Cátedra UDC-Everis en Transformación Digital
Conferencia
Dra. Begoña García-Zapirain Soto: "Salud 4.0: el dato como clave del éxito"

Miércoles 12 de maio, de 12:30 a 13:30.

La sesión será en abierto para los estudiantes del Grado en Ciencia de Datos y el Grado en Ingeniería Informática.

Enlace para acceder: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NWM1Mjg5ODUtNjU4My00MjgwLWEzNjEtODIzYzU1MDEwNmQ0%40thread.v2/0?context=%7b"Tid"%3a"cea1ea3e-60b2-4f75-a6c2-a6022e8f961b","Oid"%3a"b8a051c0-c1a4-472d-b16f-0760067b7672"%7d

La Cátedra Everis en Transformación Digital, adscrita a la Facultad de Informática presenta esta conferencia en la que se muestra cómo el paradigma de la industria 4.0 puede aplicarse también al ámbito sociosanitario. Dentro de este nuevo modelo Salud 4.0, el dato cobra un papel clave. Por eso, en esta charla se presentará cómo trasladar la integración armónica de todas las tecnologías implicadas en el concepto 4.0 a la salud y calidad de vida. Se presentarán varios casos reales de proyectos planteados desde el paradigma 4.0, donde el análisis y modelado de los datos con inteligencia artificial han permitido resultados exitosos transferibles a la sociedad.

Begoña García-Zapirain se licenció en Ingeniería de Telecomunicaciones en la Universidad del País Vasco en 1994. En 2004, defendió su tesis doctoral en el área de investigación de procesamiento de señales biomédicas. Tras cuatro años de trabajo en la empresa ZIV, se incorporó a la Universidad de Deusto como profesora de teoría de la señal y electrónica en la Escuela de Ingeniería. Fue directora del Departamento de Telecomunicaciones de la Universidad de Deusto entre 2002 y 2008 y directora del Departamento DeustoTech-LIFE entre 2008 y 2018. En 2001 creó el grupo de investigación eVIDA (evida.deusto.es). Tiene estrecha colaboración con laboratorios de investigación en Estados Unidos, Francia, Irlanda y Holanda, entre otros. Su carrera profesional ha sido reconocida por distintos organismos a través de cinco premios de investigación a nivel nacional.

UNIVERSIDADE DA CORUÑA

everis