

## Robótica

<b>ARDUINO CON ECHIDNA Y mBLOCK (Scratch)</b> Curso sin tutorización. 6 plazas .	20 h
<b>DOMÓTICA CON ARDUINO</b> Curso sin tutorización. 6 plazas .	30 h
<b>ENSEÑA PENSAMIENTO COMPUTACIONAL CON LEGO WEDO</b> Curso sin tutorización. 6 plazas .	10 h
<b>MICROBIT Y SMARTCAR</b> Curso sin tutorización. 5 plazas .	30 h
<b>PON UN ESCORNABOT EN TU VIDA</b> Curso tutorizado. 8 plazas IAAP.	30 h
<b>PROGRAMA ARDUINO CON MBLOCK (Scratch)</b> Curso sin tutorización. 8 plazas .	20 h
<b>PROGRAMA ARDUINO MEDIANTE CÓDIGO</b> Curso sin tutorización. 7 plazas .	30 h
<b>ROBÓTICA BBB BUENA BONITA Y BARATA microBIT</b> Curso sin tutorización. 10 plazas .	20 h
<b>ROBÓTICA CON RASPBERRY Y PYTHON: ALPHABOT</b> Curso sin tutorización. 4 plazas .	30 h
<b>ROBÓTICA EDUCATIVA CON mBot AVANZADO</b> Curso sin tutorización. 5 plazas .	20 h
<b>ROBÓTICA CON RASPBERRY Y SCRATCH: PIBRELLA</b> Curso sin tutorización. 4 plazas .	20 h
<b>ROBÓTICA EDUCATIVA CON mBot</b> Curso sin tutorización. 25 plazas .	10 h
<b>ROBÓTICA EN INFANTIL: BEE-BOT</b> Curso sin tutorización. 6 plazas .	10 h
<b>ROBÓTICA SPHERO MINI</b> Curso sin tutorización. 10 plazas .	10 h
<b>SCRATCH AVANZADO Y MAKE MAKE</b> Curso sin tutorización. 8 plazas .	20 h

## Metodologías

<b>ABP APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS INFANTIL PRIMARIA</b> COM-M4 Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>ABP APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS SECUNDARIA BACHILLERATO</b> COM-M4 Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>FLIPPED CLASSROOM 30H</b> COM-M4 Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	30 h
<b>AULA CONECTAD@: METODOLOGÍA Y CIENCIA AL SERVICIO DEL DOCENTE</b> Curso tutorizado. 60 plazas IAAP. 20 plazas NO IAAP. <b>ii NOVEDAD !!</b>	50 h
<b>DESIGN THINKING EN EDUCACIÓN</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP. <b>ii RENOVADO !!</b>	50 h
<b>DE LA INVESTIGACIÓN AL AULA</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP. <b>ii NOVEDAD !!</b>	30 h

## Salud y bienestar

<b>ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN PARA UNA VIDA SALUDABLE</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>CONVIVENCIA SEGURA EN LA RED: CIBERAYUDANTES</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>NEUROPSICOLOGÍA Y DIFICULTADES DE APRENDIZAJE</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN QUE GARANTICE EL BIENESTAR EMOCIONAL EN EL ÁMBITO EDUCATIVO</b> Curso sin tutorización. 200 plazas .	10 h
<b>PRIMEROS AUXILIOS Y PATOLOGÍAS CRÓNICAS</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>SALUD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA ESCUELA EN EL CURSO 2020-21</b> Curso sin tutorización. 500 plazas .	20 h

## Itinerario COFO, COFOTAP y Asesoría. Bloque común

<b>PROTECCIÓN DE DATOS EN EL ÁMBITO EDUCATIVO</b> COM-M1 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	5 h
<b>MARCO LEGISLATIVO SOBRE EDUCACIÓN.</b> COM-M2 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>SOPORTES INFORMÁTICOS PARA LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> COM-M3 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE. DIDÁCTICA Y EVALUACIÓN</b> COM-M4 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	10 h

## Itinerario COFO. Bloque específico

<b>EL CENTRO EDUCATIVO Y LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> COFO-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas .	5 h
<b>HERRAMIENTAS Y HABILIDADES SOCIALES</b> COFO-M6, BIL-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>CÓMO TOMAR DECISIONES EDUCATIVAS INFORMADAS</b> COFO-M7 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO COFO</b> COFO-M8 Curso tutorizado. 40 plazas .	30 h

