ECI

BUREAU D'ÉTUDE
CONSTRUCTION
INNOVATION

Chaudronnerie, Entretien et Constructions Industrielles

Acier au carbone,
acier inoxydable,
aluminium et alliages

SINCE 1962



ENAC
Entidad Nacional de Acreditación
ISO 9001

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
EN 1090 Exc-3

IAF

TÜVRheinland®

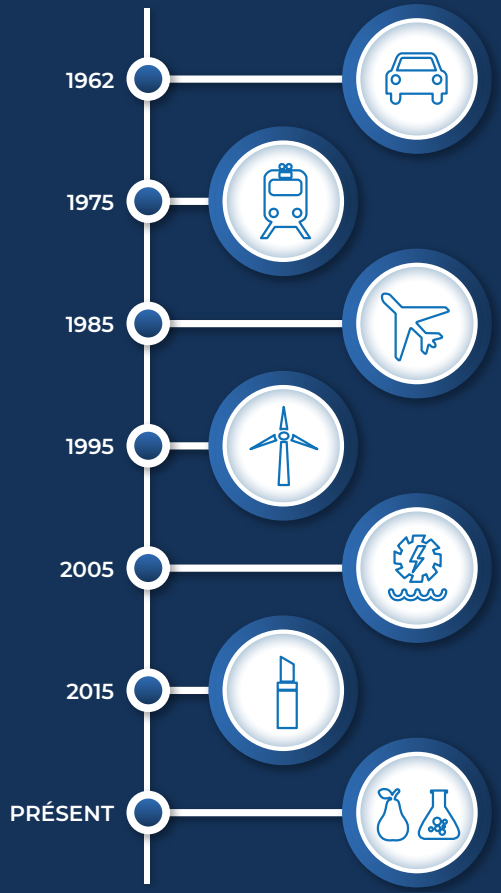


Sommaire

4 Notre histoire
5 L’entreprise
7 Spécialités
11 Synergie
13 Nos valeurs
15 Services
16 Business case
66 Notre équipe
67 Contacts

Notre histoire

À partir de notre expertise, acquise au cours des 60 dernières années, du monde de l'automobile et du transport, nous avons transféré, amélioré et mis à jour notre savoir-faire dans des secteurs tels que les énergies renouvelables, l'aviation, les cosmétiques et les produits chimiques.



L'entreprise

depuis
1962

Avec plus de 60 ans d'expérience

Dans l'industrie de l'élaboration des métaux industriels, aujourd'hui, ECI Talleres est une entreprise dynamique et flexible, capable de s'adapter aux exigences actuelles grâce à sa structure organisationnelle, de plus en plus personnalisée.

Notre équipe

Hautement spécialisée est intégrée dans un réseau de plus de 10 entreprises collaboratrices.

Nous sommes situés à un emplacement stratégique

Du point de vue logistique et compétitif: Barcelone (ESP).

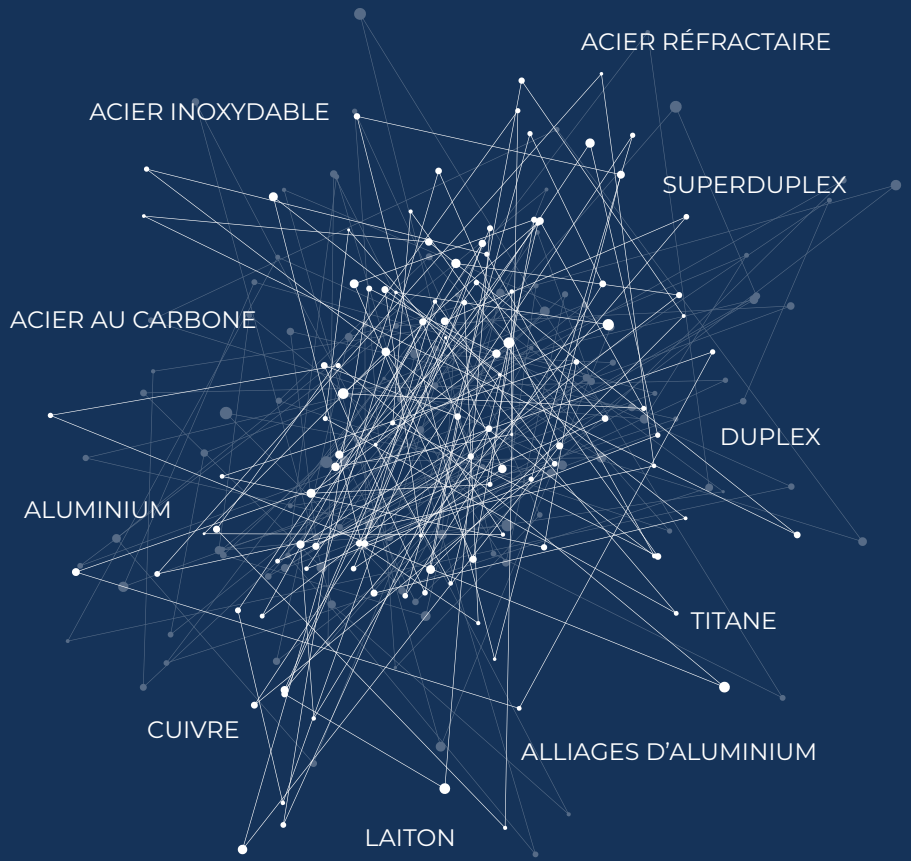
Spécialités

Nos produits phares sont des constructions métalliques de toute nature, complexes, modulaires ou personnalisables, en matière de viabilité technique et économique.



Une grande variété de matériaux définit notre vision globale

Acier au carbone, acier inoxydable dans tous les alliages, titane, duplex et super-duplex, alliages d'aluminium, aciers réfractaires, cuivre et laiton sont les matériaux que nous avons utilisés dans nos projets jusqu'à aujourd'hui.



Spécialités

Les industries dans lesquelles nous sommes experts sont les suivantes

Industrie générale, énergies renouvelables, produits chimiques, énergie hydroélectrique et nucléaire, alimentaire, transports et logistique, cosmétiques, industrie aéronautique, automobile et chemins de fer.

Nous proposons une analyse complète

Depuis les conseils préliminaires sur l'utilisation des matériaux, le support dans la conception, la fabrication, l'assemblage et la maintenance sur place.

Une large gamme d'homologation

Sur différents types de soudure, des connaissances complètes sur la fabrication, on-shore et off-shore, sont sans aucun doute nos caractéristiques clés. **La Certification ISO-9001-2015 et EN-1090 Exc-3** nous permettent de réaliser des travaux de haut niveau de qualité dans tous les secteurs industriels.

EN 1090 Exc-3

ISO 9001



Synergie

Les clients qui comptent aujourd'hui sur ECI ont un profil global et local.

Nous travaillons pour les grandes multinationales ainsi que pour les PME: les processus et les procédures complexes ne nous posent aucun problème. Apprendre constamment dans notre parcours d'excellence est notre mission.

Quelques-uns de nos clients:

Les défis et les projets pilotes sont toujours bienvenus, permettant à des clients tels que VW, Airbus, Alstom, GE, Saint-Gobain de devenir nos meilleurs partenaires.

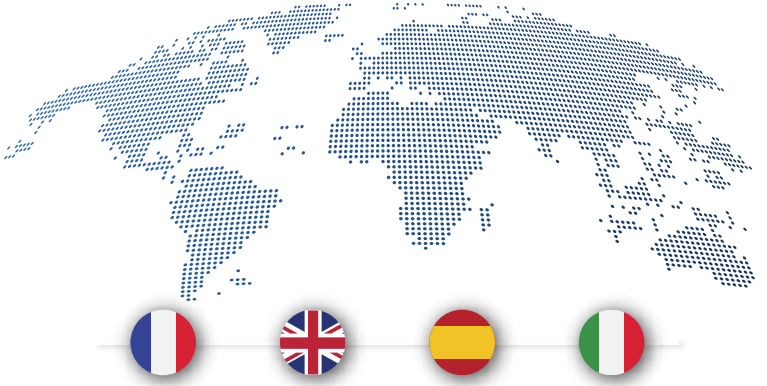
Nous considerons également important le réseau local, stratégique et fondamental, grâce à un portefeuille de collaborateurs et de clients.



Nos valeurs

Notre valeur ajoutée est définie par: flexibilité, défis, personnalisation, expérimentation et formation constante.

