

Dedalus España y el Hospital General Universitario Gregorio Marañón, reconocidos en la II edición de los Premios E-nnova Health 2022

- El galardón corresponde al proyecto de optimización de la planificación de la lista de espera y los procesos quirúrgicos mediante la aplicación de inteligencia artificial implementado en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón, con la plataforma de Dedalus.
- Otorgados por los medios líderes especializados del sector sanitario Diario Médico y Correo Farmacéutico, los premios reconocen aquellas iniciativas digitales en salud que aportan valor, contribuyen a la sostenibilidad del sistema y mejoran la calidad de vida del paciente.

28 de octubre de 2022. – **Dedalus Iberia**, empresa líder en soluciones de salud digital y diagnóstico en Europa, y el **Hospital General Universitario Gregorio Marañón** han resultado galardonados con el **Premio E-nnova Health** en la categoría Big Data e Inteligencia Artificial por su **proyecto de optimización de la planificación de la lista de espera y los procesos quirúrgicos con Inteligencia Artificial**. La solución, basada en la plataforma de IA y Big Data de Dedalus, permite generar información para mejorar los procesos de toma de decisión en la planificación y organización de los procesos quirúrgicos.

Los premios E-nnova Health son otorgados por Diario Médico y Correo Farmacéutico, medios líderes especializados del sector sanitario de Unidad Editorial. Esta es la segunda edición de los premios que nacen con el objetivo de identificar y reconocer iniciativas digitales en salud que aporten valor, contribuyan a la sostenibilidad del sistema y mejoren la calidad de vida del paciente. La gala tuvo lugar en la tarde del pasado martes, 25 de octubre, en Madrid. La directora general de Dedalus Iberia, Marisa Felipe, fue la encargada de recoger el galardón por parte de Dedalus, y Manuel Pérez Vallina, CIO del Hospital General Universitario lo hizo en nombre de la organización sanitaria.

“Estamos muy orgullosos de recibir este premio junto al Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Este reconocimiento reafirma nuestra pasión por la innovación, junto a nuestros clientes, en este caso aplicando inteligencia artificial para la mejora de un proceso crítico como es el quirúrgico”, asegura la **directora general de la compañía, Marisa Felipe**.

“Es un honor recibir este premio que nos ayuda a consolidar la línea estratégica del hospital de utilizar todas las herramientas corporativas a nuestra disposición con la mejor innovación disponible en la industria para incidir en analítica avanzada de datos, prospecciones y recomendaciones basadas en algoritmos para aportar vectores de eficiencia a los procesos asistenciales, en este caso al proceso completo de planificación quirúrgica”, afirma **Manuel Pérez Vallina, CIO del Hospital General Universitario Gregorio Marañón**.

Inteligencia Artificial para mejorar los procesos quirúrgicos

Las largas listas de espera, agravadas con la pandemia de la covid-19, y los tiempos medios de espera que se incrementan cada año, son algunas de las áreas de mayor incertidumbre y preocupación por parte de los pacientes. Es por ello por lo que

cobra aún más importancia la necesidad de una gestión eficiente de la planificación de la actividad asistencial para optimizar procesos y recursos, reduciendo costes y listas de espera.

Con este objetivo, Dedalus ha implementado esta solución de inteligencia artificial para mejorar los procesos quirúrgicos y ayudar a la toma de decisiones de los profesionales en el Hospital Gregorio Marañón de Madrid.

Esta solución capaz de interpretar grandes volúmenes de datos y aprender de ellos mediante algoritmos matemáticos, permite simular escenarios de futuro para decidir la mejor planificación posible. *“Aunque esta iniciativa se basa en el uso de tecnologías de Big Data y Machine Learning e IA, un componente clave, ha sido el trabajo con los profesionales para asegurar que se contemplaba la información relevante y los criterios de mayor impacto para conseguir reducir la lista de espera, priorizando la calidad y continuidad asistencial”*, explica **Marisa Felipe, directora general de Dedalus Iberia**.

La implementación de soluciones de planificación estratégica y programación inteligente basadas en el análisis predictivo como la diseñada por Dedalus, favorecen la mejora de la eficiencia y el rendimiento, así como la optimización de los recursos existentes. **La solución** galardonada con el Premio E-nova Health 2022 **permite aumentar el número de intervenciones, reducir el tiempo medio de espera por paciente y los tiempos muertos, una mejor gestión del impacto de las suspensiones y las intervenciones prolongadas**, así como la generación de escenarios de simulación con **propuestas de planificación óptimas** desatendidas y **la mejora continuada** añadiendo restricciones durante el proceso de planificación, entre otros beneficios.

Sobre el Hospital General Universitario Gregorio Marañón

El Hospital General Universitario Gregorio Marañón es una organización con más de cuatrocientos años de historia, en continua evolución para adaptarnos a las necesidades de nuestros pacientes. Actualmente, está compuesto por más de 7.500 profesionales repartidos en un complejo hospitalario con más de 20 edificios entre los que se incluyen diversos centros asistenciales además de dos centros de especialidades y otros tantos de salud mental. El alto grado de especialización de sus profesionales, su reconocida capacidad docente e investigadora, además de su elevada dotación tecnológica, le consolidan como un hospital de primer nivel a nivel nacional e internacional, en el que se lleva a cabo un gran volumen de actividad asistencial. Más información: www.comunidad.madrid/hospital/gregoriomaranon/

Sobre Dedalus

Dedalus es la compañía líder en soluciones de salud digital y diagnóstico clínico en Europa, y una de las mayores del mundo. Actualmente acompañamos a más de 6.300 organizaciones sanitarias y 5.700 laboratorios en todo el mundo en sus viajes hacia la transformación digital, y nuestras soluciones dan cobertura a más de 540 millones de personas en todo el mundo. Dedalus trabaja en todo el continuo asistencial, ofreciendo soluciones basadas en estándares abiertos para dar soporte a cada uno de los actores del ecosistema de salud para ofrecer mejor atención sanitaria en un planeta más saludable. La vida transcurre a través de nuestras soluciones de salud digital. Más información en www.dedalus.com/spain

Contacto Medios de Comunicación

Raquel Podadera Rodríguez
Regional Marketing & Communication Lead, IBERIA
Email: rpodaderarod@dedaus.com
Tel: +34 618192329
Síguenos en: [LinkedIn](#) / [Twitter](#) / [Instagram](#) / [YouTube](#)