



# ENIIT BUSINESS SCHOOL

**La mayor Escuela de Negocios especializada  
en Tecnología con posgrados online en  
castellano**





Es la principal Escuela de Negocios especializada en Tecnología en español y contamos con programas formativos de posgrado de máxima actualidad y con un claustro tutorial de máximo nivel, representatividad en sus sectores de actuación profesional y de reconocido prestigio.

Además y como seña de identidad, de carácter estratégico, estamos integrados, de lleno, en el ecosistema de las más importantes empresas tecnológicas, tanto a nivel nacional como internacional, gracias a los múltiples acuerdos de colaboración con las principales compañías del sector, participando, de forma directa, tanto en nuestros Másteres Profesionales como en los principales eventos que organizamos anualmente, en torno a la gestión y generación de talento en nuestras áreas de actuación.



**FORMANDO A LOS PROFESIONALES IT DEL PRESENTE A TRAVÉS DE NUESTROS CAMPUS ESPECIALIZADOS**





## BIG DATA INTERNATIONAL CAMPUS

Ningún área se escapa del Big Data, las anteriores reglas que regían el mundo han quedado obsoletas, el juego se ha transformado y nosotros lo debemos hacer a la par. **Con el fin de ayudar a los futuros expertos de esta materia, nace a finales de 2015 el Big Data International Campus, para convertirse en lugar de referencia en lo que a formación de posgrado en Big Data se refiere.**

Formando parte de ENIIT Innova It Business School, la principal Escuela de Negocios especializada en Tecnología del mundo, el Big Data International Campus ofrece formación de máximo nivel, compuesto por profesionales de las principales compañías tecnológicas, que ofrecen un enfoque práctico y cercano a lo que realmente demandan las empresas tecnológicas.

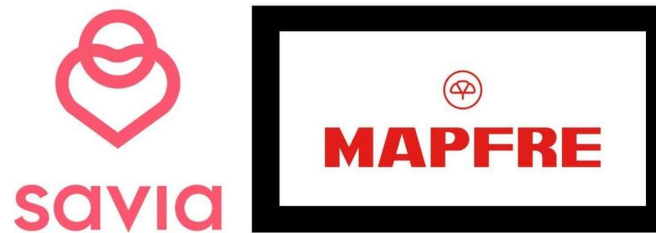
**Con ese objetivo nace el Máster en Big Data Sanitario, ya que la medicina, tanto del presente como del futuro, La medicina del futuro necesita profesionales capaces de generar valor a partir de los datos.**





## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO

EL MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO ESTÁ REALIZADO EN COLABORACIÓN CON SAVIA SALUD DIGITAL MAPFRE



Y CERTIFICADO COMO TÍTULO PROPIO POR LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA





## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO



100% ONLINE



GRUPOS REDUCIDOS



TUTORES EXPERTOS EN EL SECTOR



## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO

### Modalidad 100% on-line

Preparado para poder ser cursado por profesionales y estudiantes para que puedan compaginar el Máster con sus actividades. A través del Aula Virtual, los participantes podrán: acceder a los contenidos del Máster, tanto a los manuales de las asignaturas como a los audiovisuales; realizar y entregar las actividades de evaluación; consultar los materiales complementarios y de refuerzo; interactuar con el claustro docente y consultar los feedbacks a las distintas tareas; participar en las actividades colaborativas propuestas; acceder a las herramientas de tutorización, tanto síncronas como asíncronas; consultar su histórico y el libro de calificaciones. Además, tendrán acceso a tutorías en directo y MasterClass impartidas por profesionales de máximo y reconocido prestigio en el sector.

### Metodología Learning By Doing

Avalados por más de 20 años de experiencia, Nuestra metodología de Learning by doing exposición y estudio de contenidos teóricos enfocado a la realización de tareas prácticas del mundo real, en este caso, trabajando, de primera mano, todos aquellos aspectos esenciales del mundo del Big Data Sanitario estudiados a lo largo de los distintos módulos del Máster. A lo largo de la impartición, tanto por medio de los tutores como de la Dirección Académica, se fomentan la interacción, la participación y la colaboración de los estudiantes, tanto con el equipo docente como con sus propios compañeros.



## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO

### Objetivo

El Máster en Big Data Sanitario prepara a los estudiantes para tener un perfil profesional en el campo de la gestión y análisis de datos en el sector de la salud. Los estudiantes pueden aprender sobre temas como la recolección, almacenamiento, procesamiento y análisis de grandes volúmenes de datos en el sector sanitario, el uso de técnicas avanzadas de inteligencia artificial y aprendizaje automático para la toma de decisiones clínicas, la gestión de la privacidad y seguridad de los datos de salud, la regulación y cumplimiento normativo en el manejo de datos sanitarios. Los conocimientos adquiridos en el máster pueden ser aplicados en puestos de trabajo en hospitales, empresas de tecnología de la salud, compañías farmacéuticas, entre otras, como analista de datos en salud, especialista en inteligencia artificial en salud, consultor en gestión de datos en salud, entre otros.



## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO

### Tutores expertos del sector

- **Joan Guanyabens**, Consultor Salud, TI & Innovación. Médico y Diplomado por ESADE en Gestión Hospitalaria con más de 20 años de experiencia en dirección, gestión, consultoría y asesoramiento en la utilización y aplicación de las tecnologías de la información en el sector sanitario.
- **Miguel Camacho**, CTO at Smartvel Founder & CEO at Atalaya Technologies. Ingeniero superior de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid e Ingeniero Eléctrico y Electrónico por el Illinois Institute of Technology.
- **Andrea Barbiero**, Digital Health & Social Innovation Consultant | Co-Salud | Ouishare | SalusCoop. Licenciatura (Administración y Dirección de Empresas) Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales – Argentina. Máster (Dirección y Gestión Sanitaria Instituto Europeo de Salud y Bienestar Social
- **Jaime Marco**, Co-Founder & CEO @SoupPrice. Telecommunications Engineering (Electrical and Computer Engineering) en Universidad Politécnica de Madrid. Master of Science (M.S.), Electrical Engineering Technologies/Technicians en Illinois Institute of Technology
- **Guillermo Cernuda**, Director de Operaciones en DoGood. Grado en Derecho en Universidad Autónoma de Madrid
- **Víctor Vicens**, Chief Medical Officer at Abi Global Health. Medicine, Universitat de Barcelona PhD
- **Bernardo García del Río**, AI / NLP Engineer at Flowrite. Grado en Ingeniería Civil en Universidad de Oviedo





## MÁSTER EN BIG DATA SANITARIO

### Programa académico

1. **Salud y Datos. Introducción al ámbito de la salud y al Big Data.** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
2. **Aspectos legales y seguridad en la gestión de los datos sanitarios.** [3 Créditos ECTSs – 75 horas]
3. **Gestión por proyectos. Metodología Agile.** [3 Créditos ECTSs – 75 horas]
4. **Adquisición y almacenamiento de datos.** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
5. **Machine Learning I** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
6. **Machine Learning II** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
7. **Visualización de los datos** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
8. **Transformando los datos en Valor, de la tecnología a la clínica.** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
9. **La Inteligencia Artificial en el ámbito de la salud.** [6 Créditos ECTSs – 150 horas]
10. **Proyecto Fin de Máster.** [12 Créditos ECTSs – 300 horas]

\*Adjunto a email se envía la guía del Máster en Big Data Sanitario con la información completa del mismo