



DuxX / Shutterstock.com

# #JU VULL SER CONTROLADUR/A DE LÍNIA D'ENVASAT AUTOMATITZADA

El procés de fabricació de la majoria de productes que consumim és cada vegada més automatitzat. Les màquines fan el que abans feien les persones però en menys temps, més qualitat i menys accidents. Amb l'automatització, el controlador/a d'un procés productiu ja no supervisa persones sinó màquines o robots.

En la fabricació d'un producte un dels últims passos és l'envasat. El controlador/a d'una línia d'envasament automatitzada, per exemple en la producció de begudes, productes de neteja o perfums, s'encarrega d'organitzar, programar i supervisar específicament el procés d'envasat i etiquetatge del producte, així com de resoldre els problemes que puguin produir-se.

T'agrada l'ordre i l'organització? Interactues fàcilment amb les màquines? Aquesta podria ser la teva ocupació!

## Sabies que...?



### SORTIDES PROFESSIONALS

- Conductor/a de línies de producció
- Encarregat/da de línia d'emalatge automàtica
- Mantenidor/a de sistemes d'automatització industrial
- Tècnic/a en automatització i robòtica industrial



### COMPETÈNCIES TÈCNIQUES ( Competències digitals)

- Sistemes d'automatització
- Robòtica industrial
- Control numèric
- Informàtica Industrial
- Manteniment electromecànic
- Manipulació d'aliments

### #somFP #FPindustrial

El 45,3% de les persones graduades en ensenyaments professionals treballa abans de nou mesos des de la seva graduació i fins al 56,7% en la modalitat dual.

Després de cursar graus superiors d'FP de la família Electricitat i electrònica, gairebé el 74% troba feina i en més del 82% dels casos és una feina relacionada amb la formació cursada.

Font: Inserció laboral dels ensenyaments professionals 2021 (Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya).



### COMPETÈNCIES PERSONALS ( Competències digitals)

- Orientació a la qualitat i l'ordre
- Resolució de problemes
- Disposició a l'aprenentatge
- Interacció amb tecnologies digitals
- Responsabilitat

### CLASSIFICACIÓ:



**Somniador/a:** facilitat per generar noves idees, obrir la ment a noves perspectives i solucions, imaginar, representar i combinar imatges.



**Plannificador/a:** capacitat de prioritzar i organitzar amb anticipació què fer, com i quan i qui fer-ho. Posar ordre seguint un pla determinat.



**Manetes:** en anglès en diriem "fixer" i és la persona que té destresa manual per fer o arreglar coses.



**Sociable:** de relació fàcil i amable en les relacions socials, gaudeix interactuant amb altres persones. Capacitat per a la comunicació efectiva i empàtica.

### EMPRESSES ON PODEM TROBAR AQUEST OFICI

- > Axilone Metal
- > Biocon
- > Pere Ventura
- > KH Lloreda
- > La Grana
- > Montana Colors
- > Proquimia Cosmetics
- > Synthon Hispania
- > Vallformosa

## ITINERARIS FORMATIUS

### SI TENS ESO

#### Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

- > CFGM Mecanització

### SI TENS BATXILLERAT O UN CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ

#### Cicles formatius de Grau Superior (CFGS)

- > CFGS Automatització i Robòtica Industrial
- > CFGS Mecatrònica Industrial

### SI VOLS CONTINUAR ESTUDIANT

#### Graus Universitaris

- > Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

#### Màsters

- > Automàtica i Robòtica
- > Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial

### ESTUDIS RELACIONATS

- > CFGM Manteniment Electromecànic
- > CFGM Elaboració de Productes Alimentaris
- > CFGS Programació de la Producció en Fabricació Mecànica
- > CFGS Processos i Qualitat en Indústries Alimentàries
- > Màster Disseny d'Interacció i Experiència d'Usuari (UX)
- > Curs d'especialització: Digitalització del Manteniment Industrial
- > Curs d'especialització: Fabricació Intel·ligent

## QUÈ ÉS CADA ESTUDI?

### Cicles Formatius de Grau Mitjà (des de 4t ESO)

Els CFGM són estudis de dos anys de durada en què està previst la realització de pràctiques a l'empresa durant el segon any d'estudis i fins i tot la contractació o beca salari si els estudis es fan en modalitat dual.

### Cicles Formatius de Grau Superior (des de batxillerat i Grau Mitjà)

Els CFGS són estudis superiors de dos anys de durada en què està previst la realització de pràctiques a l'empresa durant el segon any d'estudis i fins i tot la contractació o beca salari si els estudis es fan en modalitat dual.

### Graus Universitaris (des de batxillerat i Grau Superior)

Els Graus Universitaris són estudis superiors normalment de quatre anys en què està previst fer pràctiques en empreses.

### QUÈ FA UN/A CONTROLADOR/A DE LÍNIA D'ENVASAT AUTOMATITZADA?

Coneix com va desenvolupar la feina la Juliana Canet durant un dia a l'empresa Vallformosa.



Més vídeos a:

#CHALLENGEFUTUR

### Més informació a:

- > Si vols trobar els estudis que encaixen més amb tu a Catalunya  
[queestudiar.gencat.cat](http://queestudiar.gencat.cat)
- > Si vols descobrir tots els cursos que pots fer a Espanya  
[educaweb.cat](http://educaweb.cat)
- > Per saber-ne més sobre la Formació Professional Dual  
[agora.xtec.cat/fpdual](http://agora.xtec.cat/fpdual)
- > #ChallengeFutur  
<https://bit.ly/3zWo5zu>

Consulta altres fitxes ocupacionals a:

