

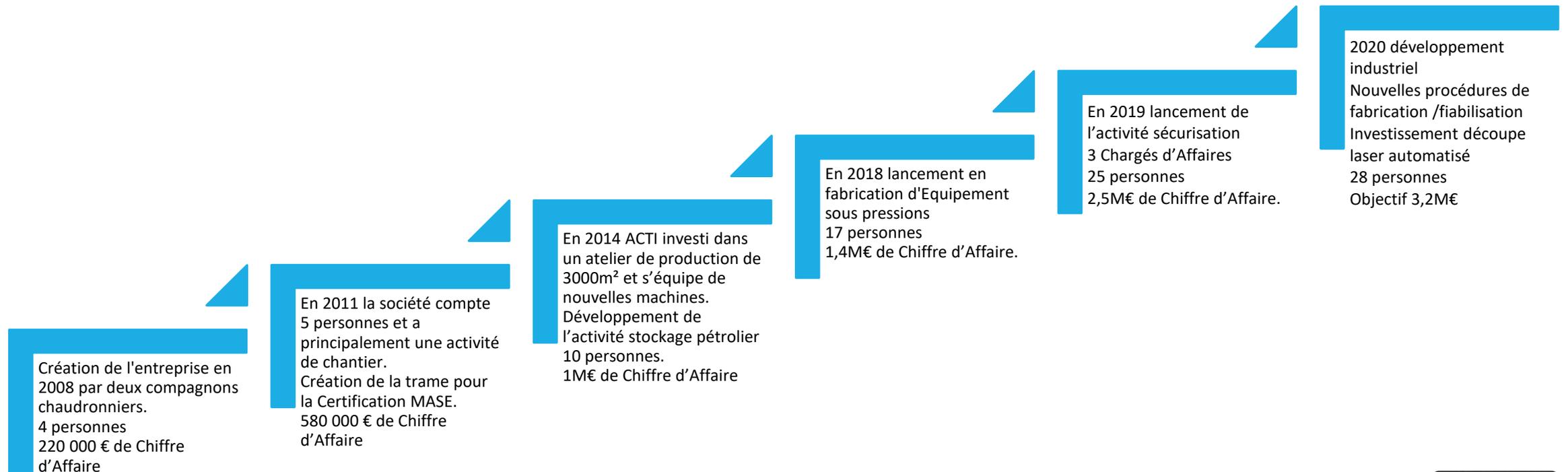
# Alliance Chaudronnerie Tuyauterie Industrie

---

VOUS ACCOMPAGNER DANS VOS PROJETS ... NOTRE SATISFACTION



# Historique et chiffres clés



# Nos valeurs et notre responsabilité sociale

---



## Ethique

Nos collaborateurs et leurs devoirs



## Securité

L'engagement de la société



## Qualité

L'élément fort dans l'entreprise



## Satisfaction client

Parce que chaque client est unique notre prestation est unique



# Focus sur la sécurité

---

Depuis 2012, ACTI est **certifié MASE UIC** et adhère aux 5 axes de son référentiel:

- Engagement de la direction de l'entreprise.
  - Compétence et qualification professionnelle.
  - Organisation du travail.
  - Efficacité du système de management.
  - Amélioration continue.
- 
- **Notre politique sécurité et qualité est revue tous les ans.**
  - **Amélioration continue de nos actions.**
  - **Actions menées sur l'efficacité du système et la qualité de vie au travail.**



# Formation continue de nos équipes

---

Selon 3 axes:

## **Professionnel**

- Soudure, Lecture de plans, Tuyauterie, Réalisation de pièces chaudronnées, DAO ...

