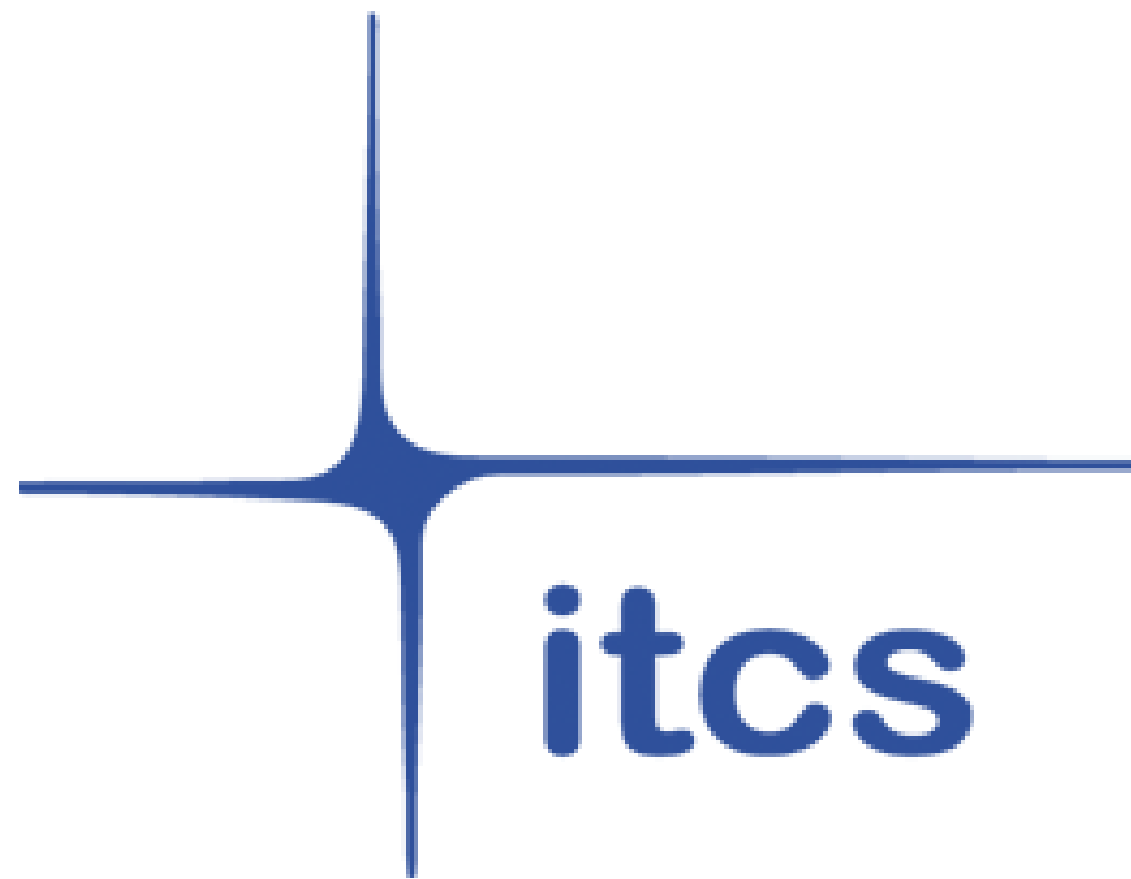


Institut Tècnic Català de la Soldadura

La teva referència en processos d'unió



Què és l'ITCS?



Associació privada de persones i empreses, no lucrativa, independent, de caràcter professional, al servei de la soldadura i tècniques afins.

Fundada l'any 1996 per Enginyers Internacionals de Soldadura #IWE.



Objectiu de l'ITCS



Donar suport i assessorar les empreses del país amb l'objectiu de millorar els nivells de qualitat dels productes soldats i aconseguir major penetració en mercats exteriors.



Perquè es va fundar l'ITCS?

itcs

Transferència de coneixements i saber fer als Coordinadors de soldadura #RWC/QA/QC



Per a:

- tot el sector industrial
- qualsevol tipus de requisit contractual, normatiu i/o legal



Qui som a l'ITCS?