Nous comptons sur les liens quotidiens vers l'Europe et le reste du monde. Grâce à des accords-cadres avec des entreprises du secteur des transports, aujourd'hui, nous pouvons travailler pour le local, le national et l'international, envoyer et assembler nos produits dans le monde entier, Barcelone et l'Espagne nous garantissent l'accessibilité logistique internationale.



Entreprises multinationales. Notre expérience de travail avec des entreprises multinationales nous permet de gérer des projets multilangues avec d'excellents résultats.

Nous parlons 4 langues et nous continuons à apprendre et à travailler en continue, afin d'assurer la communication la plus efficace avec notre réseau. Notre Equipe d'ingénieurs et de spécialistes nous permet de nous améliorer et d'être compétents dans tous les secteurs industriels.



Services

Projets

Notre cabinet-conseil sur les projets pilotes, nouveaux, rénovés ou après-vente, est aujourd'hui parmi nos principaux points forts au service de nos clients.

Spécialisations

Les opérations d'assemblage offshore avec du personnel hautement spécialisé font partie de notre offre, avec la valeur ajoutée de la disponibilité horaire dynamique et adaptée aux besoins du client.

Business case I

Projet: Montage ITP Bordeaux
Pays: France/Espagne
Industrie: Aéronautique















Business case II

Projet: Laboratoire d'essais
Pays: France
Industrie: Énergie renouvelable





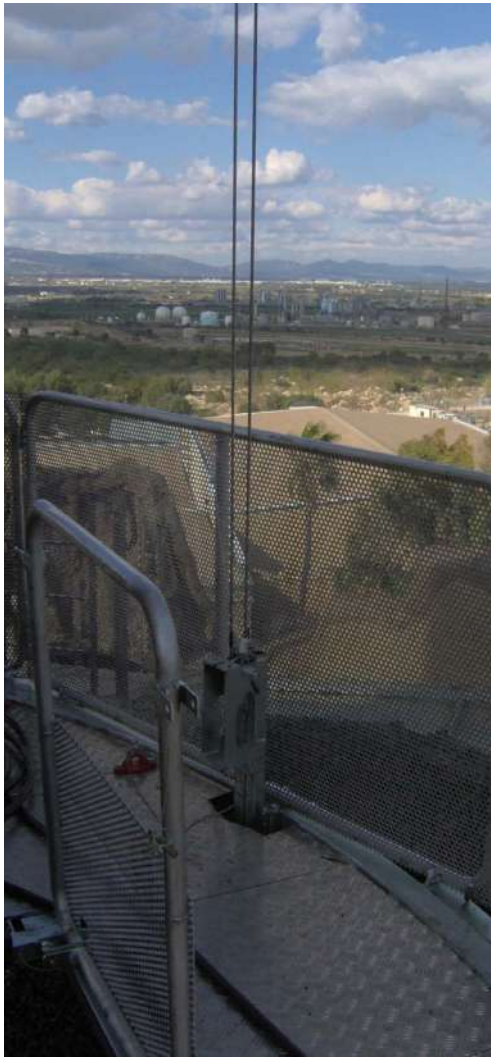






Business case III

Projet: Plateforme d'inspection, Aluminium Port Aventura
Pays: Espagne
Industrie: Parc récréatif













Business case IV

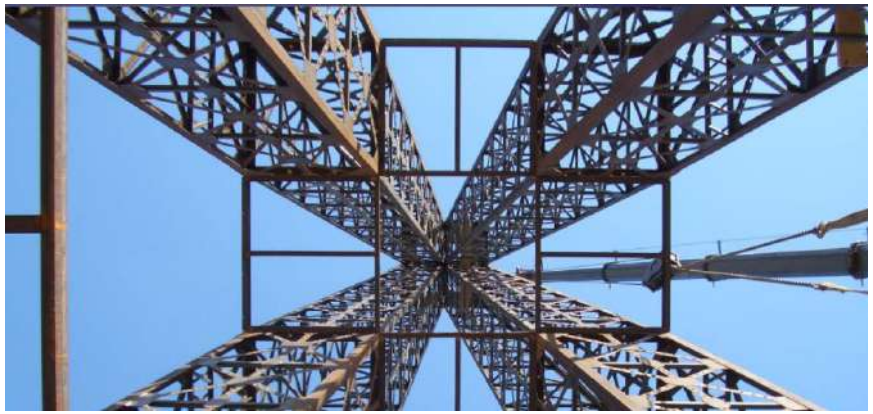
Projet: Reproduction de la Tour Eiffel échelle 1/10
Pays: Espagne
Industrie: Parcs et jardins publiques - Madrid













