

**aula del
futuro**

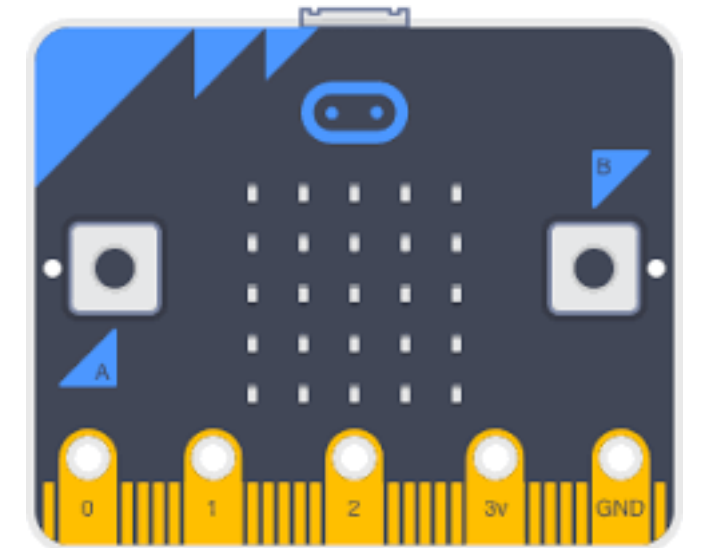


Competencias digitales avanzadas para el Aula del Futuro: Pensamiento computacional

INTRODUCCIÓN

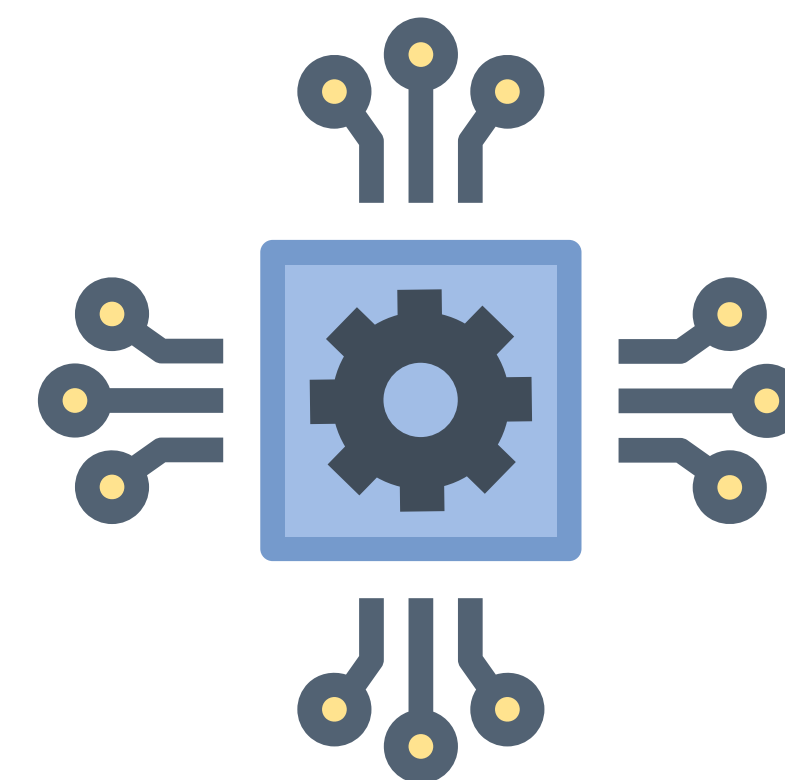
Este curso está especialmente diseñado para todos/as aquellos docentes en activo que ya están inmersos en el ámbito de la competencia digital educativa, especialmente en el ámbito de la introducción a la programación.

Con esta actividad formativa no sólo se profundiza en la materia sino que también se aprovecha la dotación del material facilitado por INTEF dentro del proyecto #CompDigEdu (microbit V2.2, Arduino Uno Rev3 y Arduino IoT Bundle)



