

Estas competiciones, dirigidas a estudiantes universitarios, se celebrarán en el Centro de Innovación Digitaliza Madrid

La Comunidad de Madrid celebra dos datatones para transformar datos abiertos del catálogo regional en aplicaciones y soluciones innovadoras

- Los aspirantes de *Mad Open Data Challenge 2026*, que comenzará mañana, tendrán que desarrollar proyectos en materia de movilidad, servicios sociales, salud o natalidad, entre otros
- Por su parte, los participantes de *DataMad 2026*, que tendrá lugar en noviembre, trabajarán con grandes volúmenes de información para crear iniciativas que generen valor social, económico o ambiental

5 de octubre de 2026.- La Comunidad de Madrid va a celebrar dos datatones para transformar los datos abiertos del catálogo regional en aplicaciones y soluciones tecnológicas. Así, el Centro de Innovación Digitaliza Madrid acogerá durante los meses de octubre y noviembre el *Mad Open Data Challenge 2026*, organizado por la Universidad Carlos III de Madrid, y el *DataMad 2026*, de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) y Gaia-X España.

Con estas iniciativas dirigidas a estudiantes universitarios, el Ejecutivo autonómico, a través de la Consejería de Digitalización, quiere promocionar el Catálogo regional de Datos Abiertos, con el que desarrollar proyectos que mejoren la vida de los ciudadanos en ámbitos como el sanitario, el económico o el medio ambiental. Asimismo, promueve entre los jóvenes la formación práctica en competencias digitales como el análisis de datos, la inteligencia artificial (IA) y la programación.

Así, el *Mad Open Data Challenge 2026* se desarrollará en dos fases: la inicial, que comenzará mañana, con la presentación de la idea, y la final, el 20 de octubre, con la entrega de prototipos y de los premios. Los aspirantes podrán participar de forma individual o en equipo y tendrán que desarrollar soluciones tecnológicas innovadoras en materia de movilidad, servicios sociales, salud o natalidad, entre otros.

Los proyectos deberán utilizar uno o varios conjuntos de datos abiertos publicados en el catálogo regional. Además, podrán incorporar información procedente de otras entidades públicas, siempre que tenga un papel relevante en la solución.

Por su parte, los concursantes de *DataMad 2026*, que se celebrará entre el 5 y el 26 de noviembre de 2026, podrán competir de forma individual o por equipos y tendrán que trabajar con grandes volúmenes de información del Catálogo de Datos Abiertos de la Comunidad de Madrid para desarrollar soluciones a retos reales que generen valor económico, social o medioambiental.

Los aspirantes podrán utilizar herramientas avanzadas, incluida la inteligencia artificial y combinar la información regional con otras fuentes nacionales e internacionales. Además, recibirán sesiones de formación los días 5 y 6 de noviembre en la Universidad Complutense de Madrid sobre materias relacionadas con la analítica, las matemáticas y el tratamiento de datos.

La presentación y evaluación de sus proyectos será el 26 de noviembre ante un jurado formado por especialistas en tecnología, ciencia de datos, organización empresarial y software libre, que evaluará las propuestas en base a criterios como el grado de uso de información pública de la Administración, la viabilidad de la idea y su desarrollo a través del código abierto.

Con estas iniciativas, el Gobierno regional apuesta por la reutilización de los datos públicos, de manera que la información que genera la Administración no solo esté disponible para los ciudadanos, sino que pueda convertirse en materia prima para crear nuevos servicios, aplicaciones y soluciones que aporten valor a la sociedad.