



PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE L'ENTREPRISE

ASSISTANCE INGÉNIERIE
ET CONSTRUCTION GRANDS PROJETS
SPÉCIALISÉ EN ÉNERGIES RENOUVELABLES

QUI SOMMES NOUS ?

Spécialistes dans la réalisation de gros projets d'énergies renouvelables depuis plus de **15 ans**, nous accompagnons la construction de vos ouvrages dans toutes leurs phases de développement, conception, construction, réception et mise en service.

Notre **expérience** repose sur la palette de **compétences** développées par l'ensemble de l'équipe au fil des nombreuses années et des centrales construites. Partenaire **solide**, OptimProject accompagne ses clients dans la **réussite** de leurs projets en prenant en compte les spécificités du secteur de l'énergie.

L'ÉQUIPE



Christopher **ALLAIRE**
PRÉSIDENT

Expert technique reconnu dans le secteur du photovoltaïque, Christopher a débuté ses premiers projets solaires en 2010. Depuis, il n'a cessé d'y évoluer et compte maintenant à son actif plus de 400MWc de projets construits et raccordés.



Yohann **MONOT**
DIRECTEUR GÉNÉRAL

Ingénieur de formation, Yohann évolue quelques années à l'international et rejoint ensuite une entreprise major de l'énergie renouvelable en tant que chef de projets. Il sera notamment en charge du plus grand projet d'ombrières photovoltaïques d'Europe pendant 4 ans.



Pierre-Adrien **DUBOEUF**
DIRECTEUR INGÉNIERIE
ET BUREAU D'ÉTUDES

Spécialisé dans l'ingénierie photovoltaïque depuis plus de 15 ans, Pierre-Adrien est devenu un expert sur le volet conception et études des centrales. Son sens du détail et sa connaissance technique approfondie en font un acteur clef chez OptimProject. Pierre-Adrien prend la tête du bureau d'Etudes et Ingénierie d'OptimProject en 2024.



Ismail **SENHAJI**
Conducteur de travaux



Ibrahim **CHERIF**
Conducteur de travaux



Jean-Paul **CARALP**
Conducteur de travaux



Gilbert **HILLAIRET**
Conducteur de travaux



Quentin **CELERI**
Chef de projets
construction



Benoit **MORIN**
Chef de projets
construction



Alexandre **BUISSON**
Chef de projets
construction



Marie **LABORDE**
Responsable
administrative et RH



Matéo **JOUAN**
Dessinateur projeteur



Mathis **BOUET**
Dessinateur projeteur

NOS POINTS FORTS



Expérience prouvée

Appuyé par des compétences solides de la part de toute l'équipe, OptimProject possède l'expérience nécessaire pour vous accompagner sur tous vos projets.

En effet, OptimProject c'est une équipe d'experts cumulant plus de 2GWc de projets construits et raccordés au travers de leurs expériences professionnelles en France comme à l'international

A l'écoute

Pour mener à terme votre projet dans les meilleures conditions, nous favorisons l'écoute du client et la collaboration entre tous les acteurs du projet. Nous mettons tout en œuvre pour vous garantir la bonne réalisation de votre projet, tout en respectant les normes en vigueur, vous assurant une qualité irréprochable.



Compétences techniques

De part la diversité des profils techniques au sein de l'équipe, OptimProject saura vous accompagner et vous proposer des solutions techniques en adéquation avec les caractéristiques du projet. Implanté dans le paysage photovoltaïque depuis plusieurs années, nous saurons trouver les entreprises partenaires à la réalisation de ces solutions.

NOS CHIFFRES CLÉS

+620 MWc
de projets construits et raccordés

+15
années d'expériences

+165 MWc
de projets en phase ingénierie

NOS SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Centrales au sol
- Serres agricoles
- Centrales en autoconsommation
- Ombrières de parking
- Centrales flottantes
- Stockage
- Bâtiments industriels
- Hangars agricoles

NOS SOLUTIONS : Ingénierie et bureau d'études - Phase développement

DOMAINE D'EXPERTISE

Nous vous proposons des missions adaptées à vos besoins, associées à une qualité de service et de prestation, ainsi qu'à des compétences à forte valeur ajoutée. Grâce à un réseau professionnel solidement construit au fil de nos expériences, nous sommes en mesure de vous apporter les meilleures optimisations et recommandations pour garantir la réussite de votre projet. OptimProject est une structure à taille humaine, composée de profils experts, complémentaires et engagés, ce qui nous permet de maintenir une véritable proximité avec chacun de nos clients.