## **Développement personnel**

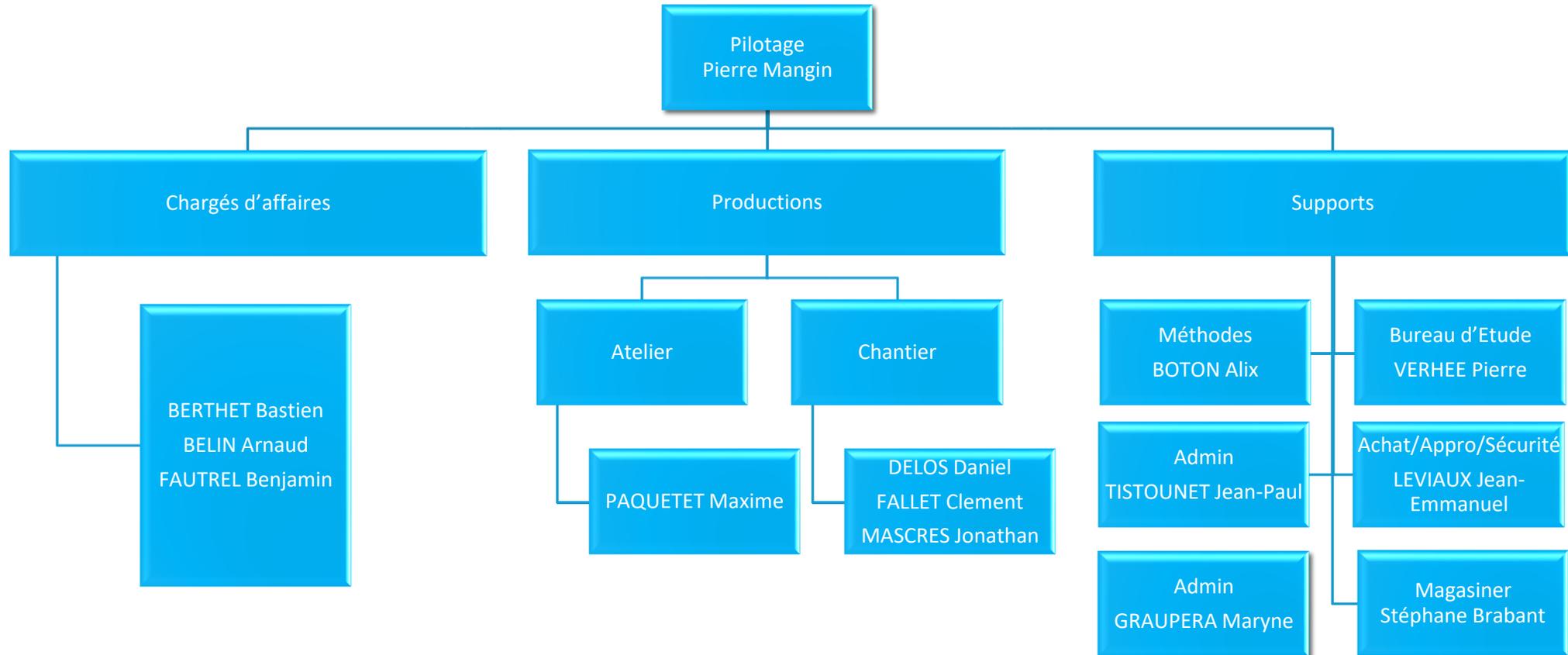
- Gestion de temps, Communication, Management, Gestion de projet...

## **Réglementaire**

- Secouriste du travail, désamiantage en sous section 4, habilitations H0V B0V, utilisation d'échafaudages, CACES Chariot élévateur/Manuscopique/Nacelle, port du harnais de sécurité, Prévention des risques routiers ...