Business case V

Projet: Outils de distribution hydraulique - assemblage en chantier, reprise turbine et montage de nouvelle turbine

Pays: Norvège

Industrie: Énergie renouvelable



















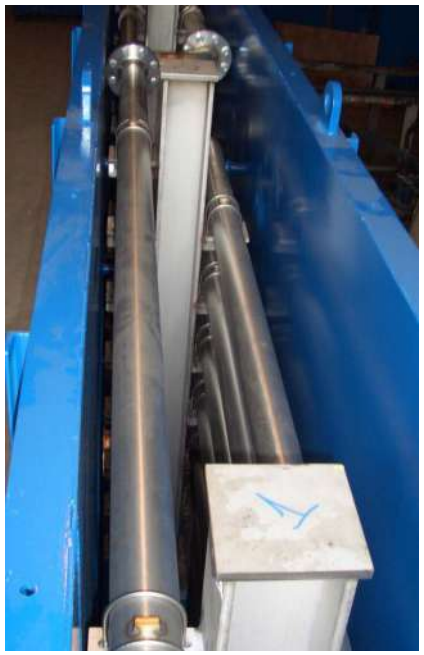
Business case VI

Projet: Outils de distribution hydraulique - 20 unités serpentin de refroidissement. Essais dans nos installations et assemblage en chantier

Pays: Norvège

Industrie: Énergie hydroélectrique

















Business case VII

Projet: Réacteur pour usine produits de beauté
Pays: Espagne
Industrie: Chimique











Business case VIII

Projet: Spirale d'entrée et Banc d'essais
Pays: Espagne
Industrie: Aéronautique



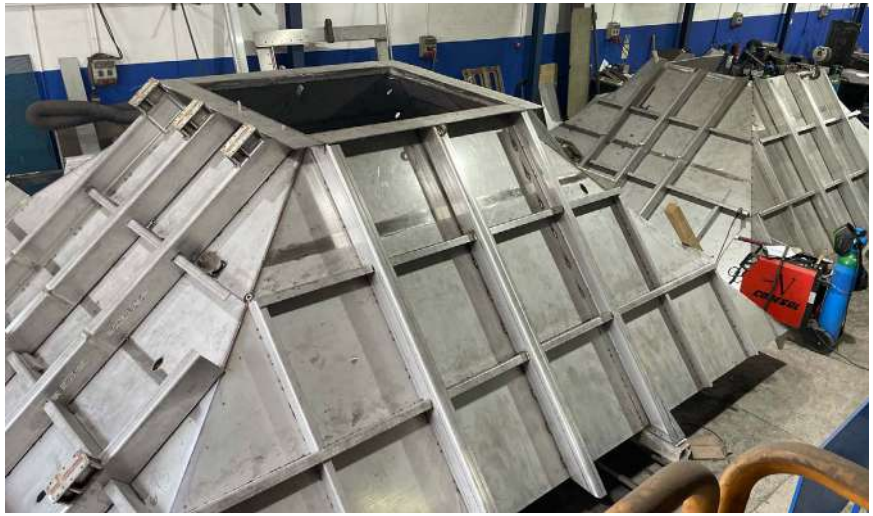






Business case IX

Projet: Dégraisseur Arcelor-Mittal
Pays: France
Industrie: Production d'acier









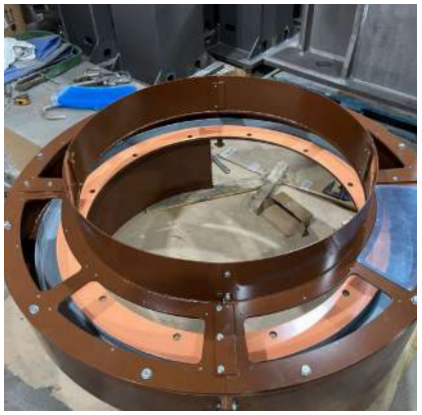


Business case X

Projet: 10 cubes pour la production (charbon de bois Barbecues)
Pays: France-Allemagne
Industrie: Fabrication production de charbon















