



La Universidad Pontificia lanza el primer hackatón dedicado a la educación virtual

Personas de los ámbitos de programación y educación plantearán retos tecnológicos ■ Del 4 al 6 de noviembre presentarán soluciones

B.H. | SALAMANCA

ProFuturo, el programa de educación digital impulsado por Fundación Telefónica y Fundación "la Caixa", y la Universidad Pontificia de Salamanca, a través de la red de Cátedras Telefónica, lanza #hack4edu, el primer *hackatón* virtual destinado al planteamiento y resolución de retos tecnológicos relacionados con los desafíos a los que se enfrenta en la actualidad la educación digital en el mundo.

Hasta el 22 de octubre, en una primera fase de esta iniciativa, cualquier persona, universidad o institución vinculada al ámbito de la programación, informática, telecomunicaciones, educación y pedagogía podrá plantear retos en línea con el manejo de datos personales en las plataformas educativas, el acceso a contenidos educativos digitales en zonas con conectividad limitada, o el uso de analítica de datos para personalizar el aprendizaje, entre otros.

Posteriormente, durante un hackatón virtual que se celebrará del 4 al 6 de noviembre, los participantes trabajarán en equipos para proponer soluciones tecnológicas a estos y otros desafíos. Trabajarán telemáticamente en el diseño del prototipo que resuelva el problema abordado.

ProFuturo, por su parte, pondrá a prueba a los participantes proponiendo un reto específico relacionado con alguno de los obstáculos que enfrenta a la hora de implementar su programa de educación digital en zonas vulnerables de los 38 países en los que opera en Latinoamérica, el Caribe, África y Asia.

Los mejores proyectos serán galardonados con premios que irán desde los 2.000 a los 500 eu-



Una estudiante durante una clase online en el confinamiento. | ARCHIVO

ros. Además, la red de Cátedras Telefónica ofrecerá tres matrículas gratuitas del máster experto en BigData de la Universidad Pontificia de Salamanca.

#Hack4edu está abierto a personas de todo el mundo que se inscriban para participar en www.hack4edu.org. Se aceptarán propuestas en español y en portugués.

Los participantes tendrán que vincularse a alguna de las universidades asociadas a la iniciativa, entre las que se encuentran Universidad Pontificia, la Universidad de Salamanca y varias universidades latinoamericanas. Sobre ProFuturo, cabe destacar que

es un programa de educación digital puesto en marcha por Fundación Telefónica y Fundación "la Caixa" para reducir la brecha educativa en el mundo, proporcionando una educación digital de calidad a niños en entornos vulnerables de Latinoamérica, el Caribe, África y Asia. Su objetivo es proporcionar la mejor educación a 13 millones de niños en entornos vulnerables en 2020 y a 25 millones en 2030.

La propuesta educativa incorpora de forma central el desarrollo profesional docente a través de la formación, recursos digitales y nuevas metodologías de enseñanza-aprendizaje.