



DADES DEL LLOC DE TREBALL	
LLOC DE TREBALL:	TÈCNIC/A DE GRAU SUPERIOR DE SUPORT A LA RECERCA
UNITAT:	Resistència Materials i Est.A l'Eng.
CODI:	150-737-003
TERMINI PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS:	8 de març de 2016

CONDICIONS LABORALS			
GRUP:	1	JORNADA:	15 h./set.
TIPUS DE CONTRACTE	Obra i Servei	DURADA PREVISTA:	Fins: 30/06/2016
SOU APROXIMAT PER LA JORNADA COMPLETA:	31.152,46 euros bruts/anual		

CARACTERÍSTIQUES DEL LLOC DE TREBALL	
REQUISITS:	Titulació universitària de cicle llarg preferentment en Enginyeria Industrial o Arquitectura.
MISSIÓ:	Analitzar el comportament i el disseny d'arcs de grans dimensions fabricats a partir de xapes trapezoïdals d'acer conformades en fred.
FUNCIONS I TASQUES:	Les funcions principals seran: <ul style="list-style-type: none">- Simular numèricament el comportament de xapes d'acer conformades en fred.- Dissenyar xapes d'acer d'acord amb la normativa vigent.- Realitzar assaigs de validació de les simulacions i els dissenys.
FORMACIÓ:	Coneixements en: <ul style="list-style-type: none">- Arcs de xapa trapezoïdal d'acer conformada en fred.- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.
EXPERIÈNCIA:	Experiència en: <ul style="list-style-type: none">- La realització d'anàlisi no lineals de perfils de xapa conformada en fred.- El disseny de perfils de xapa conformada en fred, especialment d'arcs de xapa trapezoïdal.- La realització d'assaigs de xapes d'acer conformades en fred, i del postprocessament dels resultats.- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.



DADES DEL TRIBUNAL	
MEMBRES DEL TRIBUNAL:	Unitat: Miquel Casafont Ribera Suplent: Frederic Marimon Carvajal UASLR: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Pendent de confirmació
DATA CONSTITUCIÓ :	9 de març de 2016 a les 12,30 hores
LLOC DEL TRIBUNAL:	Sala de reunions del CTT, planta soterrani 1, Edifici Vèrtex
PROVES I/O ENTREVISTES:	En cas que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el 14 de març de 2016. La comunicació dels candidats pre-seleccionats, el lloc i l'hora de realització es comunicaran mitjançant aquesta mateixa web.