ÉTUDES AVANT AUTORISATION D'URBANISME

Suivi des études phase développement

- SDIS
- Études faune et flore
- Études hydrauliques
- Études géotechniques via nos partenaires
- Études d'éblouissement (gêne autoroutière ou ferroviaire)

Pré design :

- Calepinage
- Analyse de co-visibilité
- Analyse des solutions de raccordement réseau
- Édition du CAPEX/OPEX prévisionnel du projet
- Calcul du productible prévisionnel

STOCKAGE

- Études techniques pour l'ajout d'un système de stockage
- Édition des plans
- Consultations des fournisseurs

ÉTUDES D'AUTOCONSOMMATIONS

- Visite de site
- Analyse des consommations
- Édition des scénarios d'autoconsommation
- Édition des CAPEX

ACCOMPAGNEMENT AUX DEMANDES DE RACCORDEMENT

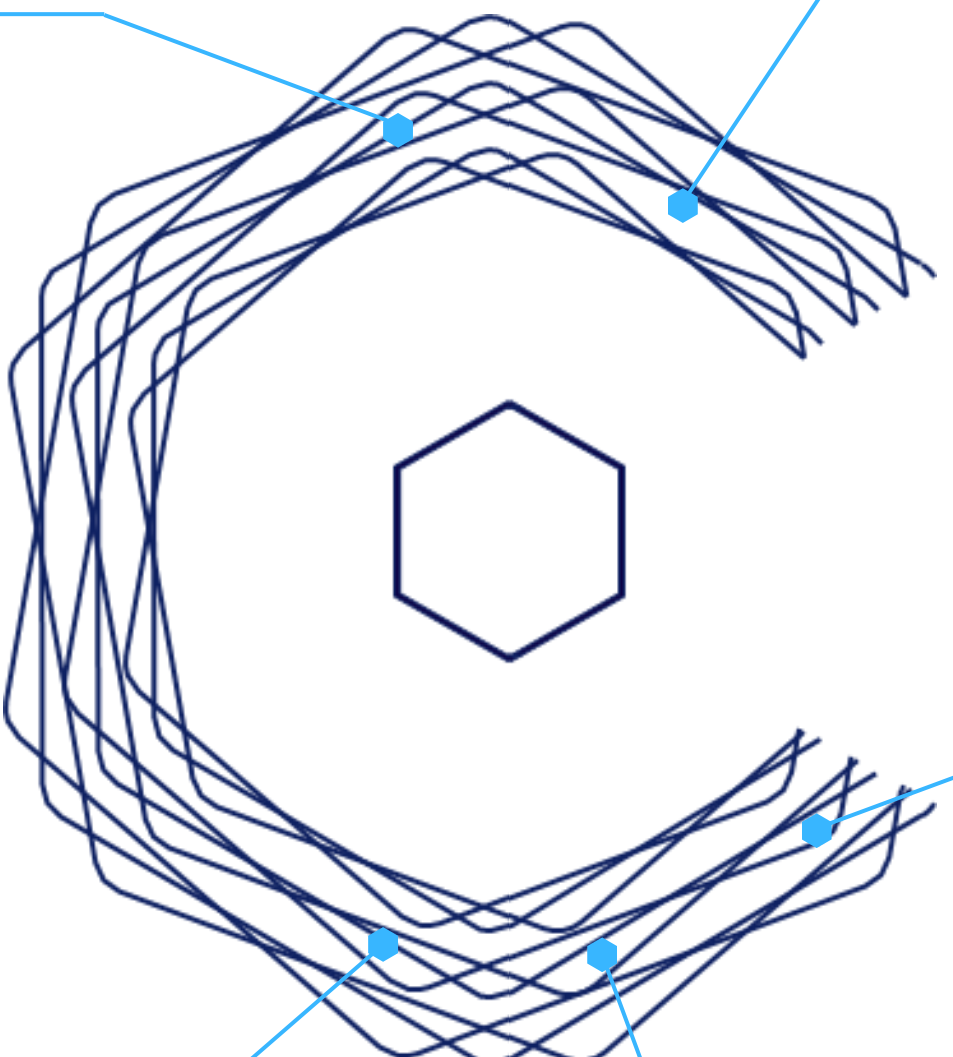
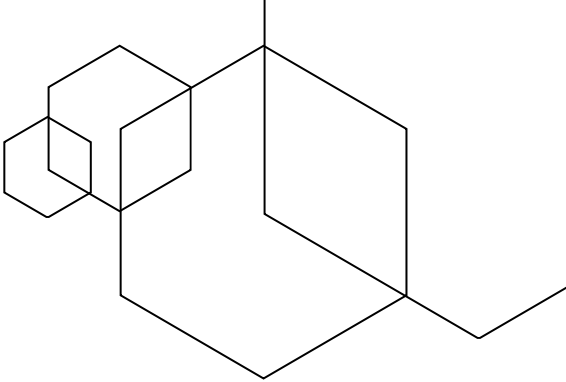
Établissement du dossier :