**Som un equip de més de 50 col·laboradors
#IWE/IWT/IWS i altres professionals del món
de la soldadura i processos afins #EAE/EAS.**

Més de 200 afiliats arreu del país i més enllà en activitats de Soldadura, Tall tèrmic, Projecció tèrmica, Tractaments tèrmics, Unions adhesives, Unions mecàniques, ...



El nostre equip



Joan-Lluís Martí responsable tècnic

Àlex Garcia responsable administratiu

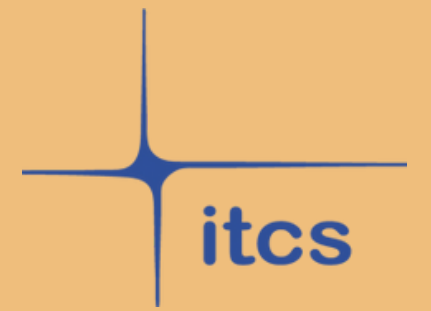
Francisco José Pena tècnic d'inspecció

Eduard Gutierrez tècnic en qualificacions

Cristina Fuentes administrativa

Yasmina Capó comunicació

On són els nostres afiliats?



Afiliats i clients



**A l'ITCS
assessorem i
formem
persones.**

200 Membres afiliats

350 Clients anuals

Què fem a l'ITCS?



Formació



Assessorament



Qualificació



Documentació





Formació





PRESENCIAL SEMIPRESENCIAL A DISTÀNCIA

- **sincrònica**
- **asincrònica**





ON-LINE

- En viu (sincrònic)
- Al teu ritme (plataforma Moodle)

Introducció a normatives Procediments

PRESENCIAL

- In company (A MIDA)
- A les nostres instal·lacions



Cursos ON-LINE

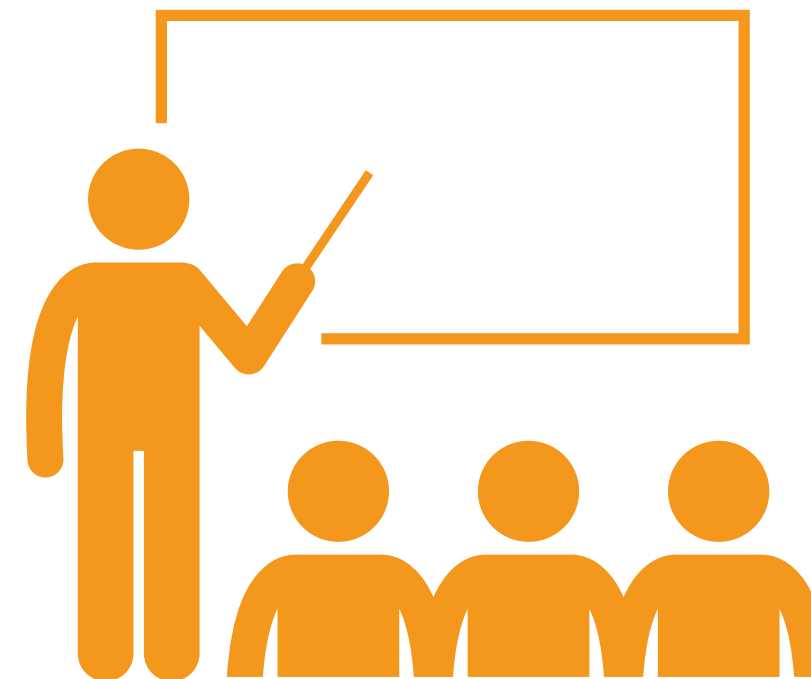


INTERNACIONAL (semipresencial)

- Enginyer Internacional de Soldadura
- Especialista Internacional de Soldadura
- Tècnic Internacional de Soldadura

ADHESIUS (semipresencial)

- Especialista Europeu d'Adhesius
- Tècnic Aplicador Europeu d'Adhesius



Cursos convocats



En 27 anys hem format...