## Itinerario COFOTAP. Bloque específico

<b>CIUDADANÍA DIGITAL</b> TAP-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	5 h
<b>COMMUNITY MANAGER EDUCATIVO</b> TAP-M6 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	5 h
<b>RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS TECNOLÓGICOS Y DIGITALES</b> TAP-M7 Curso tutorizado. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>SOFTWARE LIBRE</b> TAP-M8 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO COFOTAP</b> TAP-M9 Curso tutorizado. 40 plazas . <b>ii NOVEDAD !!</b>	30 h

## Itinerario Asesoría. Bloque específico

<b>EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO</b> ASE-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>LOS CENTROS DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> ASE-M6 Curso sin tutorización. 40 plazas .	5 h
<b>INTELIGENCIA EMOCIONAL Y PSICOLOGÍA POSITIVA.</b> ASE-M7 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>COMUNICACIÓN EFICAZ Y ORATORIA.</b> ASE-M8 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>LIDERAZGO PARA IMPULSAR PROCESOS DE CAMBIO EDUCATIVO</b> ASE-M9 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO ASESORÍA</b> ASE-M10 Curso tutorizado. 40 plazas .	30 h

## Itinerario Bilingüe

<b>LA COORDINACIÓN DEL ITINERARIO BILINGÜE</b> BIL-M1 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>EL ENFOQUE METODOLÓGICO AICLE</b> BIL-M2 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	15 h
<b>MATERIALES Y RECURSOS PARA EL AULA BILINGÜE</b> BIL-M3 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	15 h
<b>CÓMO ORGANIZAR UN CENTRO BILINGÜE</b> BIL-M4 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>HERRAMIENTAS Y HABILIDADES SOCIALES</b> BIL-M5, COFO-M6 Curso sin tutorización. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO BILINGÜE</b> BIL-M6 Curso tutorizado. 40 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	30 h

## Steam

<b>APP INVENTOR</b> Curso sin tutorización. 20 plazas .	10 h
<b>ENSEÑA PENSAMIENTO COMPUTACIONAL CON CODE.ORG</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>ENSEÑA PENSAMIENTO COMPUTACIONAL CON SCRATCH</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>INICIACIÓN AL LENGUAJE MUSICAL EN PRIMARIA</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	30 h
<b>INTELIGENCIA ARTIFICIAL CON SCRATCH</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>INTRODUCCIÓN A PYTHON</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LA FLAUTA ESCOLAR</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LA RADIO EN LA ESCUELA</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>PYTHON FOR PERSON IN EVERYBODY</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	50 h
<b>SONIDO, TECNOLOGÍA y CREACIÓN</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP. <b>!! NOVEDAD !!</b>	30 h

## Destrezas digitales básicas

<b>APRENDIZAJE COLABORATIVO CON BLOG</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>ATRÉVETE CON EL WORDPRESS</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	30 h
<b>COMENZAMOS CON NUESTRA AULA EN Aeducar</b> Curso tutorizado. 300 plazas IAAP. 40 plazas NO IAAP.	50 h
<b>GSUITE. COMUNICACIÓN ENTRE DOCENTES Y CENTRO EDUCATIVO</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>LAS TIC EN INFANTIL</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	40 h
<b>LIBRE OFFICE</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>LIBRE OFFICE BASE</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LIBRE OFFICE CALC</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LIBRE OFFICE DRAW AND MATH</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LIBRE OFFICE IMPRESS</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>LIBRE OFFICE WRITER</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>POSICIONAMIENTO SEO</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	50 h
<b>REDES SOCIALES EN EDUCACIÓN.</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>TRABAJO COLABORATIVO CON GOOGLE DRIVE</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h

## Destrezas digitales avanzadas

<b>EDICIÓN DE VÍDEO TUTORIALES</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>EDMODO</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	30 h
<b>GOOGLE CLASSROOM</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>MOODLE PARA LA ENSEÑANZA</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h
<b>PROFUNDIZAMOS EN EL USO DE Aeducar</b> Curso tutorizado. 300 plazas IAAP. 40 plazas NO IAAP.	50 h
<b>VITALINUX: LINUX EN EDUCACIÓN</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	50 h

## Personas destinatarias, requisitos y criterios de admisión

- **PLAZAS IAAP:** podrán ser solicitados por el profesorado de centros educativos públicos aragoneses y cualquier persona contratada por la DGA, se tomará como referencia el portal del empleo.
- **PLAZAS NO IAAP:** podrán ser solicitados por las personas contratadas por ayuntamientos o empresas, el profesorado de Religión, el profesorado de centros privados y concertados y el personal no perteneciente a la Administración Pública de la DGA, el profesorado de centros públicos y los recogidos en el apartado 4.2 de la [ORDEN ECD/579/2019](#).
- **Criterios de admisión** los publicados en el siguiente enlace : <https://tinyurl.com/aularagon>

## Certificación

- La certificación del profesorado aragonés tendrá un número de registro GIFF.
- Para obtener la certificación hay que entregar en fecha todas las actividades obligatorias y superarlas.
- Hay 2 oportunidades para contestar a los cuestionarios y se superan con un 60% de respuestas correctas.
- Los certificados en papel se enviarán por correo postal a la dirección indicada en la inscripción.

