

# La UdL, en un projecte europeu de formació en tabaquisme

## Desenvoluparà una eina de simulació virtual per a l'estudiantat

La Universitat de Lleida (UdL) participa, amb set institucions europees més, en un projecte de formació en tabaquisme adreçat a l'estudiantat de Ciències de la Salut. La iniciativa, liderada per l'Institut Català d'Oncologia (ICO [ <http://ico.gencat.cat/ca/inici> ]), compta amb un finançament de 360.596 euros de les beques Erasmus+ i tindrà una durada de tres anys. El projecte INSTrUCT proporcionarà a l'alumnat continguts bàsics sobre com donar suport als fumadors perquè deixin l'hàbit, de manera que puguin contribuir a combatre l'epidèmia del tabac, que provoca gairebé 700.000 morts anuals a Europa.



La degana de la Facultat d'Infermeria i Fisioteràpia, Judith Roca, i el professor del [grau en Tècniques d'Interacció Digital i Computació](http://www.grauinteraccioicomputacio.udl.cat/ca/index.html) [ <http://www.grauinteraccioicomputacio.udl.cat/ca/index.html> ] de l'Escola Politècnica Superior, Jordi Vilaplana, coordinen la part del projecte que correspon a la UdL. A banda de participar en la prova pilot amb l'estudiantat d'Infermeria, la Universitat de Lleida s'encarregarà de desenvolupar l'eina de simulació virtual, és a dir, un programa informàtic perquè l'estudiantat pugui realitzar la part més pràctica de la formació.

Mitjançant vídeos amb actors, que es gravaran al centre de simulació clínica [4DHealth d'Igualada](https://4dhealth.com/) [ <https://4dhealth.com/> ], recrearan l'entorn d'una consulta en què l'alumnat haurà d'atendre suposats pacients. Vilaplana explica que "dissenyarem un arbre de decisions perquè, depenent de les opcions triades per l'estudiant, es vagin succeint les respostes del malalt".

La formació en línia inclourà, a més de la informació teòrica i la simulació pràctica que dissenya la UdL, una guia d'implementació per a professorat que estarà disponible en quatre idiomes (anglès, francès, espanyol i portuguès). També està previst que pugui ser utilitzada, i fàcilment introduïda, en els plans d'estudi de les diferents titulacions en Ciències de la Salut (incloent Medicina, Farmàcia, etc.).

La degana d'Infermeria i Fisioteràpia explica que "cada institució implicada decidirà com fer-ho, si dedicar una part d'una assignatura o una de sencera". En el cas de la UdL, la formació sobre tabaquisme s'inclourà a l'assignatura *Pràctica basada en l'evidència i cures integrals* del grau d'Infermeria, "tot i que també volem oferir-la com a matèria transversal perquè pugui apuntar-se estudiantat d'altres graus", afegeix Roca.

A banda de l'ICO i la UdL, al projecte INSTrUCT hi prenen part les universitats de Barcelona, Navarra i Lliure de Brussel·les (Bèlgica), el Col·legi Erasme de Brussel·les, el King's College de Londres (Regne Unit) i l'Escola Superior d'Infermeria de Coïmbra (Portugal). Aquesta formació oberta es testarà inicialment entre estudiants d'infermeria de les institucions implicades, inclosa la Universitat de Lleida.

