

Participación de la fisioterapia en la investigación multidisciplinar en salud a nivel europeo

El grupo de investigación PTinMotion participa en el desarrollo de dos proyectos Erasmus+: EthCo y CeBMI, iniciativas en las que participan varios países europeos.

**Proyecto REFICIEN
PTinMotion**

Madrid, 13 de abril de 2023

El grupo español de investigación PTinMotion está trabajando en dos proyectos europeos Erasmus+ en el campo de la investigación multidisciplinar en salud, con una importante presencia de la fisioterapia.

En el proyecto "Ethco For better ethical safety in future health care environments" participan 5 países europeos (Finlandia, Suecia, España, Malta y Letonia), con el objetivo de abordar los desafíos en la seguridad ética de fisioterapeutas, enfermeras, estudiantes sanitarios y pacientes. El propósito de EthCo es fortalecer la competencia ética y ofrecer material educativo de coaching basado en evidencia científica, incluyendo fundamentos teóricos, Ethical Coffee Room y simulaciones clínicas.

Este proyecto conducirá a una plataforma de educación ética en línea de acceso abierto (herramienta EthCo), que se puede mantener en las organizaciones y replicar después de la finalización del proyecto. Fisioterapeutas, enfermeros y estudiantes sanitarios adoptarán el papel de un coach ético, educando a otros y garantizando la seguridad ética en el lugar de trabajo tanto para pacientes como para profesionales sanitarios.

Por otro lado, el consorcio del proyecto "CeBMI University-industry educational centre in advanced biomedical and medical informatics" está formado por trece instituciones de nueve países de la Unión Europea, entre las que se encuentran universidades de Eslovaquia, Reino Unido, Alemania, Italia, República Checa, España y Finlandia. En este proyecto, la participación conjunta de empresas junto con las instituciones educativas apoyará una nueva tendencia de interdisciplinariedad en el uso de las tecnologías de la información en el área médica y biomédica.

Actualmente, se han elaborado más de 250 materiales en el ámbito de la simulación clínica, realidad virtual, inteligencia artificial, epidemiología o telemedicina, entre otras. Además, esta iniciativa facilita un entorno idóneo para la colaboración entre las universidades técnicas y médicas, así como con las empresas relacionadas.

En el marco de estos dos proyectos Erasmus+, PTinMotion está elaborando varios recursos y herramientas que podrán ser aplicados en la docencia de fisioterapia, así como en el ámbito investigador y clínico, mejorando y ampliando las capacidades y competencias de los fisioterapeutas en la ética y la informática médica.



**Co-funded by
the European Union**