Business case XI

Projet: Séparation et transformation du plastique
Pays: Italie
Industrie: Plastique industriel











Business case XII

Projet: Démontage et réparation de vannes central-hydraulique
Pays: Espagne
Industrie: Hydraulique







Business case XIII

Projet: Distributeur - Tuyaux - Fluides de l'Énergie
Pays: États-Unis
Industrie: Aéronautique







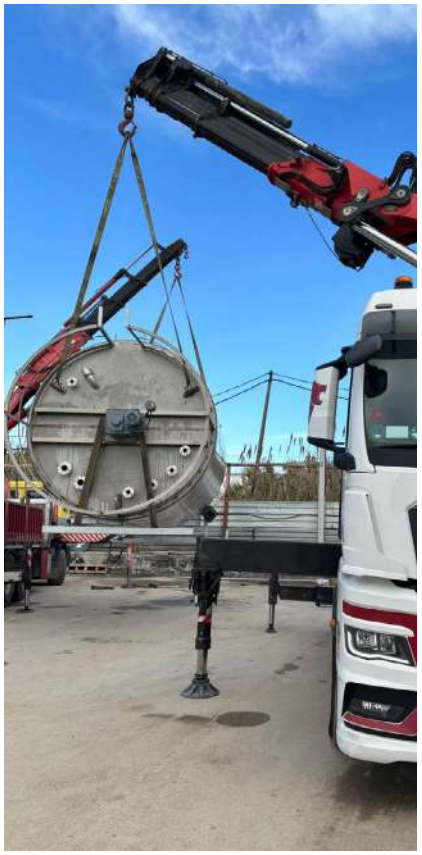
Business case XIV

Projet: Traitement de goudron liquide
Pays: Belgique
Industrie: Entretien des autoroutes











Business case XV

Projet: Entrepôt logistique pour outils mécaniques
Pays: Allemagne
Industrie: Automobile







Business case XVI

Projet: Conteneurs pour recyclage de plastique
Pays: Espagne
Industrie: Plastique







Business case XVII

Projet: Appareils positionneurs d'avions
Client: USA
Industrie: Aéronautique



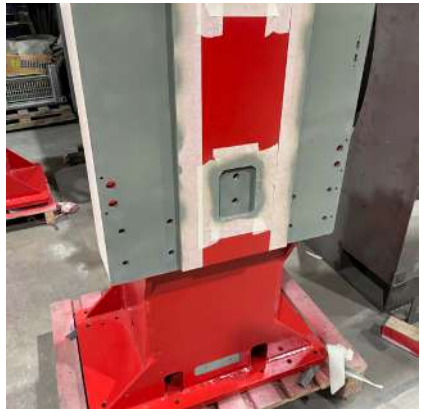












Business case XVIII

Projet: Plateforme d’accès maritime
Pays: France
Industrie: Navale















Business case XIX

Projet: Plateforme machines traitement du plastique
Pays: Espagne
Industrie: Plastique





Business case XX

Projet: Escalier/plataforme basculante Accès Avions
Pays: Allemagne
Industrie: Aéronautique

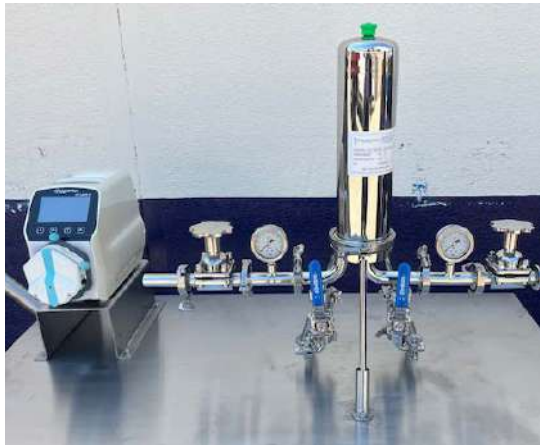






Business case XXI

Projet: Équipement de mesure
Pays: France
Industrie: Chimie









Business case XXII

Projet: Pressuriseur pour arômes et fragrances
Pays: Irlande
Industrie: Cosmétique-produits de beauté







