

CONNECTEM EMPRESES  
AMB TALENT TECNOLÒGIC



**innovation**  
**day** SOLUCIONS  
DE TALENT  
2025

**Nom de l'empresa:** Schneider Electric

**Logotip:** (adjuntar png. jpg)



**Breu presentació:**

[Descripció curta de l'empresa: sector, activitat principal, valors, etc., màxim 4 línies]

Schneider Electric lidera la transició cap a un món més sostenible mitjançant l'electrificació, la digitalització i l'automatització. El seu objectiu és accelerar la descarbonització i millorar l'eficiència energètica global, promovent la innovació responsable, la resiliència empresarial i l'ús ètic de la intel·ligència artificial. Els seus valors fonamentals són la sostenibilitat, la inclusió, l'apoderament i la col·laboració. A Molins de Rei, Schneider Electric compta amb una de les seves fàbriques, on es fabriquen i distribueixen envoltants elèctrics de polièster per a tot el món.

**Situació actual (context global):**

[Explicació de la situació actual en el sector o àmbit rellevant per al repte. Per exemple, tendències, normatives, reptes globals, etc.]:

Un dels nostres principals enfocaments és la transformació digital i la sostenibilitat. Els nostres clients ens exigeixen estàndards de qualitat cada

vegada més alts, i per això estem immersos en una transformació cultural, digital i sostenible.

**Problema no resol (context particular del sector o de l'empresa):**

[Detall del problema específic que afecta l'empresa en relació amb el context global]

En el marc de la nostra estratègia de millora contínua i digitalització industrial, estem explorant solucions avançades que ens permetin reforçar la traçabilitat dels subasseblatges al llarg de tot el procés productiu.

**Repte proposat:**

[Descripció clara i concisa del repte. Quin és l'objectiu a assolir?]

Objectiu principal: Implementar una solució tècnica robusta que permeti identificar les peces de premsat mitjançant etiquetes RFID i assegurar que aquesta informació es llegeix correctament a la fase de muntatge, integrant-se finalment a l'etiqueta del producte acabat.

Objectius específics: · Incorporar etiquetes RFID a les peces de premsat. · Llegir automàticament aquestes etiquetes a la fase de muntatge. · Integrar la informació en temps real a l'etiqueta final del producte (construir un data set per validar la traçabilitat i optimitzar el sistema)

**Què busquem:**

[Condicions, requeriments o aspectes a tenir en compte per les solucions proposades. Exemples de solucions desitjades, si s'escau.] (Breu explicació de 2 línies de què volem)

Viabilitat tècnica i econòmica, capacitat d'integració amb solucions industrials i ús de tecnologies 4.0 (IoT, visió artificial, RFID, etc.).