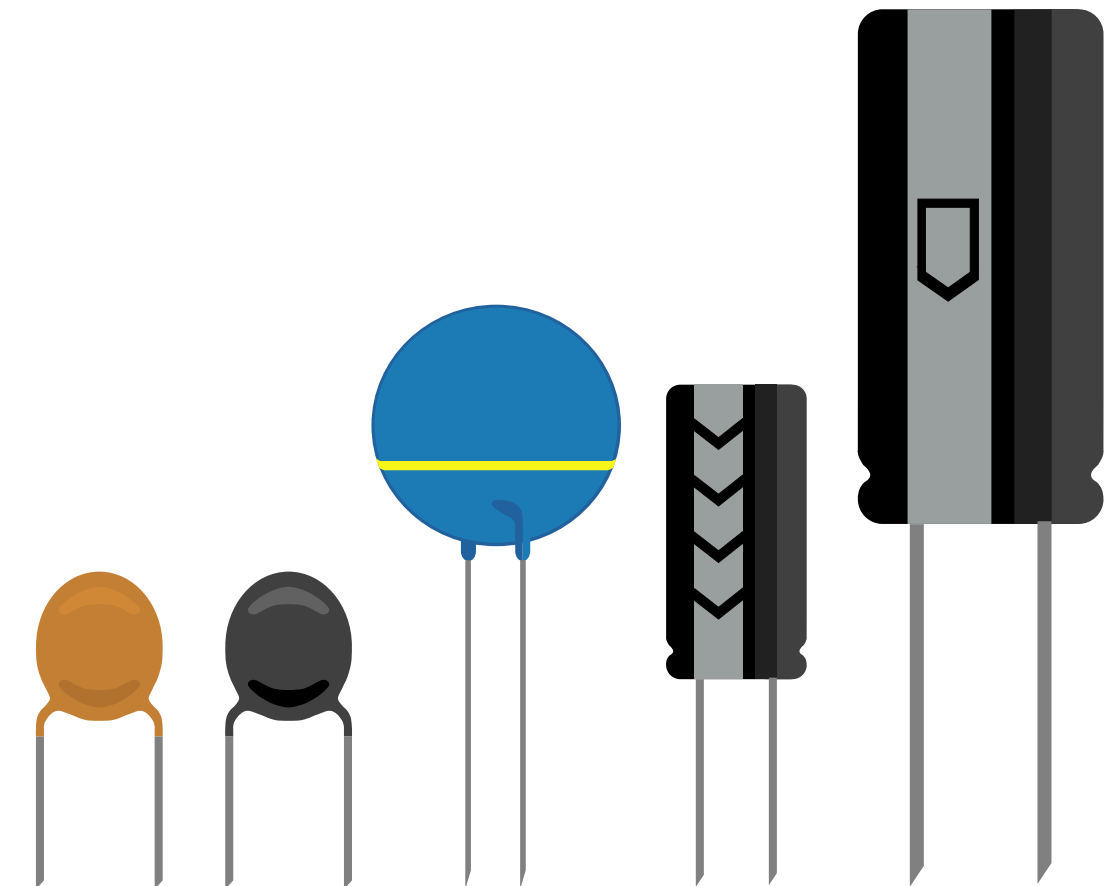
OBJETIVOS

- Comprender los fundamentos del pensamiento computacional
- Aplicar el pensamiento computacional en la resolución de problemas
- Integrar herramientas digitales en la enseñanza
- Diseñar actividades educativas centradas en el pensamiento computacional
- Fomentar la colaboración y la creatividad
- Evaluar el progreso y el logro del pensamiento computacional
- Promover la inclusión y la equidad
- Adaptarse a las nuevas tecnologías educativas



CONTENIDOS

- Introducción al pensamiento computacional
- Herramientas digital y recursos
- Diseño de actividades y proyectos
- Evaluación y retroalimentación
- Actualización continua
- Actividades prácticas y proyectos



DESTINATARIOS

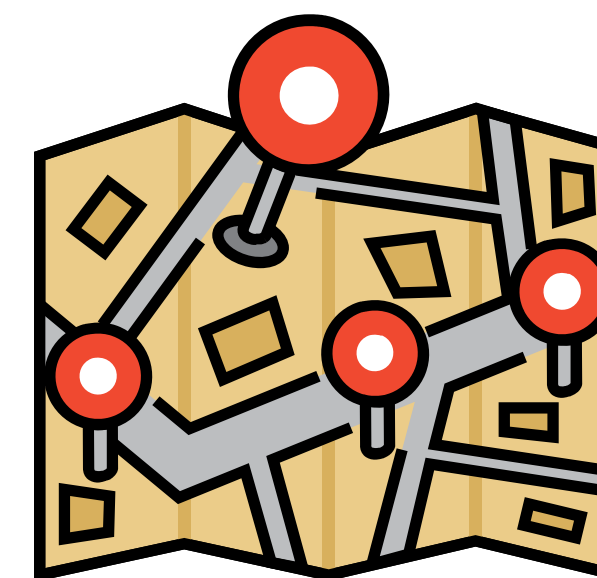
Profesorado de todos los niveles que haya acreditado un nivel A2 o superior del MRCDD

MODALIDAD

Mixta

LUGAR

Aula del Futuro de la Dirección Provincial del MEFPyD en Ceuta



LÍMITE DE PARTICIPANTES

20 personas

DURACIÓN

25 horas

HORARIOS

De 16:30 a 19:30 h.

CALENDARIO

Del 25 de enero al 23 de febrero



INSCRIPCIÓN

Deberá realizarse antes del 16 de enero y accediendo con su cuenta educeuta.es en siguiente enlace:



Si tiene alguna incidencia con su cuenta clique en el siguiente:

