

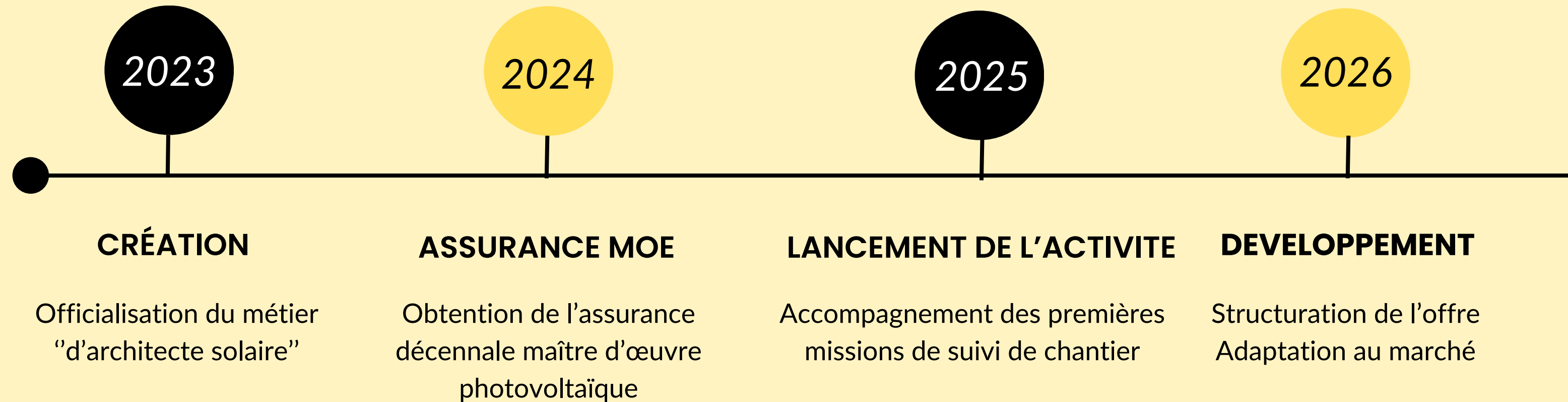


Bee
SOLAIRE

La maîtrise d'œuvre brillante pour tous

**Bureau d'Etudes et d'Expertise
pour l'Energie SOLAIRE**

Une entreprise jeune, ...



... guidée par des valeurs et des convictions, ...

APPROCHE GLOBALE DES PROJETS : CREATION DE LA METHODE "E.T.E."

DEVELOPPEMENT DE L'ÉNERGIE SOLAIRE LOCALE ET CITOYENNE EN CIRCUIT COURT

PROPOSITION DE SOLUTIONS PERSONNALISÉES ET SUR MESURE

RELATION DE PARTENARIAT TOUT AU LONG DU PROJET

✓ **Disponibilité**

✓ **Réactivité**

✓ **Technicité du marché**

✓ **Innovation**

✓ **Exemplarité : test des solutions prescrites**



... pour servir les clients professionnels ...



SECTEUR PRIVÉ



Industries, commerces,
services, tertiaire ...

COLLECTIVITÉS



Région, département,
agglomération, syndicat
public, commune ...

PROFESSIONNELS DU BATIMENT



Architectes, BET,
promoteurs, installateurs ...

RÉDUIRE LES FACTURES D'ÉLECTRICITÉ
SE CONFORMER AUX LOIS, RESPECTER LA POLITIQUE RSE
COMMUNIQUER SUR LA STRATEGIE DECARBONÉE ET LES ENR

... d'un secteur d'activité de proximité.



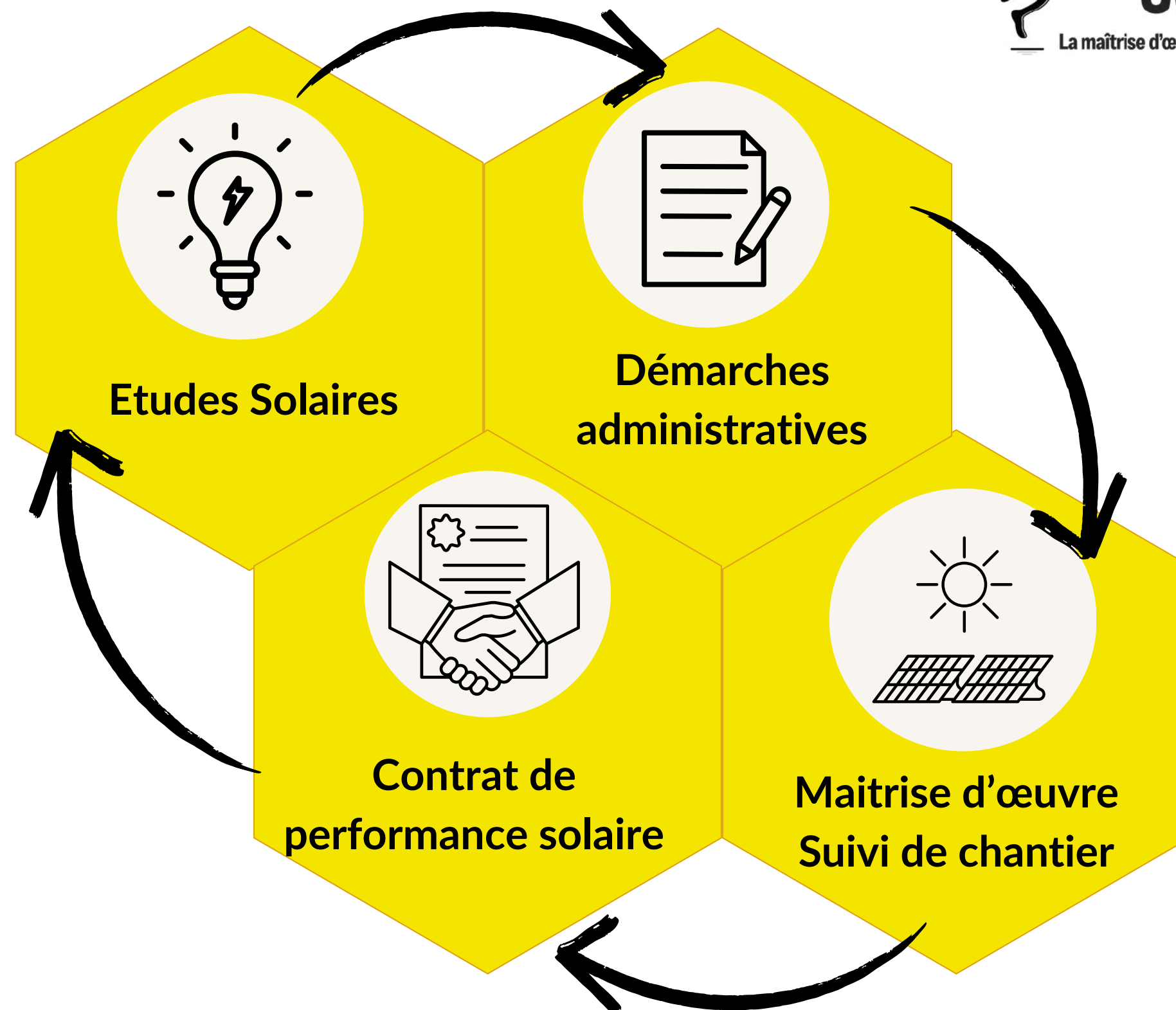
CÔTE D'OR



SAÔNE-ET-LOIRE

“Architecte solaire”

BIEN PLUS QU’UN SIMPLE BUREAU D’ETUDES ...



Etudes



1

ETUDE DE FAISABILITE

Étudier la faisabilité en fonction des contraintes techniques du site
Définir la capacité du site à être "solaire compatible"

Investigation de toutes les surfaces disponibles : toiture, parking, sol
Utilisation de la méthode d'analyse **E.T.E.**

2

ETUDE DE RENTABILITE

Connaitre le niveau de rentabilité du projet solaire
Calculer les indicateurs de rentabilité : TAC, TAP, TC, ROI
Répondre aux 3 questions "COMBIEN"
Utilisation de l'outil professionnel **TOOLSOL**

3

ETUDE COMPLETE

Étude de rentabilité + étude de faisabilité
Visite sur site
Utilisation d'un drone

