 plazos) Público en general
- 1.430€ (en 2 plazos) Titulados en paro
- 1.430€ (en 2 plazos) Trabajadores de entidades colaboradoras

#### Prácticas

El título permite realizar prácticas externas extracurriculares durante el periodo lectivo. Las prácticas tendrán con carácter general una duración máxima del 30% de los créditos necesarios para superar la titulación en estudios de grado y del 40% en los títulos propios de posgrado.

#### Dirigido a

Ingenieros superiores, licenciados en Física o Química y diplomados universitarios (Ingenieros Técnicos, DUES, ATS, etc.). Titulados universitarios oficiales de Grado.

Documentación a aportar para la preinscripción:

- Fotocopia del título académico (\*)
- Fotocopia del DNI
- Una foto tamaño carné
- En caso de optar a descuento, documentación que acredite la situación por la que se opta a dicho descuento (justificante de inscripción en paro, matrícula en máster oficial UPV o escrito donde se indique la pertenencia a algunas de las entidades colaboradoras)

(\*) Para acceder a los estudios de Máster los alumnos deberán estar en posesión de un título universitario oficial español u otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior, que otorgue acceso a enseñanzas oficiales de postgrado u otro título conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación y que acredite un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles de grado y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de postgrado

## Requisitos de acceso

---

Titulados Universitarios, tanto de primer ciclo, como de segundo ciclo. Graduados.

## Conocimientos previos

---

Se requiere titulación universitaria. Excepcionalmente se puede considerar por la Dirección el acceso a profesionales sin titulación universitaria que tengan una experiencia demostrada de más de tres años en un ámbito relacionado con el programa y acrediten requisitos legales para cursar estudios universitarios. Los alumnos matriculados en estas condiciones sólo podrán obtener un certificado de Aprovechamiento por los estudios superados pero no podrán optar a la obtención del Título Propio de postgrado.

## Asignaturas

---

01 >

### **PROTECCION RADIOLOGICA OPERACIONAL EN I. NUCLEARES (3.0 ECTS)**

Ramiro Javier Frago Rodriguez :: Profesional del sector  
Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a  
Enrique Pedron Hernandez :: Profesional del sector  
Gumersindo Jesús Verdú Martín :: Catedrático/a de Universidad

02 >

### **FISICA AVANZADA DE LAS RADIACIONES (1.0 ECTS)**

David Reinado Martinez :: Profesional del sector  
Gumersindo Jesús Verdú Martín :: Catedrático/a de Universidad

03 >

### **DETECCION Y MEDIDA DE LA RADIACION IONIZANTE (1.0 ECTS)**

Juan Manuel Campayo Esteban :: Profesional del sector  
David Reinado Martinez :: Profesional del sector

04 >

### **EFFECTOS BIOLOGICOS DE LA RADIACION. DOSIMETRIA DE LAS RADIACIONES (1.0 ECTS)**

Alegria Montoro Pastor :: Profesional del sector

05 >

### **DOSIMETRIA DE LAS RADIACIONES (1.0 ECTS)**

Juan Manuel Campayo Esteban :: Profesional del sector  
Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

06 >

### **PROTECCION RADIOLOGICA GENERAL (1.0 ECTS)**

09 >

### **GESTION DE RESIDUOS (2.0ECTS)**

Guillermo Baeza Oliete :: Profesional del sector  
Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

