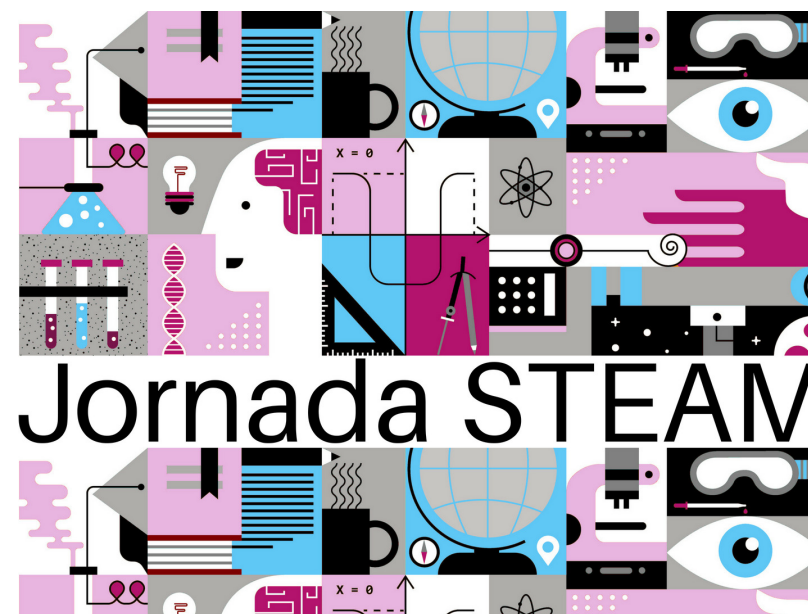


#### 4.- Criterios de selección

Los establecidos con carácter general en la Resolución por la que se aprueba el Plan Regional de Formación Permanente del Profesorado

## COMPETENCIAS STEAM



C/ Camino del Cortijo, 17 -- 33212 Gijón  
Tel. 985 34 21 00 --- Fax: 985 35 48 63  
cprgijon@educastur.org -- <http://www.cprgijon.es>

**CPR**gijón  
oriente  
DETRHO DEL PROFESORADO Y DE RECURSOS DE GIJÓN-ORIENTE



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

## 1.- Datos generales

**Código: 6**

**Modalidad: Curso**

**Asesoría: Científico - técnico**

**Responsables: Juan José Lera González**

**Estado: Publicada lista de admisión**

**Programa: 1.15.- ACTUALIZACIÓN CIENTÍFICA**

**Duración: 8 horas**

**Créditos: 1**

**Fecha inicio actividad: 04 / 09 / 2018**

**Fecha fin actividad: 04 / 09 / 2018**

**Dirigido a: Todo el profesorado**

**Lugar: Casa de la Cultura de Avilés**

**Calendario:**

**Horario: 9:30/19:00**

## 2.- Información sobre la inscripción

**Número de participantes: MÍNIMO: 100 MÁXIMO: 400**

**Período de inscripción: DESDE: 21 / 06 / 2018 HASTA: 13 / 07 / 2018**

**Fecha de publicación de lista de personas admitidas: 17 / 07 / 2018**

**Procedimiento de inscripción:**

**Inscripción en la página web del Centro del Profesorado y de Recursos de Gijón- Oriente**

## 3.- Descripción del programa

**Objetivos:**

- \* Motivar y proporcionar al profesorado recursos para inspirar y fomentar la innovación educativa en el aula en el campo científico y tecnológico y en el desarrollo de las competencias tanto digitales como científico-técnicas.**
- \* Dar a conocer la importancia de las actividades desarrolladas por la ESA (Agencia Espacial Europea) en ámbitos como la investigación y exploración espacial, sus aplicaciones en la sociedad y su impacto en la economía moderna.**
- \* Remarcar la importancia y la necesidad de aumentar el interés tanto de alumnas como de alumnos por la ciencia y la tecnología como parte de nuestro patrimonio cultural, resaltando que todo el alumnado tiene capacidad para desarrollarse en este ámbito.**
- \* Compartir iniciativas de éxito con otras compañeras y compañeros.**

**Contenidos:**

- 9:00/9:30 ACREDITACIONES Y ENTREGA DE MATERIAL**  
**9:30/10:00 INAUGURACIÓN**
- Consejero de Educación y Cultura**
  - Ilma. Alcaldesa del Ayuntamiento de Avilés**
  - Director General de Ordenación Académica e Innovación Educativa**
- 10.00/11:15 PONENCIA INAUGURAL. “La Agencia Espacial Europea y sus principales programas”**
- Dr Javier Ventura-Traveset. Jefe de la Oficina Científica**

**Galileo y Portavoz de la ESA en España.**

**11.15/11.45 DESCANSO**

**11,45/12.30 PONENCIA: “Proyecto ESERO España”**

**• Domingo Escutia Muñoz. Coordinador nacional de ESERO**

**12.30/13.30. Presentación de experiencias docentes en el marco del Proyecto ESERO**

**15.30/16.45. INICIATIVAS STEAM EN EL PRINCIPADO DE ASTURIAS**

**16.45/17.30. AULAS DINÁMICAS-AULAS DEL FUTURO**

**17.30/17.45. DESCANSO**

**17.45/18.45. PONENCIA. “Las actividades de la agencia espacial europea y su incidencia en la vida cotidiana”.**

**• Mar Fernández Lisbona. Directora Comercial y Relaciones Institucionales de Airbus**

**Metodología:**

**La actividad se desarrollará mediante la intervención en formato ponencia de expertos de carácter internacional en el ámbito científico-técnico y la presentación de experiencias de centros educativos relativas tanto al desarrollo del Proyecto ESERO como al desarrollo de las competencias STEAM en el ámbito autonómico.**