**+400 coordinadors
de soldadura**

**+250 aplicadors
d'adhesius**

**+200 formacions per
empreses**

+4500

ALUMNES



Assessorament





- **Ajudem el nostre client a implementar i complir les normatives necessàries per instaurar la seva activitat.**

ISO 3834	Requisits de qualitat per a la soldadura per fusió de materials metàl·lics
EN 15085	Soldadura de vehicles i components ferroviaris
EN 1090-2	Requisits tècnics per a l'execució d'estructures d'acer
EN 1090-3	Requisits tècnics per a l'execució d'estructures d'alumini
ISO 17660	Requisits de qualitat per a la soldadura d'armadures d'acer
DIN 6701	Encolada de vehicles i components ferroviaris
DIN 2304	Requisits de qualitat per processos d'unió adhesiva



Qualificació





- En la qualificació d'un soldador certifiquem que sap seguir correctament les indicacions requerides per una unió concreta.
- També qualifiquem i certifiquem que aquestes unions han seguit els requisits pertinents pel projecte al qual s'han aplicat.

Procediments d'unió Qualificació de procediments de soldadura per fusió, per pressió, forta, procediments de projecció tèrmica, encolada i mecànica.

Manufacturers Soldadors de metalls per fusió, soldadura forta, de termoplàstics, projectors, encoladors i mecànics.

Operadors Operadors de soldadura automàtica de metalls per fusió, per pressió, soldadura forta, de termoplàstics i projectors.