# Organisation



# Notre expertise

---



Bureau d'études  
intégré



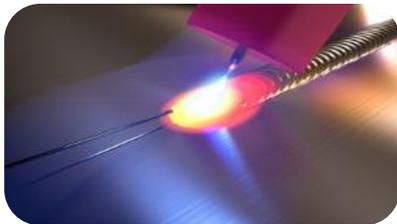
Chaudronnerie



Tuyauterie



Structures  
métalliques



Soudage



Sécurisation d'accès



# Bureau d'étude

---

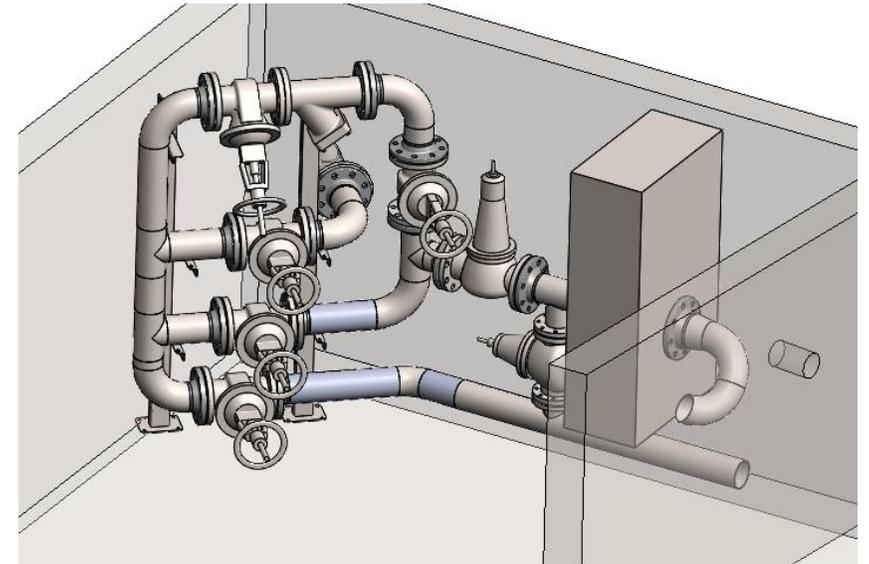
Notes de calcul – Dimensionnement - Calcul par élément fini - Calcul de fatigue

Conception sous SolidWorks Premium® + designer pack

Logiciel Auxecap ( dimensionnement appareils à pression selon CODAP, ASME, EN13445)

Logiciel FREELEM (dimensionnement selon Eurocode 3 et 5)

RDM7 (Calcul par éléments finis type poutres ossatures et plaques)



Travaux avec des bureaux d'études **partenaires** en cas de nécessité



# Chaudronnerie

---

**Traçage - Formage – Montage – Respect des normes de fabrication**

Mise en épreuve - CND liés

Réalisation selon CODRES – CODAP

Qualification Pression Module A2 du TÜV depuis 2018

Réalisation et réparation d'Appareils à Pression selon le

Groupe 4 sous contrôle d'un Organisme Notifié

Dépose et Pose sur site

Matières travaillées: Aluminium, Inox, Aciers



# Tuyauterie

---

**Réalisation de lignes de Tuyauteries neuves ou maintenance de l'existant**

Mise en épreuve - CND liés

Fabrication atelier et / ou dépose et pose sur site

Décapage passivation

**Possibilité de fourniture d'équipements de vannerie:**

vanne, débitmètre, filtres, régulateurs...

Matières: Inox, Aciers



# Structures métalliques

---

**Plateformes, Passerelles, Escaliers, Garde corps, Grandes dimensions**

Réalisations avec poutrelles du commerces

(HEB, HEA, IPN, IPE, Tubes, Cornières...)

Finitions peintures liquides , poudrage, galvanisation  
à chaud...

Dimensionnement selon Eurocode, sismique...

CND liés aux qualifications de soudage



# Sécurisation: accès et postes de travail

De la Compréhension du besoin avec l'Assistance à la Réalisation clé en main

Passerelles / Lignes de vie / Echelles ...

Accès aux machines , au poste de travail.

Aide à la conception -Note de calcul

Assistance normative

Fourniture de DOE



# Soudage

Qualification Mode Opérateur selon norme NF EN 15614-1

Qualification soudeur selon norme NF EN ISO 9606-1

Rédaction cahier de soudage selon norme NF EN 15614-1

Matières travaillées: Aciers et Aciers Inoxydables

Domaines d'actions:

Haute pression, eau, gaz, vapeur, pétrole

Contrôles non destructifs liés:

