



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, COMERCIO  
Y TURISMO

**EOI** Escuela de  
organización  
industrial

---

# LÍNEAS TEMÁTICAS EOI



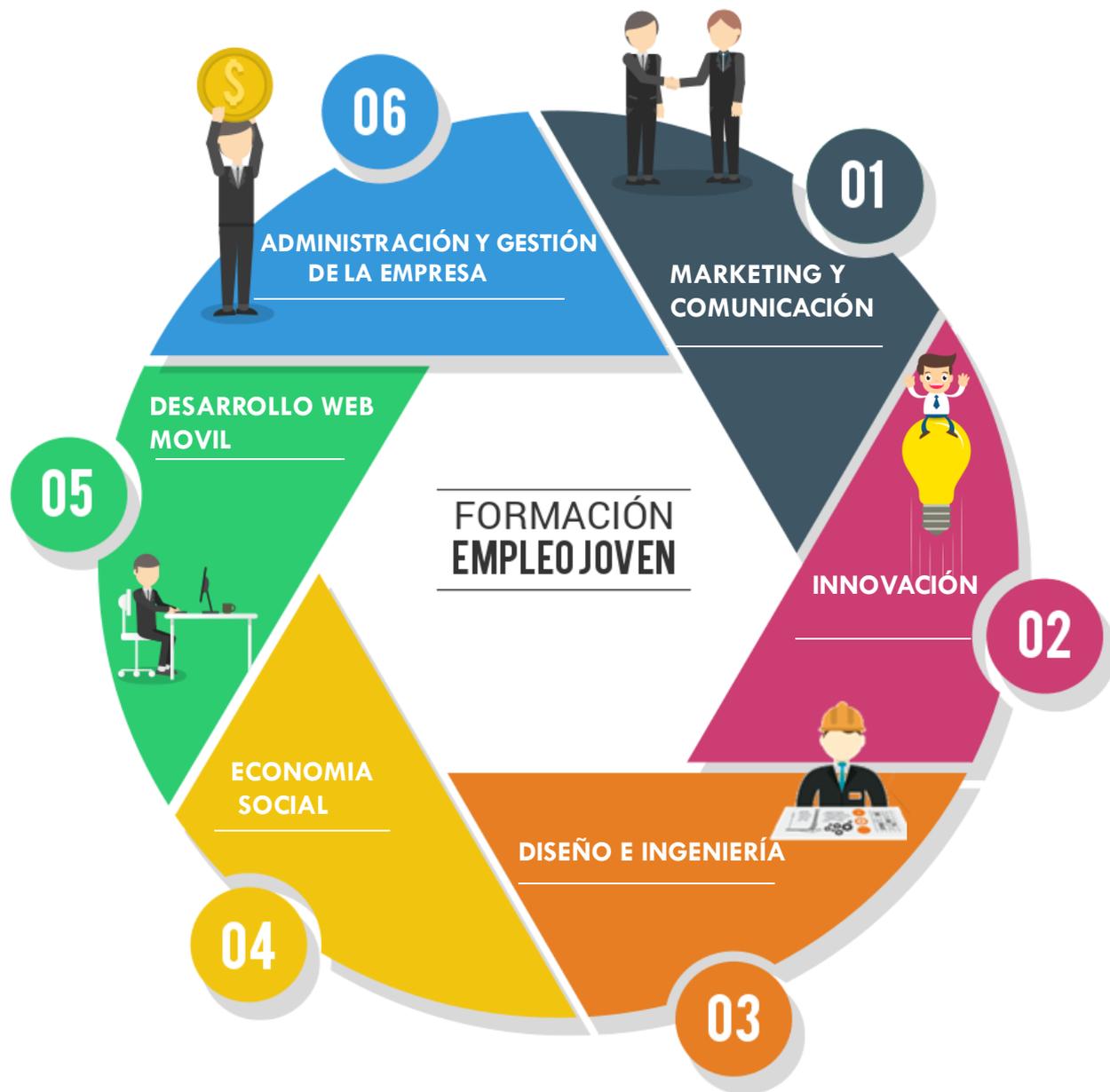
**Unión Europea**  
**Fondo Social Europeo**  
**Iniciativa de Empleo Juvenil**  
El FSE invierte en tu futuro



