

4.- Criterios de selección

1. Maestras y maestros del ámbito territorial Avilés-Occidente
2. Maestras y maestros del resto de ámbitos territoriales
3. Resto del profesorado del ámbito territorial Avilés-Occidente
4. Resto del profesorado

Los establecidos con carácter general en la Resolución de 21 de diciembre de 2018, de la Consejería de Educación y Cultura, por la que se aprueba el Plan Regional de Formación Permanente del Profesorado 2018-2019 (publicado en BOPA de 10-1-2019)

- NOTA: RECUERDA LA IMPORTANCIA DE COMUNICAR TU NO ASISTENCIA, EN CASO DE ADMISIÓN, PARA PERMITIR LA INCORPORACIÓN DE PROFESORADO EN LISTA DE RESERVA

TRABAJANDO COMPETENCIAS STEAM A TRAVÉS DEL PROYECTO ESERO EN EDUCACIÓN PRIMARIA



1.- Datos generales

Código: 588

Modalidad: Curso

Asesoría: 2_Ámbito Científico - Técnico

Responsables: Yolanda Álvarez Granda

Estado: Publicada lista de admisión

Programa: 1.17.- ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

Duración: 9 horas

Créditos: 1

Fecha inicio actividad: 04 / 02 / 2020

Fecha fin actividad: 18 / 02 / 2020

Dirigido a: Educación primaria

Lugar: CPR Avilés-Occidente

Calendario: SESIÓN 1: 4 de febrero
SESIÓN 2: 11 de febrero SESIÓN 3: 18 de febrero

Horario: 16:30 a 19:30

2.- Información sobre la inscripción

Número de participantes: MÍNIMO: 15 MÁXIMO: 25

Período de inscripción: DESDE: 14 / 01 / 2020 HASTA: 29 / 01 / 2020

Fecha de publicación de lista de personas admitidas: 30 / 01 / 2020

Procedimiento de inscripción:

La inscripción se realizará en línea en la página web del Centro del Profesorado y de Recursos de Avilés-Occidente:

<http://www.cpravilesoccidente.es/p/actividades-de-formacion.html>

3.- Descripción del programa

Objetivos:

- Conocer el Programa Espacial Europeo y Español
- Conocer la actividad educativa de la Agencia Espacial Europea (ESA) a través del proyecto ESERO.
- Conocer las actividades y recursos curriculares promovidos por ESERO para los centros educativos.
- Adquirir la competencia metodológica para el uso en el aula del kit Ingeniería de Astronaves.
- Promover la enseñanza integrada de las diferentes áreas curriculares y el desarrollo de competencias STEAM entre el alumnado.
- Acercar la ciencia al alumnado y promover vocaciones científicas.

Contenidos:

- Programa Espacial Europeo y Español
- Actividad educativa de la Agencia Espacial Europea a través del proyecto ESERO
- Actividades y recursos educativos promovidos por ESERO para centros educativos.
- Kit Ingeniería de Astronaves: aplicaciones didácticas en las aulas de Educación Primaria.
- Trabajo por proyectos STEAM en el aula como herramienta para motivar al alumnado y promover vocaciones científicas.

Metodología:

Teórico-práctica. Participativa y centrada en la aplicación en el aula.

Ponentes:

- Juan Marcos Álvarez Merinero
Trabajando competencias STEAM a través del proyecto ESERO en educación primaria