

Padova, 14 luglio 2025

RADIOLOGY SIMULATION EXPERIENCE A TREVISO **Tecnologia e simulazione clinica al servizio della didattica innovativa**

Otto postazioni attrezzate con smart simulator di Virtual Reality di tomografia computerizzata e risonanza magnetica, suite virtuale per tomografia computerizzata, radiologia digitale diretta e sala operatoria, manichino con scheletro radiografabile per radiologia tradizionale e tomografia computerizzata, manichino per venipuntura e stazione di ecografia.

Il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia di Treviso dell'Università di Padova ha presentato nei giorni scorsi nella sede di Radiologia, alla Cittadella della Salute di Treviso, la *Radiology Simulation Experience (RSE)*, un progetto pilota dedicato agli studenti delle quattro sedi del Corso (Padova, Rovigo, Vicenza e Treviso).



È stata una formazione immersiva che ha unito tecnologia, simulazione clinica e collaborazione interprofessionale al fine di preparare i futuri professionisti della salute e fruita dai 18 studenti seguiti da sei supervisor/guide di tirocinio aziendali AULSS 2 Marca trevigiana.

Sono state allestite otto postazioni attrezzate con smart simulator di Virtual Reality di tomografia computerizzata e risonanza magnetica (attualmente in trial licence), suite virtuale per tomografia computerizzata, radiologia digitale diretta e sala operatoria, manichino con scheletro radiografabile per radiologia tradizionale e tomografia computerizzata, manichino per venipuntura e stazione di ecografia sempre con il supporto diretto del personale del corso di laurea e delle guide di tirocinio aziendali.

«La simulazione è oggi uno degli strumenti più potenti per formare professionisti consapevoli, competenti e sicuri. Permette agli studenti di apprendere attraverso l'esperienza, in modo strutturato senza paura di sbagliare, protetto e vicino alla realtà clinica. È un ponte tra università e ospedale, tra formazione e cura - dice il Prof. **Roberto Stramare, Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica** -. Questa iniziativa conferma il ruolo dell'Università di Padova nel promuovere una didattica innovativa, condivisa con il mondo clinico e orientata allo sviluppo di competenze trasversali e professionali per la Salute pubblica. Perché investire nella formazione significa investire nella qualità delle cure, nella crescita dei talenti e nel futuro della nostra Comunità».

La giornata ha visto la partecipazione di due docenti della Medical University of Gdańsk in Polonia, i professori incoming dell'ateneo polacco Marcin Gruszecki e Wojciech Cytawa con cui il corso di laurea ha una partnership grazie al programma Erasmus+, a cui si sono aggiunti rappresentanti istituzionali e accademici dell'Università di Padova, degli ordini professionali, delle direzioni sanitarie e responsabili della formazione clinica. Il coinvolgimento attivo dell'ULSS 2 Marca trevigiana in queste esperienze dimostra che unire competenze accademiche e risorse del territorio è



un valore concreto per la nostra comunità. Il progetto è stato ideato e organizzato dalla sede di Treviso del Corso di Laurea, grazie al lavoro congiunto del coordinatore delle attività formative Michela Centenaro e del tutor didattico Eleonora Stefani, con il supporto delle guide di tirocinio e delle strutture ospedaliere coinvolte.

