



## 1.- Datos generales

**Código:** 818

**Asesoría:** Tecnologías de la Información y la Comunicación. Carmen Grimaldo Torres

**Estado:** Publicada lista de admisión

**Duración:** 3 horas

**Fecha inicio actividad:** 07 / 02 / 2019

**Dirigido a:** Todo el profesorado

**Calendario:**

**Área:** 3. Nuevas Tecnologías

**Modalidad:** Curso

**Responsables:** Belén Álvarez García, Carmen Grimaldo Torres, Covadonga Álvarez-Cofiño Martínez, Marta Rodríguez Ron, Montserrat Sánchez Pérez

**Programa:** 3.2 Integración de las nuevas tecnologías en el ámbito educativo

**Créditos:** 0

**Fecha fin actividad:** 07 / 02 / 2019

**Lugar:** CPR de Oviedo

**Horario:** 17:00 a 20:00

## 2.- Información sobre la inscripción

**Número de plazas.**    **Mínimo:** 15    **Máximo:** 20

**Fecha de apertura:** 23 / 01 / 2019

**Fecha de cierre:** 03 / 02 / 2019

**Procedimiento de inscripción:**

La inscripción se realizará en línea desde la página web del Centro de Profesorado y de Recursos de Oviedo, utilizando cada participante su correo institucional del dominio @educastur.org.

**Criterios de selección:**

Profesorado en activo del ámbito del CPR de Oviedo.

Riguroso orden de inscripción.

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

## 3.- Descripción del programa

**Objetivos:**

- Presentar y trabajar el pensamiento computacional y la robótica en edades tempranas.
- Elaborar de forma colaborativa una tarea de aplicación utilizando las herramientas TIC /TAC trabajadas en la Píldora.
- Compartir el trabajo a través del aula virtual.

**Contenidos:**

- Presentación de qué es y cómo se trabaja el pensamiento computacional en edades tempranas.

- Presentación de distintos tipos de robot y su programación.
- Elaboración de forma colaborativa una tarea de aplicación al aula utilizando las herramientas TIC/TAC trabajadas en la Píldora.
- Poner a disposición del profesorado los trabajos realizados.

**Metodología:**

En cada Píldora se organizarán equipos que trabajarán de forma colaborativa en la realización de una tarea conjunta.

Será un taller pautado por la persona que lo imparte.

**Ponentes:**

- Fernando Posada