Business case XXIII

Projet: Sphère-mélangeur de peinture
Pays: France
Industrie: Fabrication peinture













Business case XXIV

Projet: Structures et tuyauterie transport de plastique
Pays: Espagne
Industrie: Plastique













Business case XXV

Projet: Structures et tuyauterie transport de services-fluides
Pays: France
Industrie: Chimie











Business case XXVI

Projet: Structure descente pour accès à la mine
Pays: Suisse
Industrie: Minière









Business case XXVII

Projet: Station d'épuration-filtration d'eau
Client: Espagne
Industrie: Traitement de l'eau





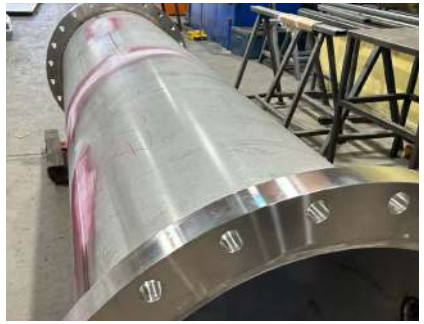












Business case XXVIII

Projet: Station-Transformation de plastique
Pays: France
Industrie: Plastique













Business case XXIX

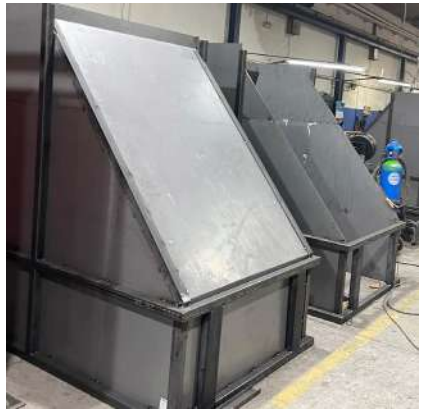
Projet: Cubes stockage charbon
Pays: France
Industrie: Énergie thermique



