

REQUERIMENT TÈCNIC-PROJECTE D'INTRODUCCIÓ A LA ROBÒTICA LEGO

Benvolguts senyors,

Us facilitem tot seguit informació per presentar oferta a la contractació basada de l'Acord Marc d'Inserció en el qual sou empresa homologada:

Títol de l'expedient: Formació introducció a la robòtica Lego i coneixement bàsic del llenguatge computacional.

Descripció del contracte :

Per tal de poder donar cobertura als cursos que s'imparteixen al col·lectiu de persones internes dels centres penitenciaris i educatius de Catalunya, es requereixen dues **formacions breus d'introducció a la robòtica Lego i coneixement bàsic del llenguatge computacional de 25 hores cadascun**, sent majoritàriament pràctics.

El curs haurà de ser impartit per entitats coneixedores del sector. La realització d'aquesta formació haurà de ser **al Centre Educatiu Montilivi (Girona)**, oferint l'aprenentatge bàsic del muntatge i manipulació dels kits Lego, programació dels models robòtics i l'adaptació d'aquesta tecnologia a la pràctica del mercat de treball.

Per aquest motiu necessitem un pressupost econòmic en el què consti el contingut dels cursos a realitzar i amb els següents requeriments:

- La formació a realitzar seria **entre el setembre i el desembre del 2025**. Amb realització de **3 dies a la setmana a 2 hores diàries en horari de tarda**.
- Es realitzaran **50 hores distribuïdes en dos tallers de 25 hores**.
- El nombre **d'alumnes participant per taller serà d'uns 12** joves residents al Centre Educatiu Montilivi, col·lectiu beneficiari del CIRE.
- S'haurà de **facilitar certificat d'aprofitament i realització de la formació** donat que es tracta de proporcionar coneixements als participants per a que puguin continuar la seva formació en el sector o bé si és possible els faciliti accés a la feina desitjada.

Cordialment,