SISTEMA NACIONAL DE  
**GARANTÍA**  
**JUVENIL**

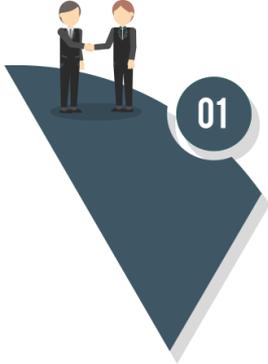
EOI ha diseñado programas formativos en 6 áreas de conocimiento, áreas con elevado potencial laboral, con un marcado carácter digital y vinculadas a la razón de ser de EOI: formar gestores del cambio.

En el presente documento se incluye el catálogo formativo de EOI para los jóvenes del Sistema Nacional de Garantía Juvenil.





# MARKETING Y COMUNICACIÓN



Estos programas se enfocan a la obtención y desarrollo de habilidades y conocimientos que les permitan desempeñar profesiones relacionadas con esta área.

La segmentación y especialización de estos profesionales, unido al conocimiento de herramientas de venta, la gestión de la información y muy especialmente la comunicación, especialmente on-line, crean importantes oportunidades laborales.

En esta área de conocimiento se han diseñado los siguientes programas:

- X Curso de Sistemas de Gestión del Cliente (CRM)
- X Curso de Marketing Digital y Analítica & PPC
- X Curso de Marketing y comercialización de la industria agroalimentaria
- X Curso de Comunicación Audiovisual y Publicidad
- X Curso de PEV (Programa especialización en Ventas)
- X Curso de Gestor de Fidelización de establecimientos hoteleros
- X Curso de Experiencia de Usuario (UX)
- X Curso de Gestión de Contenidos y Periodismo Online
- X Curso de Community Manager y Marketing Digital
- X Curso de Técnico en Comercio Minorista
- X Curso de Gestión Comercial y Marketing
- X Curso de Especialización en SEO, SEM & Google Tag
- X Curso de Marketing Digital y Redes Sociales
- X Curso de Postproducción y efectos digitales



# INNOVACIÓN



02

Estos programas se enfocan a la adopción de conocimientos que permitan una rápida transferencia para mejorar la competitividad de las empresas. Permiten adaptar la realidad de las empresas a los cambios estructurales y al uso de las nuevas tecnologías, sistemas de producción, así como promover y acompañar el desarrollo de las plataformas técnicas de estos canales en colaboración con equipos especializados. En definitiva desarrolla talento que haya adquirido las herramientas y metodologías claves para desarrollar proyectos de innovación. En esta área de conocimiento se han diseñado los siguientes programas:

- x Curso de Agente de Innovación
- x Curso de *Smartcity*
- x Curso de introducción a Big Data
- x *Biotecnología*
- x Programa de capacitación en *Internet of Things (IoT)*
- x Curso de Gestor de Robótica
- x Curso de Transformación Digital para el empleo
- x Curso de Data Analytics
- x Curso Técnico de Gestión de la Transformación Digital
- x Curso de Gestión Lean para la Industria Conectada
- x Curso de Experto en Ciberseguridad
- x Curso de Blockchain
- x Machine Learning



03

## DISEÑO E INGENIERÍA

El desarrollo de un producto innovador requiere diseño e ingeniería. Optimizar la idea de un producto para una fabricación rentable exige recursos, experiencia y un elevado grado de conocimiento técnico y experiencia. Desde este ámbito se han diseñado los siguientes programas formativos:

- x Curso de Gestión y Organización de la producción: Lean Manufacturing
- x Modelado Arquitectónico BIM
- x Programa de RPA (Robotic Process Automation)
- x Curso de Técnico en CAD 3D con Solidworks y Solidedge
- x Curso de Diseño de Tuberías Industriales
- x Curso de Diseño de Calzado
- x Curso de Impresión 3D
- x Curso de Diseño de Calzado 3D
- x Curso de Cortado para Calzado y Marroquinería
- x Curso de Prototipado y Diseño de Mobiliario
- x Curso de Arte en 2D y 3D para Videojuegos
- x Curso de Tecnologías Inmersivas: Realidad Virtual y Aumentada.
- x Curso de Diseño de Videojuegos con Unity
- x Curso de Game Design y eSports



## PROGRAMACION Y DESARROLLO

05



Área de conocimiento con una de las mayores tasa de crecimiento en empleo en los últimos años. El conocimiento técnico se le suma elementos de diseño y usabilidad que permite generar profesionales altamente cualificados y demandados.

