Comunidad de Madrid

Medios de Comunicación

En la actualidad se está desarrollando formación específica para los profesores de los centros participantes en el programa

# La Comunidad de Madrid contará con 23 nuevos centros STEMadrid el próximo curso

- 70 colegios e institutos formarán parte de este proyecto que fomenta los estudios de carreras relacionadas con la Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas
- Contarán con una dotación presupuestaria de 3.000 euros destinada a la compra de material específico para esta iniciativa

**7 de junio de 2021.-** La Comunidad de Madrid contará el próximo curso con un total de 70 centros STEMadrid, gracias a la incorporación a este proyecto de 11 colegios y 12 institutos, que se suman a los 47 existentes hasta ahora. Alrededor de 20.000 los alumnos se beneficiarán de una iniciativa que tiene como objetivo acercar al alumnado y hacer más atractivos los estudios y las carreras relacionadas con la Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas.

La Comunidad de Madrid ha entregado ya la placa acreditativa a los 23 nuevos centros educativos STEMadrid que se acogen a este proyecto, que van a contar con una dotación presupuestaria de 3.000 euros para la compra de material específico para esta actividad.

Para formar parte de la red STEMadrid, los colegios e institutos tienen que cumplir una serie de requisitos. El principal, desarrollar de un plan que incluya la temática, medidas específicas, propuesta metodológica, iniciativas para potenciar el inglés científico-tecnológico y las actividades para que participen alumnos y comunidad educativa.

En esta convocatoria, los profesores de los centros seleccionados, así como los que quieran participar de convocatorias anteriores, están desarrollando una formación específica, denominada ‘Con TEAM hay STEAM’, un aprendizaje basado en la indagación (ABI), y analizarán el contexto de su centro educativo. Al finalizar, diseñarán un proyecto STEM-ABI para ponerlo en práctica y desarrollarlo en el curso 2021/2022 en su centro.

**MENTORES CIENTÍFICOS**

Además, todos los centros STEMadrid contarán con un Programa de Mentores Científicos cuya finalidad es favorecer el desarrollo de metodologías basadas en la indagación y el asesoramiento en los Proyectos STEM.

Estos mentores se encuentran en varios de los institutos que componen el CSIC, IMDEAs, la Universidad Politécnica (UPM), la Universidad Autónoma (UAM), la Universidad Complutense (UCM), la Asociación de Científicos Retornados a España (CRE) y la Fundación Repsol. Actualmente el programa cuenta con 70 mentores participantes.