## Inscripción e información

- Inscripción en: <https://doceo.catedu.es>
- Información de cada curso en: [www.aularagon.es](http://www.aularagon.es)
- Si se envían varias solicitudes, se tendrá en cuenta únicamente la última.
- Si has solicitado algún curso en la primera oportunidad, no es necesario volver a solicitarlos en la segunda oportunidad.
- 3 es el número máximo de cursos que se pueden realizar en una misma convocatoria.

## Aclaraciones

### Plazas IAAP y NO IAAP

- Debajo del título de cada curso se indica si es tutorizado o no tiene tutorización.
- **En aquellos cursos en los que no se distinga entre plazas IAAP y NO IAAP son plazas de los dos colectivos.**
- En los cursos en los que se especifica plazas IAAP, solo podrán apuntarse las personas indicadas en el apartado "*Personas destinatarias y requisitos*" de esta convocatoria.
- En algunos de los cursos tutorizados, se ha reservado un número variable de plazas NO IAAP.

### Itinerarios formativos de asesorías, COFO, COFOTAP y Bilingüe

- Para completar el itinerario formativo se deben cursar las actividades marcadas con el código XXX-Mz que corresponde al itinerario *COM* = COMUN COFO, COFOTAP Y ASESORÍA, *COF*=COFO, *TAP*=COFOTAP, *BIL*=BILINGÜE, *ASE* = ASESORÍA según la [Resolución del 22 de diciembre 2020](#) que regula la creación de los itinerarios.
- Para realizar el curso Trabajo Fin de Itinerario (TFI) será necesario haber completado todos los módulos formativos del IF correspondiente.
- **Itinerario formativo de Convivencia e Igualdad:** Los módulos formativos del IF de Convivencia e Igualdad estarán disponibles en la próxima convocatoria de AulAragón.

### Cursos de Robótica

- Hay que tener conocimientos básicos de Scratch para realizarlos (menos en el de Bee-bot y escornaBot).
- Las plazas dependen de los equipos de préstamo disponibles. Es necesario disponer del equipo robot correspondiente.
- CATEDU puede facilitarte un equipo de préstamo durante el curso, condiciones en: [www.catedu.es](http://www.catedu.es)– *RoboTICa*
- Si superas el curso de escornaBot, te podemos regalar las piezas 3D

## Organización

Estas actividades están organizadas por el Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón a través del Centro Aragonés de Tecnologías para la Educación CATEDU Andresa Casamayor.

## Otros cursos

<b>AJEDREZ EN LA ESCUELA</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	20 h
<b>ARASAAC</b> Curso tutorizado. 40 plazas IAAP.	40 h
<b>CURSO DE TUTORIZACIÓN NOVEL EN AULARAGÓN</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>EL USO DEL GPS EN MONTAÑA</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>INGLÉS DUOLINGO</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	20 h
<b>NOCIONES DE CARTOGRAFÍA</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>NOCIONES DE METEOROLOGÍA DE MONTAÑA</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>PRÁCTICA SEGURA DE ACTIVIDADES EN ALTA MONTAÑA</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>SENDERISMO</b> Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>EDUCACLIMA: EMERGENCIA CLIMÁTICA</b> Curso tutorizado. 50 plazas . <b>!! NOVEDAD !!</b>	30 h

## Formación de entrada para educación de personas adultas

Las personas interesadas en esta formación tienen que inscribirse en el módulo obligatorio. Sólo profesorado de los Centros de Educación para Personas Adultas.