- Collecte fiches techniques
- Edition des synoptiques
- Edition du plan de raccordement réseau

ACCOMPAGNEMENT AU DÉPÔT AO CRE

Afin de commencer de la manière la plus simple possible, nous assistons nos clients dans la relecture/complétude de leurs dossiers en apportant notre méthode professionnelle :

- Contrôle de la complétude des pièces d'urbanismes
- Édition du formulaire de candidature
- Co-écriture du plan d'affaire
- Création des différentes attestations
- Vérifications de la cohérence et de la complétude du dossier déposé



NOS SOLUTIONS : Ingénierie et bureau d'études - Phase construction

ÉTUDES D'EXECUTIONS

Ingénierie :



- Études du productible (PVSyst) et ombrage
- Audits et visites techniques de site
- Études techniques de la faisabilité du projet
- Études structurelles (charpente et fondations) via nos partenaires
- Études géotechniques via nos partenaires
- Relevé topo via drone
- Accompagnement technique au dépôt des PC

Édition des Notes de Calculs :

- DC/AC
- HTA
- MALT
- Étude foudre via notre partenaire
- Edition plans de fondations et NDC via notre partenaire

Design et conception :

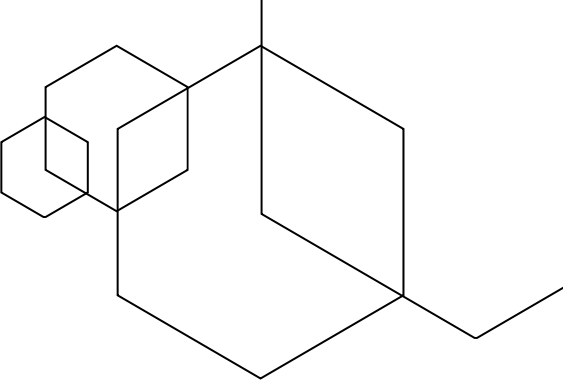
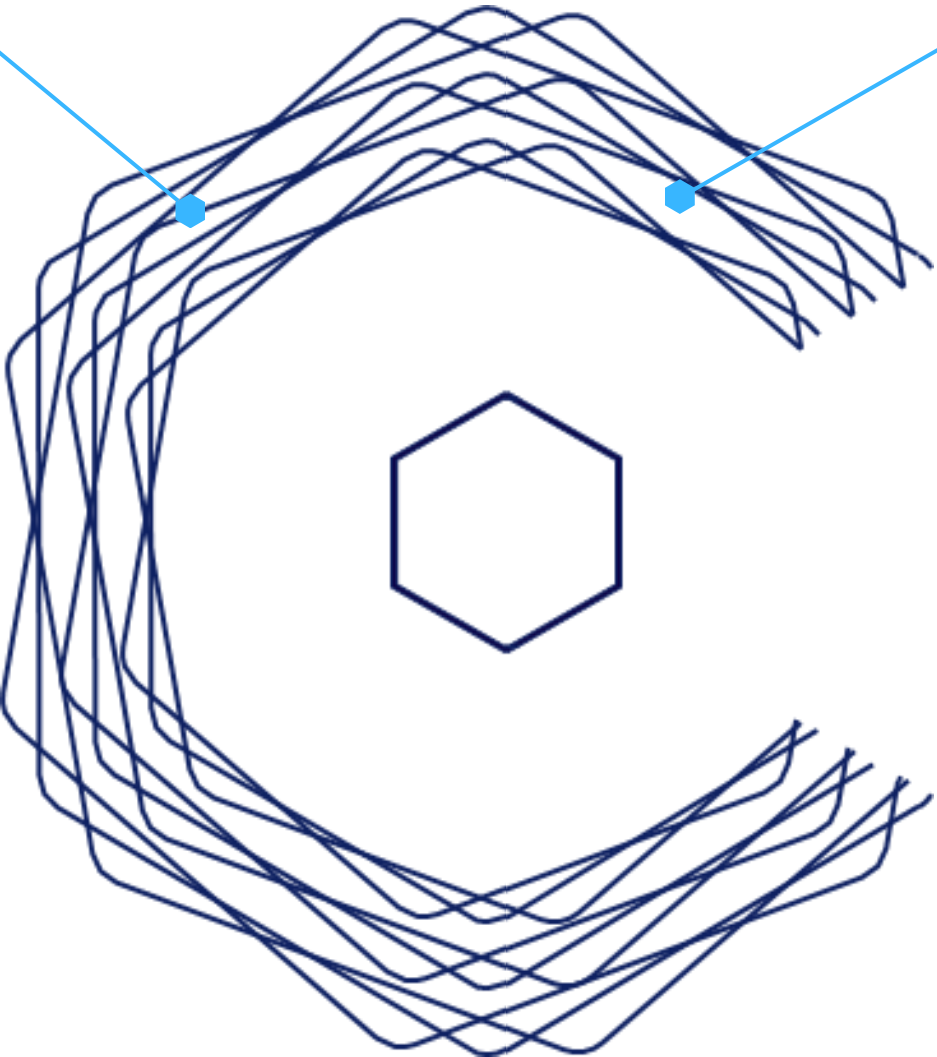
- Calepinage
- Raccordements DC et plan de câblage strings
- Raccordements AC BT et raccordements HTA
- VRD et Terrassement
- Stockage / batterie

