



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



FORMACIÓN ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

www.euroinnovaformazione.it





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova International Online Education

Especialistas en **Formación Online**

SOMOS
**EUROINNOVA
INTERNATIONAL
ONLINE
EDUCATION**

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.



Nuestra visión es ser una escuela de **formación online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.



**CERTIFICACIÓN
EN CALIDAD**

Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la **Comisión Internacional de Educación a Distancia**, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.

www.euroinnovaformazione.it





Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros **Valores**



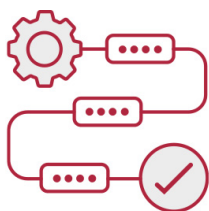
ACCESIBILIDAD

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.



HONESTIDAD

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.



PRACTICIDAD

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.



EMPATÍA

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online, cursos homologados, baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster.**

DESCRIPCIÓN

Conocer los principales lenguajes de programación es fundamental para especializarse en este ámbito de la informática, ya que cada uno de ellos cuenta con sus propias características, ventajas e inconvenientes, por lo que deberás conocer cuáles son para elegir el que mejor se ajuste a tus necesidades en cada momento. A través del presente curso de lenguajes de programación conocerás los fundamentos básicos de los más representativos.

OBJETIVOS

Una vez completado este curso de lenguajes de programación el alumnado habrá aprendido: Los elementos básicos de javascript. Los elementos básicos de java. Los elementos básicos de python.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

El curso de lenguajes de programación se dirige a profesionales y estudiantes del ámbito de la informática que tengan interés en ampliar o actualizar sus conocimientos en esta materia, así como a cualquier persona que quiera aprender a programar para orientar su carrera profesional a este sector.

PARA QUÉ TE PREPARA

Gracias al curso de lenguajes de programación conocerás las principales características de los lenguajes de programación más empleados en la actualidad, lo que te permitirá desarrollar tus conocimientos en este ámbito de la informática.

SALIDAS LABORALES



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Programación, desarrollo, informática

www.euroinnovaformazione.it



Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

**DURACIÓN**
200 horas**MODALIDAD**
Online**CENTRO DE FORMACIÓN:**Euroinnova International
Online Education**EUROINNOVA**
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TITULACIÓN

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y CLADEA (Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración)

**EUROINNOVA**
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATIONTitulación Expedida por
Euroinnova International
Online EducationTitulación Avalada para el
**Desarrollo de las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internaional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

Ver curso en la web

Solicita información gratis



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX que presta sus servicios en la empresa LABORATORIO ELECTROTECNICO, S.C.L. con C.I.F. XXXXXXXX ha cursado la acción formativa

Nombre de la Acción Formativa

pertenciente al Plan de Formación Continua impartido por EUROINNOVA con Nº Exp. XXXXXXXX dentro del marco de la Fundación Estatal para la Formación en el empleo dirigido a trabajadores de todos los sectores en la convocatoria del 20XX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXX-XXXXXX

Con un nivel de aprovechamiento ALTO

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) del (año)

La Dirección General
JESÚS MORENO HIDALGO

Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO



El presente documento es propiedad de EUROINNOVA. No se permite su reproducción total o parcial sin el consentimiento escrito de EUROINNOVA. La presente formación es una actividad formativa que forma parte de la oferta formativa de EUROINNOVA. La presente formación es una actividad formativa que forma parte de la oferta formativa de EUROINNOVA. La presente formación es una actividad formativa que forma parte de la oferta formativa de EUROINNOVA.

www.euroinnovaformazione.it



MATERIALES DIDÁCTICOS

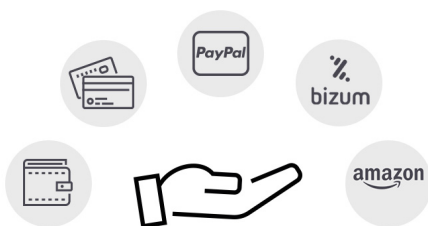
- Manual teórico: Principales Lenguajes de Programación
- Paquete SCORM: Principales Lenguajes de Programación



** Envío de material didáctico solamente en España.*

FORMAS DE PAGO Y FINANCIACIÓN

- Contrareembolso.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal.
- Bizum.
- Amazon Pay.
- PayU.



Matricúlate en cómodos
Plazos Sin Intereses + Envío Gratis.
Fracciona tu pago con la garantía de



Fracciona el pago de tu curso en
cómodos plazos y sin intereses.

**Calcula tus plazos con el simulador
de cuotas:**



LLÁMANOS GRATIS AL 900 831 200

FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

En EUROINNOVA
Ofrecemos a
nuestros alumnos
facilidades
económicas
y financieras
para la realización
del pago de
matrículas,
todo ello
**100%
sin intereses**

20%

BECA
Desempleados

15%

BECA
Emprende

20%

BECA
Antiguos
Alumnos

15%

BECA
Amigo

Llama gratis al 900 831 200 e infórmate de nuestras facilidades de pago.



LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

1

NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de **20 años de experiencia**.
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción.
- ✓ **100% lo recomiendan**.
- ✓ **Más de la mitad** ha vuelto a estudiar en Euroinnova

Las cifras nos avalan

 **4,7 ★★★★★**
2.625 opiniones

 **4,7 ★★★★★**
12.842 opiniones

 **8.582**
suscriptores

 **5.856**
suscriptores

2

NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3

NUESTRA METODOLOGÍA



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.



EQUIPO DOCENTE ESPECIALIZADO

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa

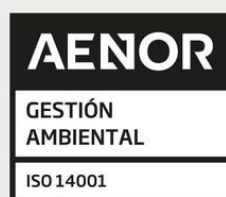


NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante.

4 CALIDAD AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001



5 CONFIANZA

Contamos con el sello de Confianza Online y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6 BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

Ver curso en la web

Solicita información gratis

7 SOMOS DISTRIBUIDORES DE FORMACIÓN

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión, Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.



ACREDITACIONES Y RECONOCIMIENTOS



www.euroinnovaformazione.it





Programa Formativo

MÓDULO 1. JAVASCRIPT

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE PROGRAMACIÓN

1. Introducción
2. Estructuras de decisión
3. Estructuras lógicas
4. Estructuras de repetición
5. Definir funciones
6. Llamadas a funciones
7. Ámbito de las variables

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A JAVASCRIPT

1. La etiqueta SCRIPT
2. Contenido Alternativo
3. Variables
4. Tipos de Datos
5. Operadores
6. Cuadros de diálogo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OBJETOS EN JAVASCRIPT

1. Introducción
2. La jerarquía de objetos
3. Propiedades y Eventos
4. Métodos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OBJETOS DESCRIPTIVOS

1. ¿Qué es un URL?
2. El Objeto Location
3. Redirigir a otra página
4. El Objeto History

MÓDULO 2. JAVA

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTRODUCCIÓN

1. Introducción
2. Arquitectura de Java
 1. - Introducción
 2. - La máquina virtual Java (JVM)



- 3. - El Garbage collector
- 4. - Seguridad del código
- 3. Características de Java

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DESARROLLANDO Y PROBANDO PROGRAMAS CON TECNOLOGÍA JAVA

- 1. Introducción
- 2. Instalación y configuración del kit de desarrollo de Sun (JDK)
 - 1. - Directorios
- 3. Procesos para crear un programa en Java
 - 1. - Proceso para crear una aplicación Java
 - 2. - Utilizando la ventana MS-DOS para compilar aplicaciones Java
- 4. Esqueleto de una clase
 - 1. - Código JAVA

UNIDAD DIDÁCTICA 7. USANDO OPERADORES Y CONSTRUCTORES

- 1. Introducción
- 2. Operadores y expresiones
 - 1. - Operadores Aritméticos (Suma, resta, multiplicación, división, resto, incremento y decremento)
 - 2. - Operadores Relacionales
 - 3. - Operadores Condicionales
 - 4. - Operadores a nivel de bit
 - 5. - Operadores de asignación
 - 6. - Operador ternario if-then-else
- 3. Precedencia entre operadores
- 4. Sentencia return
- 5. Sentencias de excepción, bloques try, catch, finally
 - 1. - Tratamiento de la excepción
 - 2. - Creación de excepción propia:
- 6. Aserciones
 - 1. - Uso de las aserciones
- 7. Laboratorio: Averiguar día de nacimiento de la semana
 - 1. - Enunciado
 - 2. - Solución

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DESARROLLANDO Y USANDO MÉTODOS

- 1. Introducción
- 2. Métodos (Funciones Miembro)
- 3. Métodos de objeto
- 4. Parámetros en los métodos
 - 1. - Métodos sobrecargados (overloaded)
 - 2. - Métodos de clase (static)
 - 3. - Métodos Constructores
- 5. Destrucción de objetos

6. Definición de métodos heredados (override)
7. Clases y métodos abstractos
8. Clases y métodos finales
9. Laboratorio: Creación del objeto Calculadora
 1. - Enunciado
 2. - Solución:

MÓDULO 3. PYTHON

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TODO LO QUE NECESITAS SABER DE PYTHON

1. Presentación de Python
2. Dentro de Python
3. Proceso de ejecución en Python

UNIDAD DIDÁCTICA 10. IMPLEMENTACIÓN DEL ENTORNO DE DESARROLLO

1. Instalación Python y configuración de python
2. Instalar librerías externas
3. Instalar un IDE
4. Uso de la consola

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ALGORITMOS BÁSICOS

1. Delimitadores
2. Instrucciones

UNIDAD DIDÁCTICA 12. MANIPULACIÓN DE DATOS

1. Bases de datos
2. LDAP
3. XML
4. Herramientas de manipulación de datos
5. Trabajar con medios gráficos



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Especialista en los Principales Lenguajes de Programación

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova

International Online Education

Esta es tu Escuela



¿Te ha parecido interesante esta formación? Si aún tienes dudas, nuestro **equipo de asesoramiento académico** estará encantado de resolverlas. Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso.

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!

www.euroinnovaformazione.it

