

El control del lavado de manos podría tener una solución técnica

REDACCIÓN. VIGO
universitas@laregion.net

■ ■ ■ El Día Mundial del Lavado de Manos, celebrado ayer, cobra este año cobra especial relevancia debido a la crisis sanitaria del covid-19, que pone de relieve la efectividad de esta medida higiénica para protegerse contra el coronavirus, siempre y cuando se haga en consecuencia a las pautas indicadas por la comunidad médica. Precisamente conscientes de la importancia de esta sencilla acción, los investigadores Juan Manuel Santos Gago, Luis Álvarez Sabucedo y Mateo Ramos, del Grupo de Ingeniería de Sistemas Telemáticos del centro de investigación atlantTic, acaban de poner en marcha un proyecto que busca desarrollar una solución tecnológica que apoya el aprendizaje del proceso de lavado de manos, de acuerdo con las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Se trata de una nueva línea de investigación que se enmarca en un proyecto financiado por el Ministerio de Economía activo desde finales de 2016 y que se centra principalmente en el ámbito del e-learning, en particular, en el aprendizaje autorregulado. Según explican sus responsables, la investigación se basa en estas técnicas para desarrollar un reloj inteligente o aplicación móvil capaz de identificar cuando el usuario ha realizado un lavado de manos correcto y eficaz, siempre en base a los datos generados por el propio dispositivo digital. ■