Radios , Ultrasons, Magneto , Ressuage, Visuels



NF EN ISO 15614-1/2005/A1:2008/A2:2012

Procédé	Matériau	Groupe	Épaisseur	Profil	Type	Position	Paste
111	S355J2+N	1,2	10	Tôle	BW	PC	mi
111	S355J2+N	1,2	10	Tôle	FW	PB	sl
111	S355J2+N	1,2	10	Tôle	FW	PF	mi
111	S355J2+N	1,2	10	Tôle	FW	PF	sl
111	S355J2+N	1,2	10	Tôle	BW	PF	mi
111	P265GH	1,1	6	Ø114,3	BW	PC/PF	mi
111	304L	8/8,1	10	Tôle	FW	PB	mi
111	304L	8/8,1	10	Tôle	FW	PB	sl
111	304L	8/8,1	10	Tôle	BW	PA	mi
135	304L	8/8,1	10	Tôle	FW	PB	mi
135	304L	8/8,1	10	Tôle	FW	PB	sl
135	304L	8/8,1	10	Tôle	BW	PA	mi
135	S355MC	1,2	12	Tôle	BW	PC/PF	mi
135	S355 J2+N	1,2	20	Tôle	BW	PC/PF	mi
136	X70PSL1(L485)/P355	2,2/1,2	9,5/45	Tôle	BW	PB	mi
136	X70PSL1(L485)	2,2	9,5	Tôle	BW	PC/PF	mi
136	S355K2+N/API5LX70PSL1	1,2/2,2	45/9,5	Tôle	FW	PB	sl
136	X70 PSL1(L485)/P355	2,2/1,2	9,5/45	Tôle	FW	PB	mi
136	S355J2+N	1,2	20	Tôle	BW	PC/PF	mi
136	S355J2+N	1,2	30	Tôle	FW	PB	mi
141	P265GH	1,1	2,9	Ø60,3	BW	HLO45	mi
141	INOX316L	8	2	Ø60,3	BW	HLO45	sl
141	INOX316L	8	4	Ø60,3	BW	HLO45	mi
141+111	P265GH	1,1	6,3	Ø114,3	BW	HLO45	mi
141+111	E470	1,3	10	Ø114	BW	HLO45	mi
141+136	X70PSL1(L485)	2,2	9,5	Tôle	BW	PC/PF	mi
141+136	S355K2+N/P355	1,2/1,2	5/45	Tôle	BW	PB	mi



# Nos modes d'interventions

---

Fabrication atelier ACTI

Intervention sur site client : 3 équipes de chantier dédiées

Haute montagne, Hélicoptage, Cordiste, SS4, Travail milieu confiné

Grand Sud, France, DOM TOM, International....



# Notre atelier de production

---

Pliage 320 T (max 10mm / 3ml)

Roulage 4 rouleaux (20 mm sur 2 ml)

Positionneurs de soudage (1,5 T)

Vireurs (10 T)

Ponts roulants (10 T et 3,2T)

Sciage (280 mm)

Ateliers Inox / Acier séparés

Découpe laser automatisée

Potence sous flux en cours...



# Nos domaines d'activité

---



# Fabrication de vannes



Vanne de prise entrée  
galerie 2,5 X 3 ml  
Motorisation cramailières



Vanne de garde 3 X 5 ml  
Motorisation vérin



Vanne batardeau 5 X 5 ml  
type Wagon



# Travaux spéciaux



Unique au monde : Déversoir PKW  
Inox 304 longueur 32 ml 24 T



Local manœuvre en Corten Lg 24 ml  
Hauteur /sol 11 ml



Dégrilleur hydraulique type Pelle



# Tuyauteries



Tuyauterie Réfrigération DN300  
Filtration en ligne sous 8 bars



By Pass détente et filtration 35 bars



Conduite forcée DN 800



# Chaudronnerie



Cuve de stockage sous CODRES Ø 3 ml



Cuve liqueur noire Ø 7ml Hauteur 17 ml

# Structures Métalliques



Dopping Zone Hélicoptère haute montagne



Passerelle 45 ml / 34 ml de portée entre poteaux



Escalier 3 volées Hauteur 8 ml



# Sécurisation d'accès



Sécurisation Individuelle par rail dimensionné pour la suspension



Passerelle d'accès pour contrôle de trappe de désenfumage

# Ils nous font confiance

---



# Alliance Chaudronnerie Tuyauterie Industrie

---

VOUS ACCOMPAGNER DANS VOS PROJETS ... NOTRE SATISFACTION

