



(110) COORDINADOR TIC EDUCACIÓN SECUNDARIA

DEPARTAMENTO: Tecnologías de la Información y la Comunicación

MODALIDAD: Curso

DESTINATARIOS: Profesores Técnicos de FP
Catedráticos y Profesores de Artes Plásticas y Diseño
Catedráticos y Profesores de Música y Artes Escénicas
Catedráticos y Profesores de Enseñanza Secundaria
Catedráticos y Profesores de EEOOII

Nº DE PLAZAS: 60

REQUISITOS: El curso está destinado exclusivamente a los coordinadores TIC de nuevo nombramiento en este curso 2017/2018 que figuren en las listas de detección de necesidades elaboradas por las distintas DAT.

Para realizar la inscripción es necesario tener usuario de EducaMadrid.

CERTIFICACIÓN: 2 créditos

Nº DE HORAS

TOTALES:

Nº DE HORAS

PRESENCIALES:

PONENTE/S: Por determinar

OBJETIVOS:

1. Dotar al coordinador TIC del perfil y competencias necesarias para dar respuestas a las demandas de la escuela del siglo XXI.
2. Aprovechar las herramientas TIC para la inclusión y desarrollo de metodologías activas.
3. Conocer diferentes herramientas y entornos digitales (EducaMadrid, MAX, Impresión 3D, APPS...) para aplicar en la gestión de aula.
4. Diseñar un plan de comunicación de centro: Web, blogs y redes sociales.
5. Diseñar proyectos educativos STEAM impulsando el pensamiento computacional y robótica.

CONTENIDOS:

1. Entorno EducaMadrid: Herramientas para la gestión de aula.
2. Detección de necesidades en el centro.
3. Elabora tu plan TIC. El papel del coordinador TIC en los documentos programáticos del centro: P.E.C., P.G.A., Plan TIC. Funciones y normativa.
4. Entorno MAX. Impresión 3D.
5. El rol del coordinador TIC: Gestión de equipos humanos, resolución de conflictos, acompañamiento docente. Plan de comunicación de centro: Web, Blogs y redes sociales.
6. Metodología y TIC: Como implementar las TIC en la vida real del aula. (ABP, Flipped, Cooperativo...).
7. STEAM. Robótica y pensamiento computacional.

METODOLOGÍA: Las sesiones presenciales tendrán la siguiente estructura:

- 1 hora de ponencia, donde se expondrán los fundamentos de los contenidos a tratar.

- 2 horas de trabajo práctico, con estructuras cooperativas que permitirán manipular los contenidos tratados.

- En la plataforma del aula virtual, se dispondrá de materiales de apoyo que acompañarán al alumno/a a lo largo de todo el curso.

LUGAR: CRIF Las Acacias y Aula Virtual de EducaMadrid.

INICIO DE ACTIVIDAD: Martes, 24 Octubre 2017

FIN DE ACTIVIDAD: Lunes, 04 Diciembre 2017

FECHAS/HORARIO: En horario es de 16:30 a 19:30:
24 de octubre (martes)
30 de octubre (lunes)
6 de noviembre (lunes)
13 de noviembre (lunes)
20 de noviembre (lunes)
27 de noviembre (lunes)
4 de diciembre (lunes)

PLAZO DE INSCRIPCIÓN: Desde el Viernes, 06 Octubre 2017 hasta el Domingo, 15 Octubre 2017

CRITERIOS DE SELECCIÓN: Según queda determinado por la normativa vigente por la que se regula la Formación Permanente del Profesorado de la Comunidad de Madrid.

RESPONSABLE: Manuel Blanco Barge (mblancobarge@educa.madrid.org)

EVALUACIÓN: Asistencia a las sesiones presenciales y superación de las actividades prácticas propuestas en el curso (taller de coevaluación).

OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO: La acreditación de las actividades de formación se ajustará a lo establecido en la normativa vigente por la que se regula la Formación Permanente del Profesorado de la Comunidad de Madrid.

OBSERVACIONES:

- De las 30 horas presenciales, 21 horas serán destinadas a ponencias en las fechas indicadas anteriormente.

- Para comprobar si ha sido admitido debe consultar las listas provisionales y las definitivas que aparecerán en la pestaña Listado de admitidos de esta ficha web.

- Para cualquier problema o duda que surja pueden enviar un correo electrónico a la dirección tic.crif.acacias@educa.madrid.org

IMPORTANTE: Cualquier docente admitido en un curso de formación que, sin causa plenamente justificada, no lo inicie o lo abandone, no podrá participar en ningún otro curso durante los 12 meses siguientes.