

PROGRAMA

1. Introducció a la robòtica des d'un punt de vista pràctic
2. Programes de control i plataformes robòtiques per l'ensenyament secundari
3. Aplicacions didàctiques senzilles per a l'alumnat
4. Desenrotllament de projectes de robòtica basats en processos d'aprenentatge



Direcció General d'Ordenació, Innovació
Educativa i Política Lingüística

COORDINEN

Pedro J Sanz i Raul Marín (UJI)

Amable Pérez i Victor Alonso (CEFIRE)



CURS DE FORMACIÓ CONTINUADA

II Jornades sobre robòtica per a secundària: aplicacions pràctiques

Universitat Jaume I de Castelló

Novembre 2004

(16:30H -21:30 H)

**CENTRE D'ESTUDIS DE POSTGRAU
I FORMACIÓ CONTINUADA**

BUTLLETÍ DE PREINSCRIPCIÓ

II Jornades sobre robòtica per a secundària: aplicacions pràctiques

Nom: _____

Cognoms: _____

NIF: _____

Adreça: _____

CP: _____ Localitat: _____

Telèfon: _____ Adreça elec.: _____

Centre de treball: _____

Localitat: _____

Telèfon: _____ Adreça elec.: _____

Nivell educatiu : _____

Especialitat: _____

* Nota: la preinscripció es farà per ordre i requisits complits.

INFORMACIÓ DEL CURS

Destinatari i preferències de selecció:

El curs va dirigit a:

- Professors de Tecnologia en Secundària
- Professors de Informàtica en Secundària

Nombre de participants:

70

Dates de realització:

- 15, 17, 22, 24 i 29 de novembre de 2004

Horari del curs:

De 16:30 – 21:30 H

Hores:

30 (25 presencials i 5 de realització d'activitats)

Lloc de realització:

Universitat Jaume I

Objectius:

Fer una introducció a les tècniques bàsiques de disseny de sistemes robotitzats. Introduir al professorat en el món dels robots i les seues aplicacions didàctiques. Conèixer el funcionament de programes senzills de control, així com les seues possibilitats educatives

Metodologia:

Mínimament instruccional (vídeos, presentacions multimedia, etc.), i sobre tot classes pràctiques al laboratori, amb sistemes robotitzats reals.

Certificació:

85% de l'assistència i aprofitament del curs.
(Certificació reconeguda per la Conselleria)

Import matrícula: Gratuïta

MATRÍCULA

Matrícula:

Data: octubre de 2004.

Lloc:

Centre d'Estudis de Postgrau i Formació Continuada
Campus del Riu Sec.

Universitat Jaume I (Castelló de la Plana).

Despatxos: T11023SD T11024SD

CEFIRE de Castelló

C/ Mayor, 91. 12001-Castelló.

Informació:

Centre d'Estudis de Postgrau i Formació Continuada
Campus del Riu Sec.

Universitat Jaume I (Castelló de la Plana).

Despatxos: T11023SD T11024SD

Telèfon: 964729068/69.

Adreça electrònica: cepfc@uji.es

<http://www.uji.es/serveis/cepfc>

CEFIRE de Castelló

C/ Mayor, 91. 12001-Castelló.

Tel.: 964 239588 / 964 239648. Fax: 964 239811

<http://intercentres.cult.gva.es/cefire/12400551/>

Adreça electrònica:

tecnocastello@centres.cult.gva.es