- Fondations / Génie Civil
- Schémas Unifilaires BT et HT
- Études d'autoconsommation
- Plans CCTV
- Plans d'irrigation pour les projets AgriPV
- Plans QHSE

ETUDES DE REPOWERING



- Visites de site et comptes rendus techniques
- Accompagnement technique à la transformation du projet
- Consultations des entreprises (matériels et mise en œuvre)
- Éditions des plans et notes de calculs
- Suivi des travaux
- Validation technique auprès des bureaux de contrôle
- Étude technique ajout stockage



NOS SOLUTIONS : Assistance à la construction/exploitation

ASSISTANCE TECHNIQUE EN PHASE CONSTRUCTION



Nous assurons un suivi de chantier pour nos clients et veillons à la bonne mise en œuvre des pratiques :

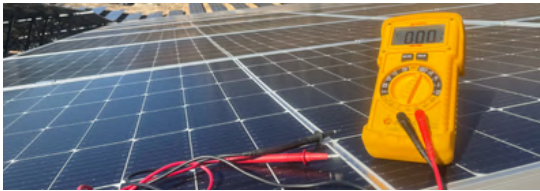
- Suivi des plannings
- Animation des réunions de chantier et compte rendu
- Gestion des stocks et livraisons
- Reporting aux clients
- Veille au respect des règles QHSE
- Assistance technique et recherche de solutions
- Organisation de la mise en service et réception

ASSISTANCE TECHNIQUE EN PHASE PROJET



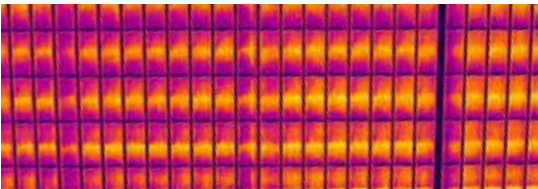
- Élaborations des Dossiers de Consultations Entreprises (DCE)
- Consultations des différents lots de travaux
- Analyses des offres et négociations contractuelles avec les entreprises
- Consultations des fournisseurs de matériels
 - Postiers
 - Modules
 - Onduleurs
 - Câblerie
 - Batteries
- Édition du planning projet détaillé
- Consultations et échanges avec les bureaux de contrôle
- Suivi du budget projet
- Organisation travaux

