

REQUISITS D'ACCÉS



DURACIÓ: 2000 HORES



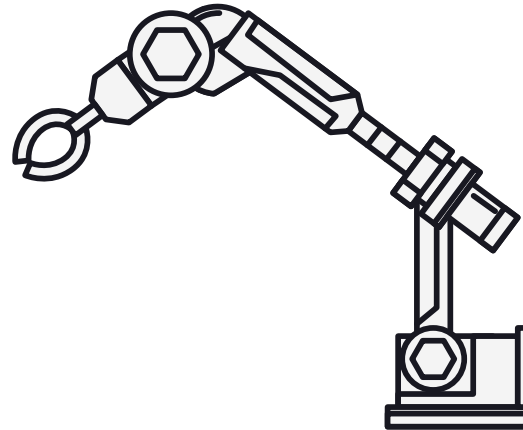
[HTTPS://WWW.INSTAGRAM.COM/ROBOTICA_ALGEMESI/](https://www.instagram.com/robotica_algemesi/)



[WWW.LINKEDIN.COM/IN/GS-AUTOMATITZACIÓ-I-ROBÒTICA-ALGEMESI](http://www.linkedin.com/in/gs-automatització-i-robòtica-algemesi)



IES Bernat Guinovart

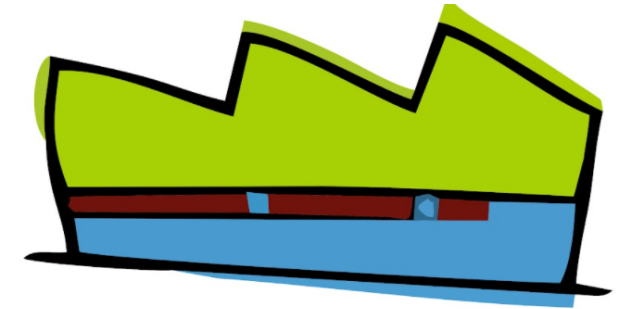


IES Bernat Guinovart
C/ Joan Fuster, s/n. 46680 – Algemesí, Ribera Alta
Tlf. 96 245 78 25
Fax. 96 245 78 26
e-mail: 46001217@edu.gva.es



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"

AUTOMATITZACIÓ I ROBÒTICA INDUSTRIAL



IES Bernat Guinovart

DEPT. ELECTRICITAT/ ELECTRÒNICA



AUTOMATITZACIÓ I ROBÒTICA INDUSTRIAL



MÒDULS PROFESSIONALS



QUÈ VAIG A APRENDRE

- PROGRAMACIÓ I CONTROL DE ROBOTS INDUSTRIALS KUKA, ABB I FANUC.
- PROGRAMACIÓ I CONTROL DE PLCs OMRON I SIEMENS.
- INTEGRACIÓ DE SISTEMES AMB COMUNICACIONS PROFINET I ETHERNET/IP.
- PROGRAMACIÓ I CONTROL DE HMI, SERVOMOTORS, CÀMERES DE VISIÓ ARTIFICIAL I VARIADORS DE FREQUÈNCIA.
- DISSENY D'ESQUEMES ELÈCTRICS AMB EPLAN.

QUÈ VAIG A APRENDRE

- PROGRAMACIÓ EN C I MUNTATGE DE XARXES INFORMÀTIQUES LOCALS I INDUSTRIALS.
- CABLEJAT I MUNTATGE DE QUADRES ELÈCTRICS I MAQUINÀRIA INDUSTRIAL.
- DISSENY I MUNTATGE DE SISTEMES PNEUMÀTICS I HIDRÀULICS.
- DOCÈNCIA EN ANGLÈS DE DISTINS MÒDULS.

TREBALLEM AMB SOFTWARE:



I MOLTS MÉS.....