**En 27 anys
hem qualificat...**

+7000

SOLDADORS

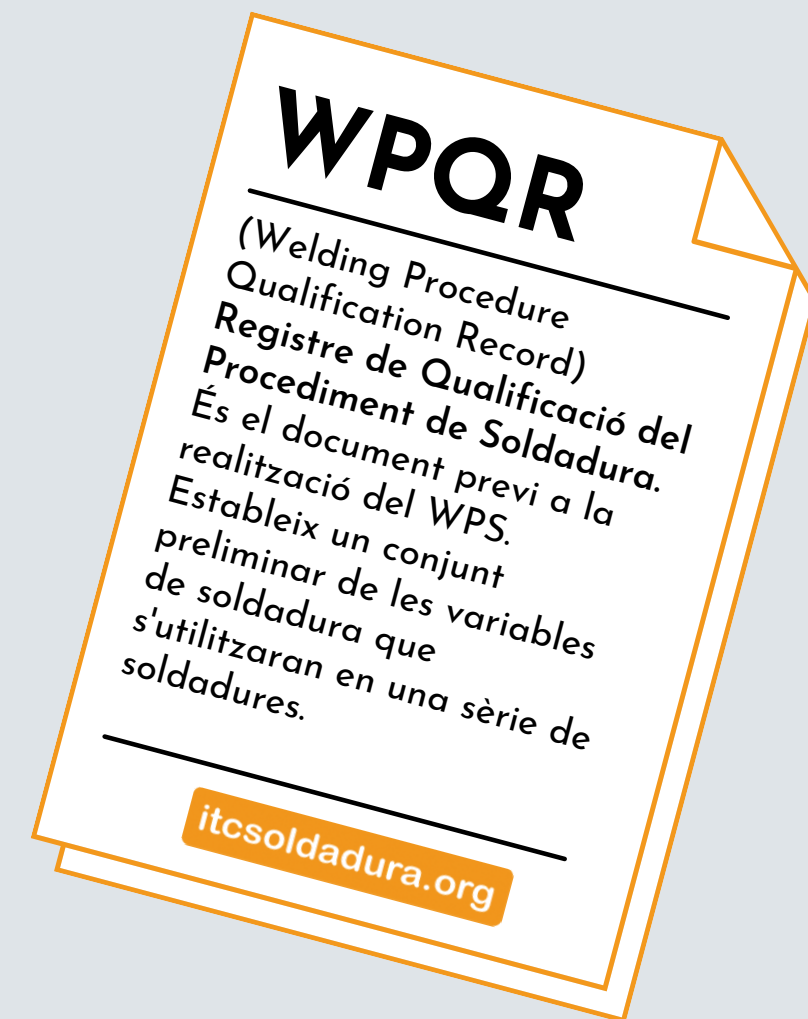


Documentació





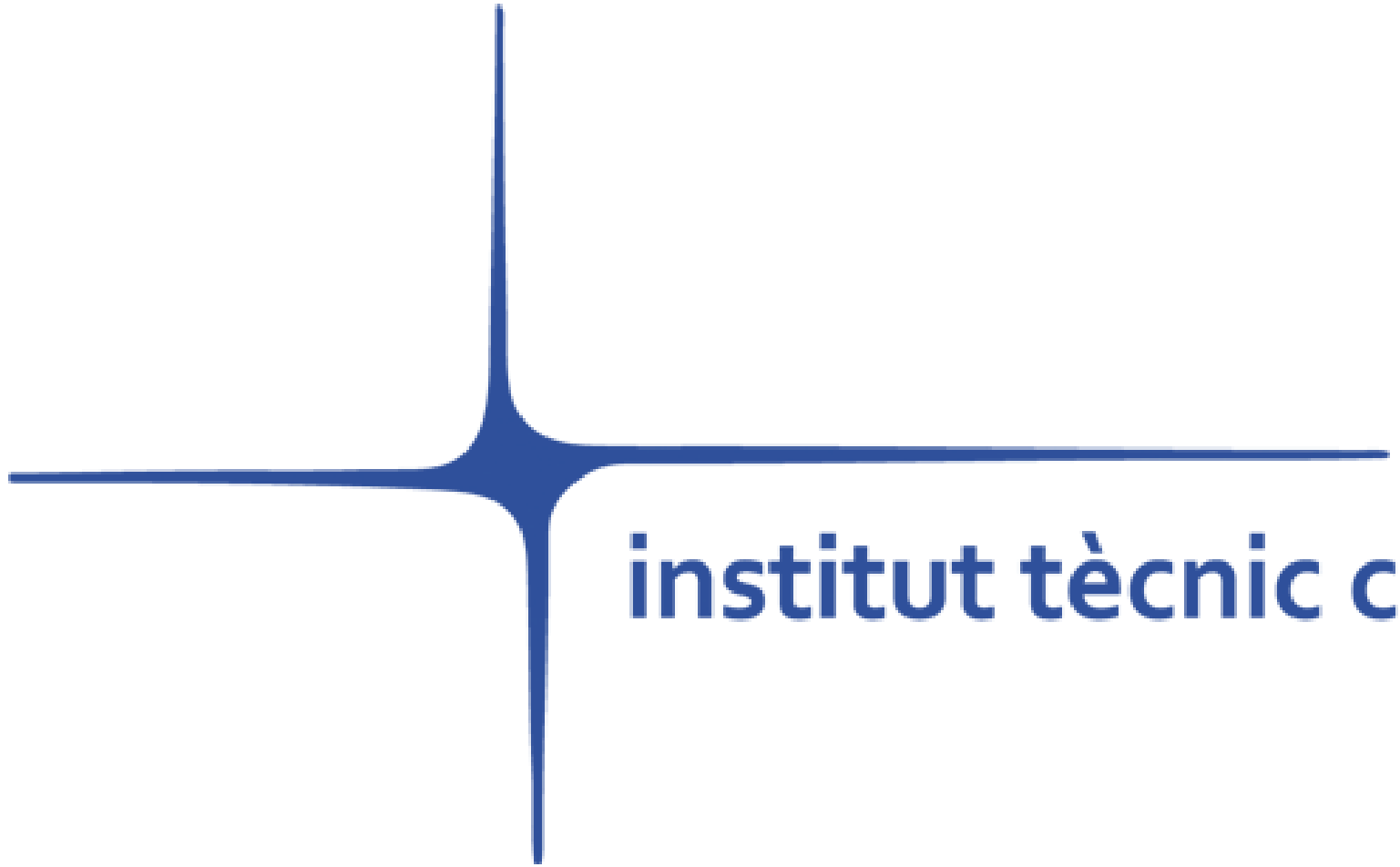
- Fitxes tècniques (extractes i normes)
- Material d'inspecció visual de soldadures
- Llibres, manuals i normes de soldadura
- Butlletí trimestral (novetats i articles)



Posa't en contacte amb nosaltres per trobar el curs, assessoria o certificació que necessites.

Estem a la teva disposició.

itcsoldadura.org



institut tècnic català de la soldadura

itcsoldadura.org