10 >

### **TRANSPORTE (2.0ECTS)**

Desirée Calvet Rodríguez :: Profesional del sector

11 >

### **PRACTICAS EN EMPRESA ASOCIADAS AL MODULO GENERAL (5.0ECTS)**

Luisa Ballesteros Pascual :: E.Técnicos Superiores Laboratorio UPV

Juan Manuel Campayo Esteban :: Profesional del sector

Sergio Gallardo Bermell :: Profesor/a Titular de Universidad

Belen Juste Vidal :: Profesor/a Titular de Universidad

Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

Rafael Miró Herrero :: Catedrático/a de Universidad

Alegria Montoro Pastor :: Profesional del sector

Josefina Ortiz Moragon :: Profesor/a Asociado/a

Juan Diego Palma Copete :: Profesional del sector

Gumersindo Jesús Verdú Martín :: Catedrático/a de Universidad

12 >

### **CARACTERISTICAS GENERALES DE INSTALACIONES NUCLEARES Y DE CICLO DE COMBUSTIBLE (1.5ECTS)**

Sergio Gallardo Bermell :: Profesor/a Titular de Universidad

13 >

### **SEGURIDAD EN INSTALACIONES NUCLEARES Y DE**

Benjamín Mora Bastida :: Profesional del sector

07 >

**PROTECCION RADIOLOGICA OPERACIONAL (2.0 ECTS)**

Guillermo Baeza Oliete :: Profesional del sector

Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

08 >

**NORMATIVA GENERAL (1.0 ECTS)**

Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

Jose Peiro Juan :: Profesional del sector

**CICLO DE COMBUSTIBLE (1.5ECTS)**

Rafael Miró Herrero :: Catedrático/a de Universidad

14 >

**NORMATIVA ESPECIFICA (2.0ECTS)**

Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

Jose Peiro Juan :: Profesional del sector

15 >

**PRACTICAS EN EMPRESA ASOCIADAS AL MODULO ESPECIFICO: INSTALACIONES NUCLEARES Y DE CICLO DE COMBUSTIBLE (5.0ECTS)**

Desirée Calvet Rodríguez :: Profesional del sector

Juan Manuel Campayo Esteban :: Profesional del sector

Ramiro Javier Frago Rodríguez :: Profesional del sector

Belen Juste Vidal :: Profesor/a Titular de Universidad

Sergi Margalef Escoda :: Profesional del sector

Patricia Mayo Nogueira :: Profesor/a Asociado/a

Alfredo Mozas García :: Profesional del sector

Enrique Pedron Hernandez :: Profesional del sector

Jose Peiro Juan :: Profesional del sector

Gumersindo Jesús Verdú Martín :: Catedrático/a de Universidad

## Metodología docente

---

Las asignaturas se encuentran agrupadas en dos módulos: Módulo General, Módulo Específico Instalaciones Nucleares.

Al final de cada asignatura suele haber una sesión de "Policonecta" de 3 horas, y al principio de la primera asignatura hay una sesión de Policonecta de presentación del título de la misma duración.

Al finalizar cada módulo se encuentra la parte presencial de éste (asignaturas con nombre "Prácticas en Empresa asociadas al módulo...", en la cual habrá Prácticas Presenciales, Seminario Presencial, y Examen Presencial. Además, el alumno recibirá información online para la preparación de las jornadas presenciales.

Todas las asignaturas de este curso son troncales.

La superación de los dos módulos de los que se compone el curso conlleva la obtención del título.

## Secretaría

---

**\* SECRETARÍA:**

Departamento de Ingeniería Química y Nuclear. Edificio 5K, 1er piso

Universitat Politècnica de València

Camino de Vera, s/n

46022 Valencia

Persona de contacto: María Lucía Ferreres Alba

Teléfono: 963877630

e-mail: mlferrer@iqn.upv.es / especialistapr@upv.es / dpqmn@upvnet.upv.es

Horario de atención al Título Propio: de 9:00 a 14:00 horas.

**\* DIRECCIÓN DEL MASTER:**

Gumersindo Verdú Martín

## @ Contacto

---

**Página web:** <http://especialistapr.blogs.upv.es>

---

Realiza la inscripción de esta actividad en [www.cfp.upv.es](http://www.cfp.upv.es)

Inscripción online cerrada

Nota: Consulta las condiciones generales y específicas de esta actividad en la ficha disponible en [www.cfp.upv.es](http://www.cfp.upv.es)