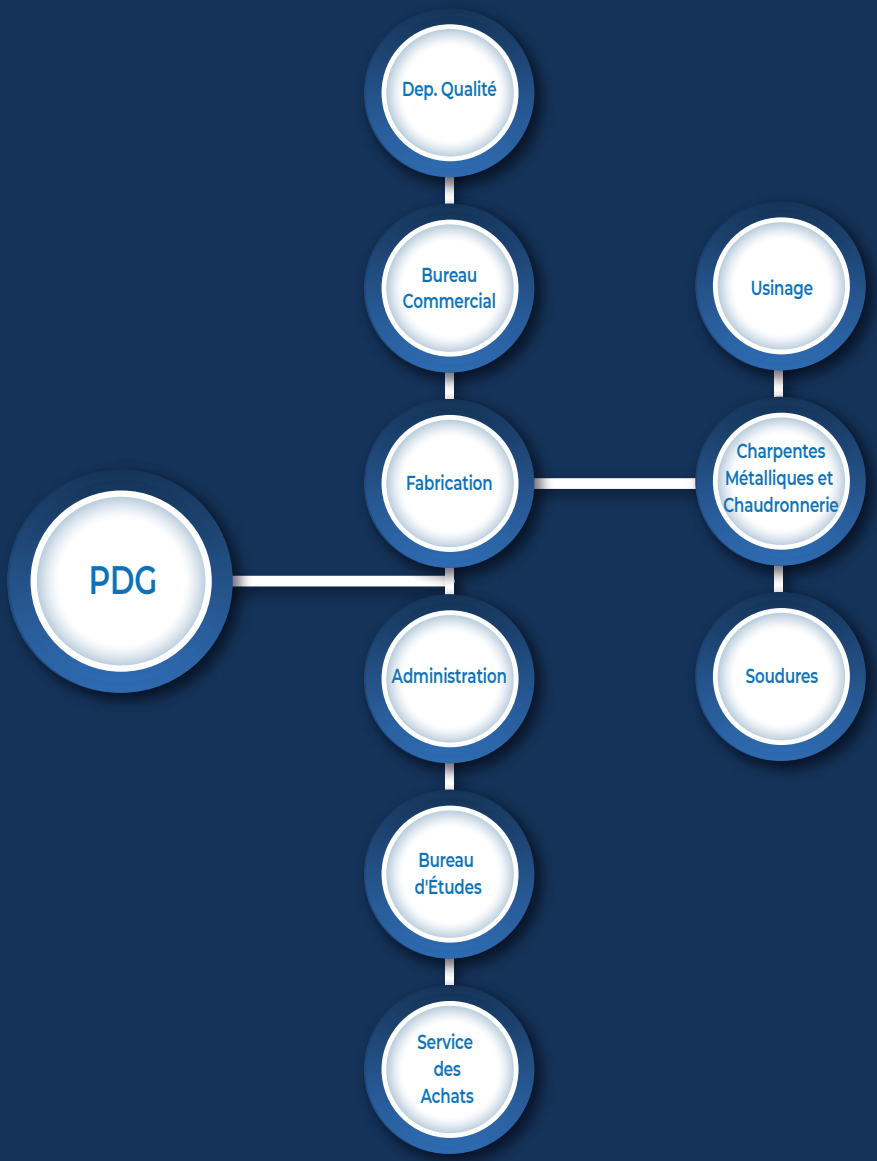








Notre équipe

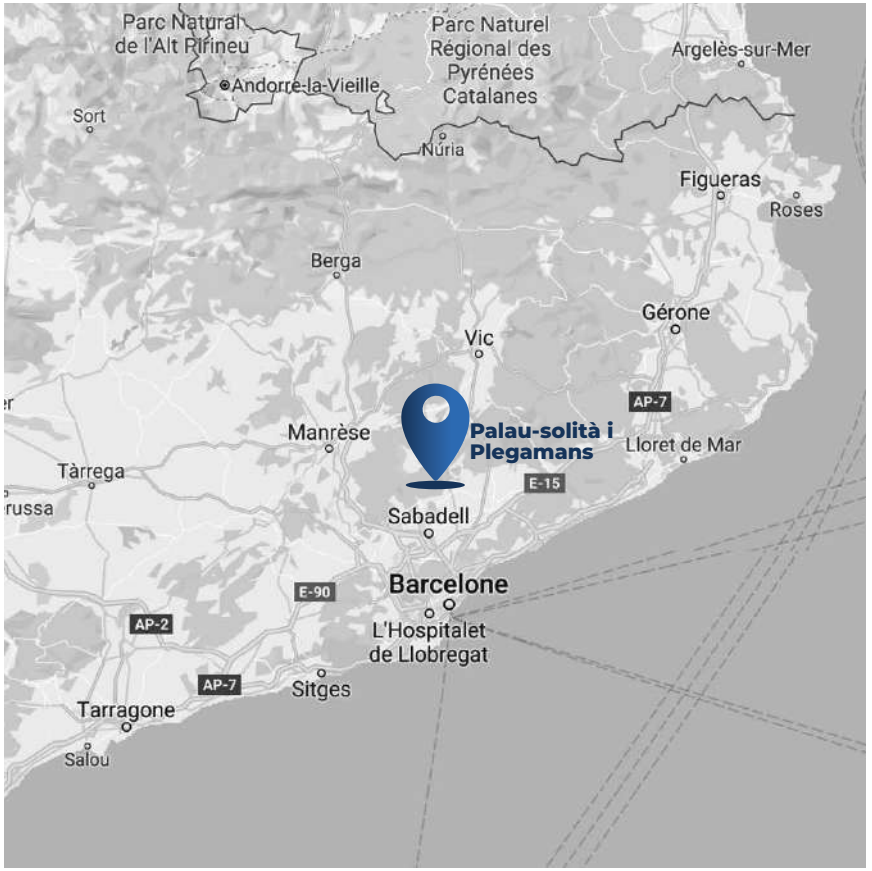


Contacts

Pasaje Boada Vell, naves 4-5
Pol. Ind. Riera de Caldes
Apdo. correos 262
08184 Palau-solità i Plegamans
Barcelona

T. (+34) 93 864 83 65
eci@talleresseci.com
www.talleresseci.com

(+34) 622 281 131




ECI
BUREAU D'ÉTUDE
CONSTRUCTION
INNOVATION