

Salud Conectada

Programa enfocado

DIGITAL LEARNING EOI



CONTENIDOS INNOVADORES EN 6 SEMANAS



100% ONLINE



VIDEOCONFERENCIAS E INTERACCIÓN CON EL PROFESOR



CERTIFICADO EOI

Una de las consecuencias de COVID19 está siendo la aceleración de cuatro vectores de cambio a los que ya estaba sometido el hipersector de la sanidad: la digitalización de procesos, la necesidad de avanzar en modelos predictivos, la personalización del tratamiento y de la experiencia del paciente y nuevos modelos de prestación basados en valor.

Ventajas

El Programa en Salud Conectada te permitirá:

- ✓ Entender en detalle el modelo de salud conectada y como da respuesta a los retos de sostenibilidad, personalización y orientación a resultados del sistema de salud.
- ✓ Conocer la esencia de las tecnologías habilitadoras de la salud conectada especialmente la inteligencia artificial.
- ✓ Familiarizarse con el modelo de hospital inteligente conectado y como las tecnologías actuales nos ayudan a optimizar recursos y maximizar eficiencia y resultados de salud.
- ✓ Explorar los nuevos modelos de explotación de servicios de salud como la telemedicina y los nuevos modelos de financiación en el nuevo entorno postCOVID.

 **INICIO**
MARZO 2021

 **DURACIÓN**
96 horas

 **DEDICACIÓN**
6 semanas

 **METODOLOGÍA**
ONLINE

 **DIRIGIDO A**

El programa está orientado a médicos, gestores del sistema sanitario y directivos de empresas suministradoras que tengan la ambición de conocer el nuevo marco de creación de valor que supone la sanidad conectada y sus tecnologías habilitadoras.

Contenidos, *6 semanas*

1^a semana

LA OPORTUNIDAD DE LA SANIDAD 4.0

- Dinámica actual del hipersector sanitario y sus principales retos
- Herramientas formales de análisis
- Sistemas ciberfísicos aplicados a la salud como base de la salud conectada inteligente
- Nuevos modelos de explotación, financiación y creación de valor: plataformas de salud.

2^a semana

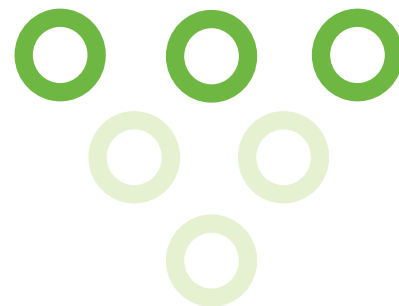
INTERNET DE LAS COSAS Y CIBERSEGURIDAD EN SALUD CONECTADA

- Casos de uso, la sensorización y monitorización de pacientes
- Recursos de la cadena de salud, IoT sanitaria y principales protocolos de comunicación soportados
- Desde la píldora inteligente hasta las plataformas loMT
- Conciencia de los riesgos inherentes a estos sistemas e introducir las soluciones de ciberseguridad

3^a semana

IA APLICADA AL ECOSISTEMA SANITARIO

- Arquitecturas “cloud” y beneficios de los sistemas virtuales para médicos gestores sanitarios, pacientes y su entorno
- “Big data” en salud Criterios de adopción.
- Inteligencia artificial y sus aplicaciones en análisis descriptivo, predictivo y prescriptivo



Contenidos, 6 semanas

4^a semana

APLICACIÓN DE REALIDAD EXTENDIDA Y GEMELO DIGITAL

- realidad aumentada y realidad mixta
- mixta y sus múltiples aplicaciones en campos de la medicina como:
 - Formación.
 - Terapias.
 - Cirugía.
 - Rehabilitación.
 - Reducción de dependencias
- Gemelo digital para prevenir/evitar enfermedades

5^a semana

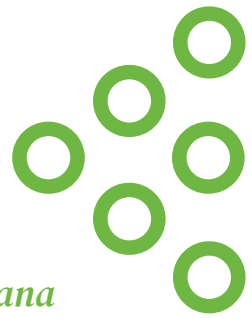
EL HOSPITAL INTELIGENTE

- Maximizar la eficiencia en las circulaciones técnicas y de logística así como en los flujos de personal sanitario y de pacientes
- beneficios asociados al "smart hospital" tanto en eficiencias operativas como en atención y cuidado del paciente

6^a semana

TELEMEDICINA Y NUEVOS MODELOS DE SERVICIO EN SANIDAD

- Nuevos modelos de prestación de servicios de salud potenciados por la crisis COVID
- Telemedicina, así como de los principales vectores que determinarán el perfil del ecosistema de la salud de la nueva era:
 - Integración multidisciplinar para una visión unificada de paciente
 - Interoperatividad de sistemas sanitarios
 - Gestión, propiedad y uso de los datos médicos
 - Nuevos modelos de financiación de la sanidad, tanto pública como privada



Digital Learning

Un diseño metodológico online dinámico, cercano e interactivo que lo convierten en una *experiencia formativa de presencia virtual*.



