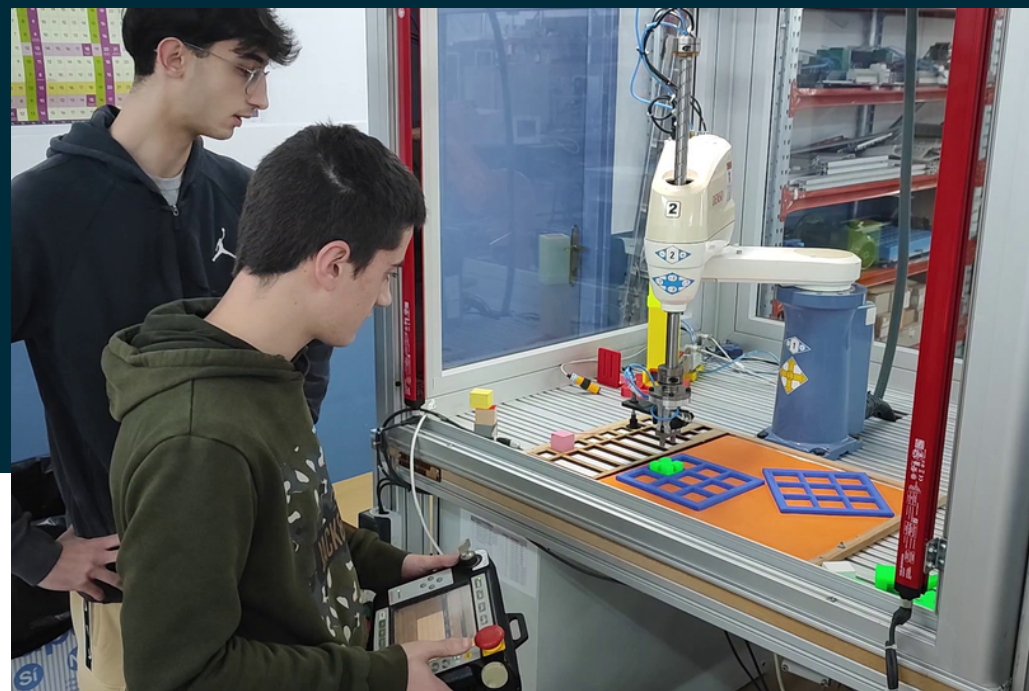


Automatització i Robòtica Industrial

grau superior > Concertat



Vedruna
Navàs

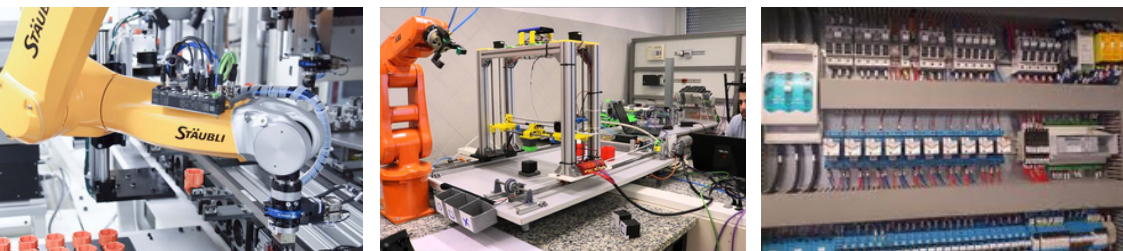
Vicenç Vidal i Casacuberta, 2
08670 Navàs
T 938 390 100
ciclesformatius@vedrunanavas.cat

www.vedrunanavas.cat

>
vedrunapro
Navàs

Tècnic o tècnica superior en Automatització i Robòtica Industrial

Aquests estudis capaciten per desenvolupar i gestionar projectes de muntatge i manteniment d'instal·lacions automàtiques de mesura, regulació i control de processos en sistemes industrials, així com supervisar o executar el muntatge, manteniment i posada en marxa d'aquests sistemes, respectant criteris de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient i al disseny per a tots.



Sortides professionals

- ✓ Cap d'equip de supervisió de muntatge i de manteniment de sistemes d'automatització industrial
- ✓ Verificador/a d'aparells, quadres i equips elèctrics
- ✓ Cap d'equip en un taller electromecànic
- ✓ Tècnic/a en organització de manteniment de sistemes d'automatització industrial
- ✓ Tècnic/a 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/a i controlador/a de robots industrials
- ✓ Tècnic/a en disseny de sistemes de control elèctric
- ✓ Dissenyador/a de circuits i sistemes integrats en automatització industrial



2 cursos



2.000 hores



Tardes

Mòduls professionals	Hores en el centre educatiu	Hores d'estada a l'empresa	Hores totals
0959. Sistemes elèctrics, pneumàtics i hidràulics	99	66	165
0960. Sistemes seqüencials programables	99	66	165
0961. Sistemes de mesura i regulació	99	53	152
0962. Sistemes de potència	132	66	198
0963. Documentació tècnica	66	33	99
0964. Informàtica industrial	66	33	99
0179. Anglès professional	66		66
1665. Digitalització aplicada als sectors productius	33		33
1708. Sostenibilitat aplicada al sistema productiu	33		33
1709. Itinerari personal per a l'ocupabilitat I	99		99
0965. Sistemes programables avançats	66	33	99
0966. Robòtica industrial	66	33	99
0967. Comunicacions industrials	99	66	165
0968. Integració de sistemes d'automatització industrial	99	66	165
1710. Itinerari personal per a l'ocupabilitat II	66		66
0969. Projecte intermodular d'automatització i robòtica industrial	198		198
MP optatiu	99		99
Tutoria	66		66