<b>MODULO COMÚN: Marco institucional, Intervención en el aula, SGC</b> <b>MODULO OBLIGATORIO</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	30 h
<b>ENSEÑANZA FIPA Y ESPA</b> <b>MODULO OPTATIVO M1</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h
<b>COMPETENCIAS CLAVE</b> <b>MODULO OPTATIVO M2</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h
<b>ESPAÑOL COMO LENGUA NUEVA</b> <b>MODULO OPTATIVO M3</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h
<b>ENSEÑANZAS DE PEE</b> <b>MODULO OPTATIVO M4</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h
<b>ENSEÑANZAS A DISTANCIA</b> <b>MODULO OPTATIVO M5</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h
<b>AULAS PENITENCIARIAS</b> <b>MODULO OPTATIVO M6</b> Curso tutorizado. 40 plazas .	10 h

## Itinerario a extinguir

Las personas que hubieran iniciado los itinerarios formativos acorde a la [Resolución 19/1/17](#) podrán finalizarlos durante los cursos 20-21 y 21-22 cursando las actividades marcadas con el código IE  
C Bloque Común E=Bloque Específico AS =Asesoría CO =Cofu Mx= Módulo x.

<b>BLOQUE COMÚN</b>	
<b>MARCO LEGISLATIVO SOBRE EDUCACIÓN.</b> IE-C-CA-M1 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>SOPORTES INFORMÁTICOS PARA LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> IE-CA-C-M2 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>METODOLOGÍAS ACTIVAS. METODOLOGÍAS Y EVALUACIÓN</b> IE-CA-C-M3 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO</b> IE-CA-C-M4 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>BLOQUE ESPECÍFICO ASESORÍA</b>	
<b>LOS CENTROS DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> IE-AS-E-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>INTELIGENCIA EMOCIONAL Y PSICOLOGÍA POSITIVA.</b> IE-AS-E-M6 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>COMUNICACIÓN EFICAZ Y ORATORIA.</b> IE-AS-E-M7 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO ASESORÍA</b> IE-TFI-E-AS Curso tutorizado. 40 plazas .	30 h
<b>BLOQUE ESPECÍFICO COFO</b>	
<b>EL CENTRO EDUCATIVO Y LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO.</b> IE-CO-E-M5 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>HERRAMIENTAS Y HABILIDADES SOCIALES</b> IE-CO-E-M6 Curso sin tutorización. 40 plazas .	10 h
<b>TRABAJO FIN DE ITINERARIO COFO</b> IE-TFI-E-CO Curso tutorizado. 40 plazas .	30 h

## Cursos de Teleformación a distancia PLAN DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE ARAGÓN 2020-21

# AULARAGÓN SEGUNDA CONVOCATORIA

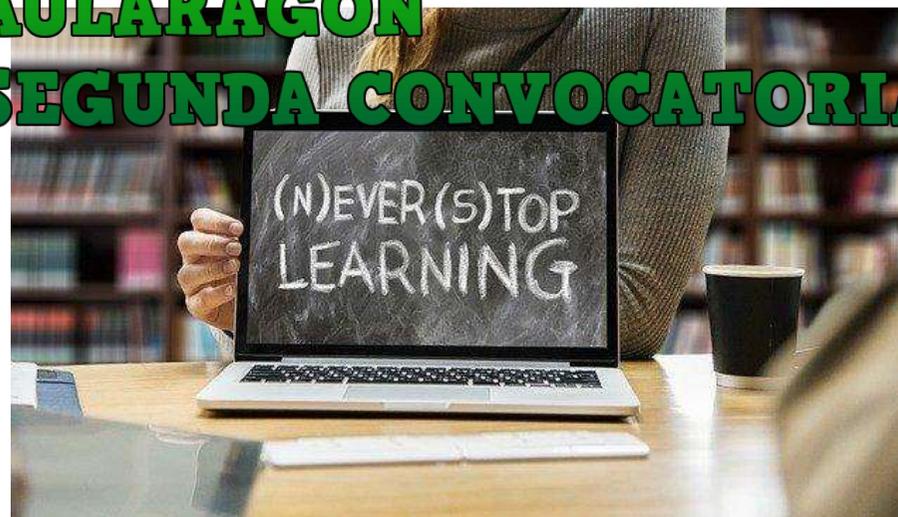


Imagen de Gerd Altmann en Pixabay

### Calendario:

-  **Inscripción PRIMER PLAZO**
-  **Lista de admitidos PROVISIONAL**
-  **Inscripción SEGUNDO PLAZO**
-  **Lista de admitidos DEFINITIVA**
-  **Comienzo de los cursos**
-  **Final de los cursos**

Del 25 de enero al 7 de febrero  
11 de febrero en [www.catedu.es](http://www.catedu.es)  
Del 11 al 21 de febrero  
25 de febrero en [www.catedu.es](http://www.catedu.es)  
**25 de febrero de 2021**  
**25 de abril de 2021**