

Curs de Robòtica i Programació per a professors

DESTINATARIS

Professors de centres docents d'educació primària, secundària i d'educació especial, interessats a conèixer com es poden aplicar la robòtica educativa i la programació a l'aula.

OBJECTIUS

- ✓ Apropar als docents a la robòtica educativa amb Lego Wedo, Lego Ev3.
- ✓ Conèixer el llenguatge de programació Scratch
- ✓ Adaptar materials i reptes als diferents nivells d'alumnes.

CONTINGUT

Entorns de programació Lego Wedo, Lego Ev3 i Scratch.
El rol del docent al aula de robòtica.
Exemples d'activitats a l'aula.
Adaptacions a alumnes de diferents nivells.

INSCRIPCIÓ

Podeu fer la inscripció a través [d'aquest LINK](#)

Preu inscripció: **195€**. Enviar justificant pagament a Olga Poyatos
opoyatos@dincat.cat

FORMADORES:

Rocío García Cucala

Mestra d'educació especial

Màster en Neuropsicologia Educativa.

Formadora de Robòtica Educativa.

Johan Martínez Cazaña

Tècnic Superior en Animació Sociocultural.

Formador de Robòtica Educativa.

METODOLOGIA

EL curs serà eminentment pràctic.

DURADA DE LA FORMACIÓ

15 hores

MATERIAL NECESSARI PER A LES SESSIONS

Ordinador portàtil

DATES/HORARIS:

Del 2 al 6 de Juliol (dies 2, 3, 4, 5, 6 juliol)

De 10 a 13 h

Formació Bonificable a través de Dincat AEES (opoyatos@dincat.cat)

El número màxim de places per aquesta formació són 8.

Dades de contacte i LLOC IMPARTICIÓ

Associació CEPS Salut. Associació per a la prevenció i la Promoció de la salut

Segre, 81-89 08030-BARCELONA

projdisca@cepssalut.org

Mòbil: 667 69 35 60 (Trucar a partir de 14 h)