ASSISTANCE TECHNIQUE EN PHASE RÉCEPTION ET MISE EN SERVICE



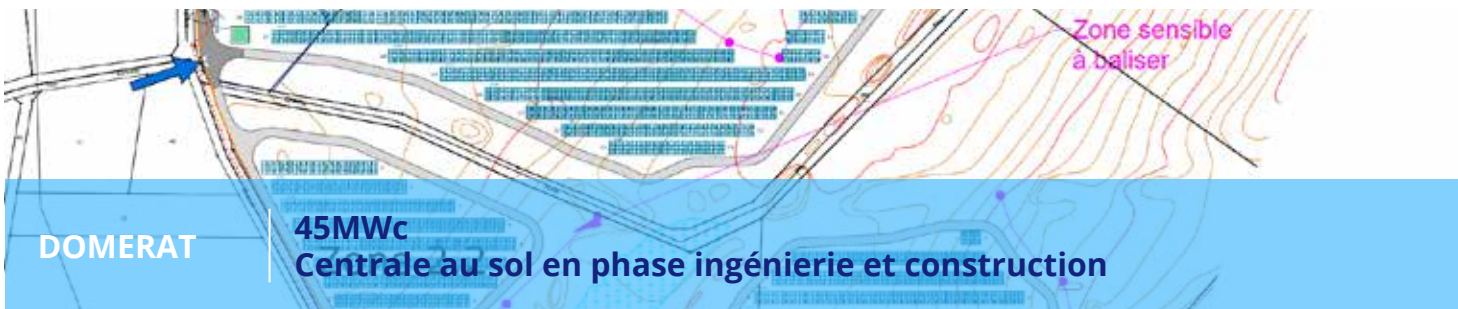
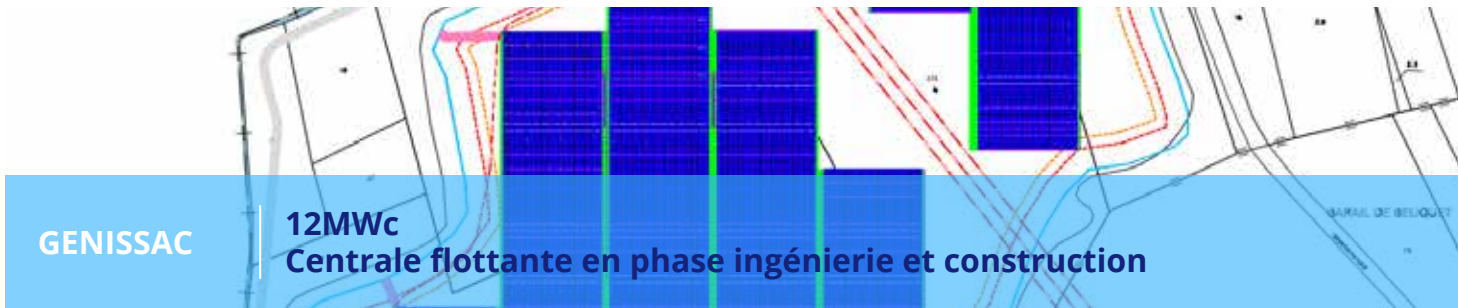
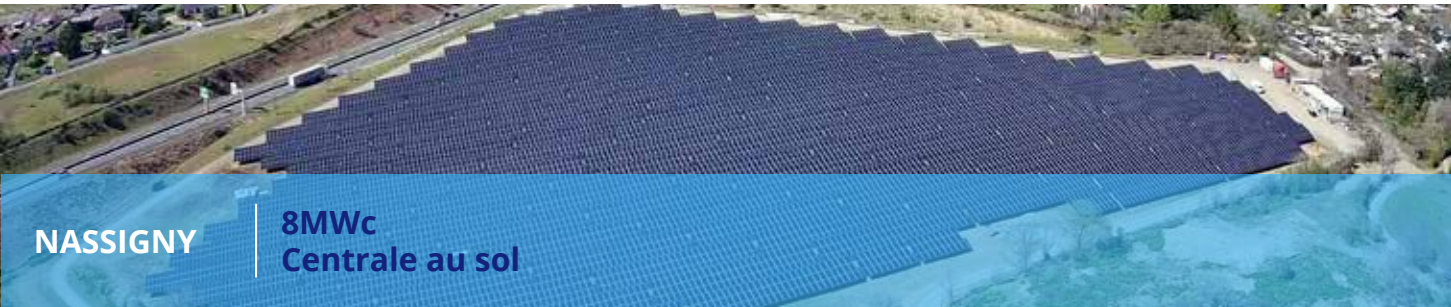
- Campagne de tests électriques DC/AC
- Campagne de tests structurels (Génie Civil et structure)
- Vérifications des autocontrôles chantier
- Vérifications thermographiques
- Assistance technique lors de la réception et la mise en service
- Élaboration des DOE
- Suivi des réserves

ASSISTANCE À L'EXPLOITATION



- Analyse des défauts via drone caméra thermique
- Analyse des défauts AC/DC via caméra thermique
- Vérifications des serrages aux couples
- Analyse de la courbe IV
- Analyse du productible réel vs PVsyst
- Propositions d'améliorations

NOS RÉFÉRENCES





optimproject.fr



contact@optimproject.fr



+33 7 67 92 35 47



TÉLÉCHARGEZ
NOTRE DOCUMENTATION