4

ETUDES SPECIFIQUES

AVP : avant projet
PC 47 : attestation photovoltaïque



Proposer à chaque client des aides à la décision



1

AUTORISATION D'URBANISME

Demande préalable aux travaux

Projet en secteur protégé ABF le cas échéant

Bâtiments et parkings

2

AUTORISATION DE PRODUCTION

Dépôt du dossier de raccordement producteur : VT, ACI, ACC

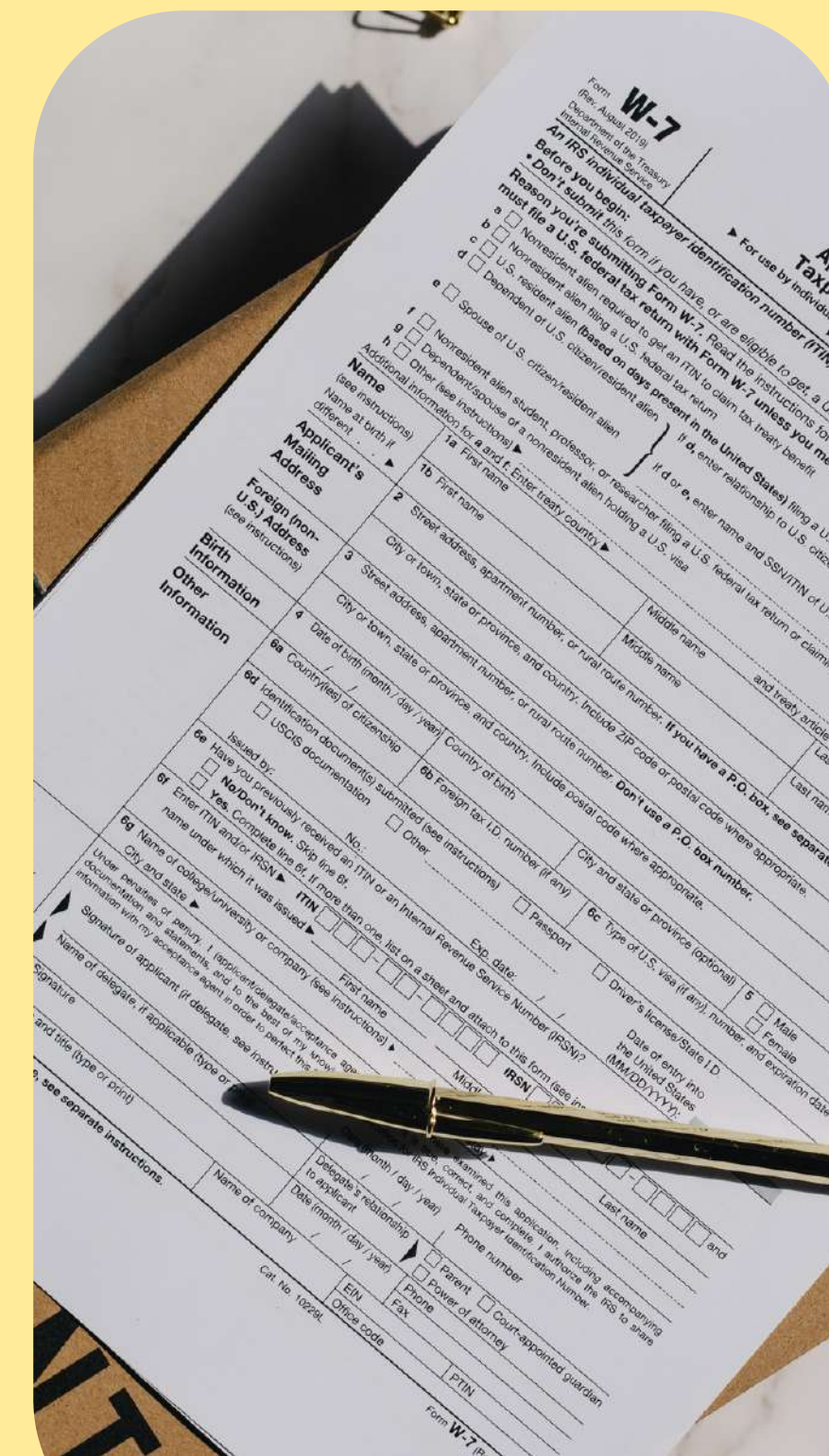
Dossier de dérogation dans le cadre de l'ACC

Formalités pour la PMO

Dossier national d'AOS

Obtenir les autorisations administratives

Démarches administratives





1

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Rédaction du CCTP, CCAP, RC et DPGF