En este ámbito, EOI ha desarrollado dos tipos de acciones. Por un lado, EOI ha buscado una alianza con grandes players de la Digitalización, con el objetivo de capacitar a jóvenes en desempleo con acciones de ámbito nacional:



Programa conjunto con el líder en comunicación y tecnología que busca formar en Ciberseguridad:

- X Talento digital** que incluye:
  - Curso de Ciberseguridad
  - Curso de Soporte Técnico
  - Curso de Programación en Redes



Programa orientado a la formación de jóvenes en tecnología Cloud:

- X** Curso de Infraestructura Azure y Seguridad
- X** Curso de Desarrollador Azure



05



En esta línea se desarrollan programas formativos en diferentes formatos en las tecnologías más demandadas por el mercado laboral. En este ámbito, EOI ha puesto en marcha un ambicioso plan de formación que incluye...

- X Programación Full Stack (front-end y back-end)
- X Programación Java
- X Programación Cobol
- X Programación en Angular
- X Programación Abap (Advanced Business Application Programming de SAP)
- X Curso de Técnico en Desarrollo de Lenguaje Python
- X Desarrollo de Aplicaciones Web
- X Desarrollo de Negocios Digitales con Wordpress
- X Desarrollo de Apps Windows Store con #C
- X Programación de App en Android
- X Programación de Apps en iOS
- X Programación en aplicaciones híbridas
- X Programación en Xamarin y .Net
- X Experto en Desarrollo Cloud
- X Web Development Bootcamp
- X Técnico en Creación de Chatbots
- X Gestión de Contenidos con Drupal
- X (...) Debido a la rápida evolución de este sector y a las especificidades de las demandas de las empresas tecnológicas, los programas formativos de este eje están en constante adaptación.

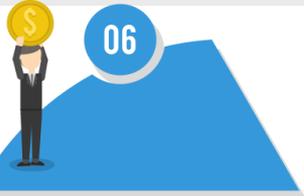


## ÁREA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESA

La gestión integral de la empresa sigue siendo un elemento clave para la mejora de la competitividad de las empresas. Incorporar esta gestión nuevos conceptos y demandas profesionales del mercado, es el objetivo de esta área de conocimiento.

En esta área de conocimiento se han diseñado los siguientes programas:

- X Administración y finanzas
- X Product Manager
- X Técnico en Compliance y Protección de Datos
- X Experiencia de Cliente (Multisectorial, Turismo, Comercio, ...)
- X Técnico en Control de Gestión
- X Curso de Técnico de Calidad y Medio Ambiente en la Industria Agroalimentaria
- X ERP- Controller financiero
- X Curso de Organización de Eventos y Turismo
- X Auditor de calidad
- X Curso de Gestor Digital de la Empresa
- X Gestión Digital de RRHH
- X Banca Digital
- X Curso de Control de Gestión
- X Curso de Impulsor de Economía Verde y Circular
- X Logística y gestión de almacenes
- X Metodologías Agile – Scrum
- X Orientador laboral
- X Curso de Comercio Internacional





## EOI SOCIAL

04

Bajo este ámbito se incluyen los programas que EOI desarrolla con una finalidad eminentemente social, trabajando con colectivos que, por diferentes motivos, parten de una situación especialmente compleja en lo que respecta a empleabilidad. En este sentido, se orientan a personas con diversidad funcional o discapacidad, inmigrantes, etc.

Estas formaciones, se realizarán puntualmente. Bajo esta premisa se han diseñado los siguientes programas:

- X Curso de Lavandería Industrial
- X Curso de Limpieza de superficies horizontales
- X Curso de Aplicación de Productos Fitosanitarios