Contenidos innovadores en **6 semanas**



100% **ONLINE**



Videoconferencias e **interacción** con el profesor



Certificado
EOI



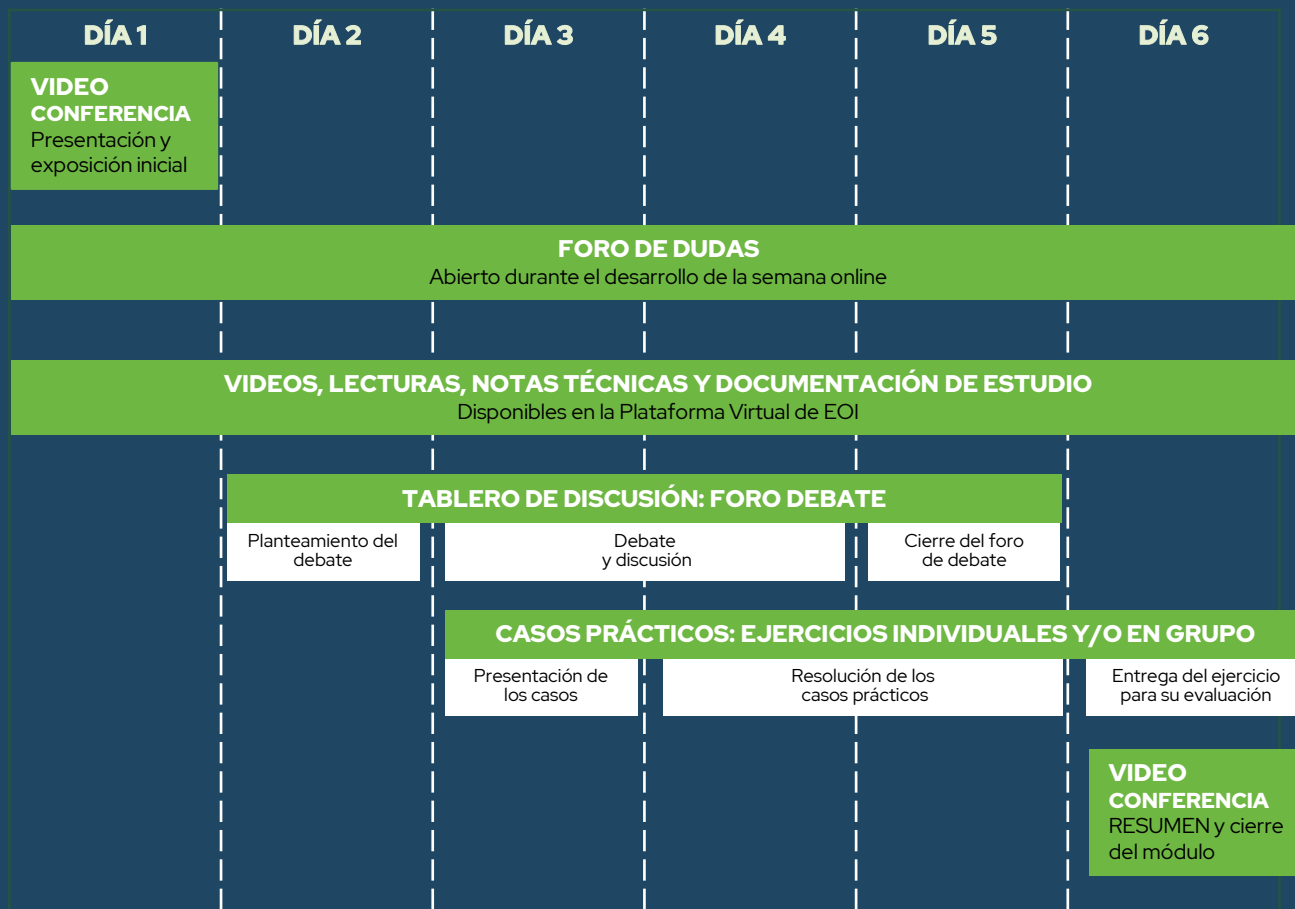
Digital Learning

METODOLOGÍA ONLINE EOI

El programa se desarrolla con metodología online que combina las sesiones audiovisuales Webinar con ejercicios prácticos evaluables por el profesorado.

De esta forma, aprenderás, aplicarás y profundizarás en la materia a través de la experiencia y conocimientos aportados por los profesores.

ESTRUCTURA GENERAL DE CADA SEMANA FORMATIVA



Claustro

En EOI, los profesores constituyen una pieza fundamental del éxito de los cursos. El claustro está formado por directivos de empresa de reconocido prestigio profesional y comprobada trayectoria en la materia impartida, que transmiten no sólo los conocimientos teóricos, sino también su propia experiencia en la aplicación práctica de los mismos.

Los profesores te acompañarán durante todo el proceso de aprendizaje y estarán a tu disposición para consultas sobre cualquier tema de las materias que imparten.

Juan Miguel Poyatos Díaz

Consulting Partner. Founder



EOI te ayuda

Descuento **30%**
#eoiteayuda COVID-19

PRECIO CON EL DESCUENTO*
840 €

*El descuento #eoiteayuda COVID-19 es aplicable durante el año 2020. El precio de este Curso sin el descuento es de 1.200€

En EOI somos conscientes de la importancia de acceder, ahora más que nunca, a una buena formación en las mejores condiciones económicas posibles. Por ese motivo ponemos en marcha el programa de descuentos **eoiteayuda COVID-19** con una reducción del 30% en el precio.



Si deseas aprovechar esta oportunidad e inscribirte en el Curso puedes acceder a:

www.eoi.es

digital.learning@eoi.es

El futuro que queremos

Digital Learning EOI
digital.learning@eoi.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Escuela de
organización
industrial

www.eoi.es