Alotissement possible

Analyse des offres reçues

Sélection des entreprises de travaux

2

SUIVI DE CHANTIER

Réunion technique préparatoire au chantier

Visites pendant la construction du projet

Rédaction d'un compte rendu

3

AUDIT TECHNIQUE DES EQUIPES CHANTIER

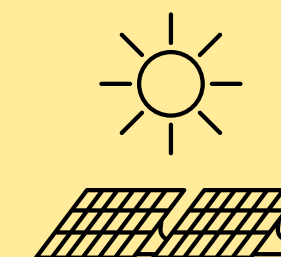
Prestation pour le compte d'installateurs et de donneurs d'ordres

Visites des équipes et des sous traitants pendant la construction du projet

Rédaction d'un rapport d'étonnement

Organiser et piloter les travaux

Maîtrise
d'oeuvre



Contrat de performance solaire



1

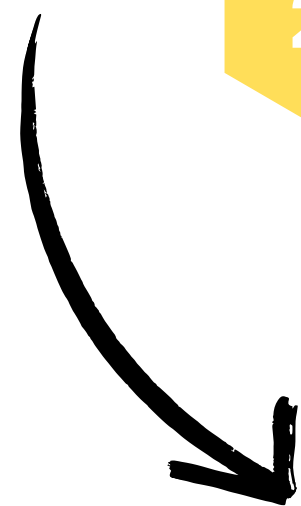
SUIVI APRES LA MISE EN SERVICE

Mesurer la performance de la centrale solaire photovoltaïque
Analyser les écarts entre la réalité et les études initiales
Proposer des plans d'action et des mesures correctrices
Accompagner l'apprentissage de l'autoconsommation

2

DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE – “REPOWERING”

Analyse d'une centrale solaire déjà raccordée
Recherche d'éventuels dysfonctionnements
Suggestion d'améliorations : techniques et administratives



Accompagner et optimiser l'énergie



Chaque situation = 1 solution

1

SURFACE DISPONIBLE

installer une centrale solaire et produire sa propre électricité

2

SURFACE DISPONIBLE, MAIS PAS DE FINANCEMENT SOUHAITE

faire appel à un tiers investisseur et bénéficier d'avantages

3

PAS DE SURFACE DISPONIBLE

acheter une électricité solaire produite par un voisin

4

DÉJÀ ÉQUIPÉ D'UNE CENTRALE SOLAIRE

améliorer la performance

vendre le surplus de production à ses voisins



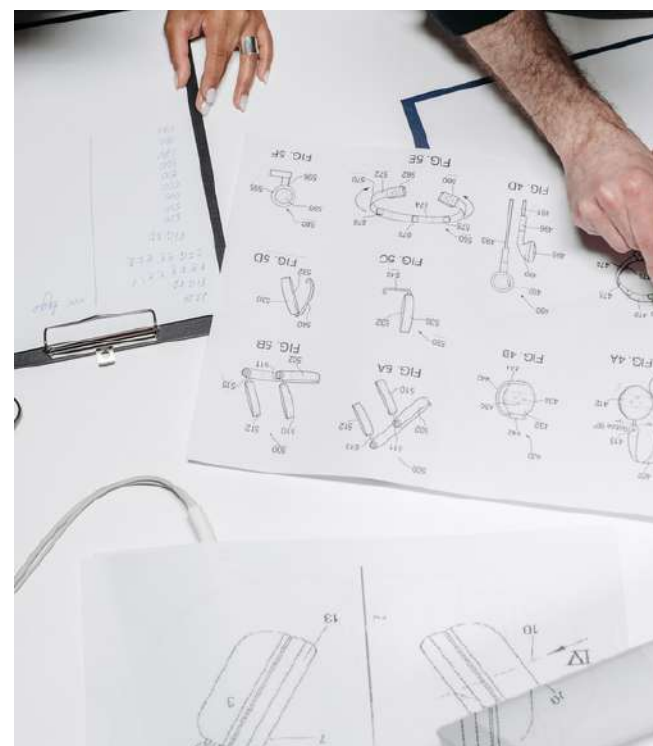
Quelques références



Crèche inter hospitalière - AUXERRE



Manège équestre - MACON



Pour nous joindre

WWW.BEEESOLAIRE.COM

14 rue Marie de Bourgogne
21 800 CHEVIGNY SAIN SAUVEUR

accueil de lundi à vendredi, de 9h à 17h

Téléphone : 06 24 45 23 90

Mail : contact@beesolaire.com

