



INSTITUT ANNA GIRONELLA DE MUNDET



INS Anna Gironella de Mundet

C/ Olympe de Gouges s/n Recinte Mundet
Passeig de la Vall d'Hebron 171
08035 Barcelona

Telèfons: 934280292-934282246, Fax: 934281871
Metro: L3 Mundet, Bus: 60,73,76,85,173, N4
Transport intern Gratuït

www.agmundet.es

**Institut Anna Gironella
de Mundet**

e Consorci d'Educació
de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona



A Asses
sora
ment **R** Reco
neixe
ment

INSTITUT ANNA GIRONELLA DE MUNDET

AUTOMATITZACIÓ I ROBÒTICA INDUSTRIAL

CICLE FORMATIU GRAU SUPERIOR



**Institut Anna Gironella
de Mundet**

e Consorci d'Educació
de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

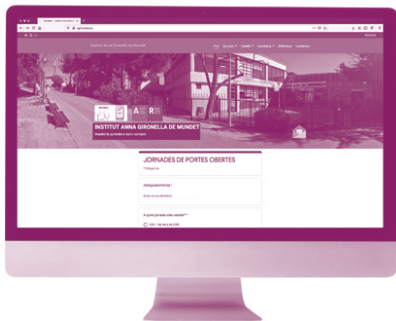


A Asses
sora
ment **R** Reco
neixe
ment

CONTINGUTS

- Sistemes elèctrics, pneumàtics i hidràulics.
- Sistemes seqüencials programables.
- Sistemes de mesura i regulació.
- Sistemes de potència.
- Documentació tècnica.
- Sistemes programables avançats.
- Robòtica industrial.
- Comunicacions industrials.
- Integració de sistemes d'automatització industrial.
- Informàtica industrial.
- Formació i orientació laboral.
- Empresa i iniciativa emprenedora.
- Projecte d'automatització i robòtica industrial.
- Formació en centres de treball.

**PER A MÉS INFORMACIÓ SOBRE EL CURS,
VISITA EL NOSTRE WEB:**



www.agmundet.es

DE QUÈ TREBALLARÀS?

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- Cap d'equip de supervisió de muntatge i de manteniment de sistemes d'automatització industrial.
- Verificador o verificadora d'aparells, quadres i equips elèctrics.
- Tècnic o tècnica en organització de manteniment de sistemes d'automatització industrial.
- Tècnic o tècnica de posada en marxa de sistemes d'automatització industrial.
- Projectista de sistemes de control de sistemes d'automatització industrial.
- Projectista de sistemes de mesura i regulació de sistemes d'automatització industrial.
- Projectista de xarxes de comunicació de sistemes d'automatització industrial.
- Programador i controlador o programadora i controladora de robots industrials.
- Dissenyador o dissenyadora de circuits i sistemes integrats en automatització industrial.

INFORMACIÓ GENERAL

Tècnic/a superior en Automatització i Robòtica Industrial

Cicle Formatiu de Grau Superior

Codi: CFPS EEBO

Família professional: Electricitat i electrònica

Duració: 2000H.

2 CURSOS ACADÈMICS

Horari al centre: 1r i 2n per la Tarda

Curs amb possibilitat de modalitat Dual

