



STAGIAIRE - ASSISTANT·E CHARGE D'ETUDES PHOTOVOLTAÏQUE ET ELECTRICITE

Dans le cadre de notre développement, nous recrutons **un·e assistant·e charg·e d'études photovoltaïque et électricité**, qui aura pour missions d'accompagner la mise en œuvre de projets d'autoconsommation collective et d'accompagner les responsables d'études dans le cadre de leurs autres missions.

Date d'émission de l'offre : 20 janvier 2025

Date de fin des candidatures : 7 février 2025

Les missions

Sous la responsabilité d'un Responsable d'Agence et de Pôle, vous serez en charge des tâches suivantes :

- Participation à la mise en œuvre d'opération d'autoconsommation collective à partir de centrales photovoltaïques :
 - **Échanges avec les porteurs de projets et/ou exploitants et consommateurs** susceptibles d'être associés aux opérations ;
 - **Construction d'outils et méthodes** pour l'analyse technique et économique des projets (bibliographie, comparaison des logiciels existants, etc.) ;
 - **Montage du projet** (PMO, clés de répartition, échanges avec Enedis, etc.) ;
 - **Participation au dimensionnement de centrales solaires.**
- Participation à la réalisation de **diagnostics électriques et environnementaux d'exploitations agricoles dans le cadre d'un programme de RetD** :
 - Participation à la construction de la méthode et au choix du matériel ;
 - Identification d'exploitations présentant les caractéristiques recherchées et prise de rendez-vous ;
 - Assistance d'un ingénieur lors de la réalisation de relevés sur des sites pilotes (Résistance Prise de Terre, Défaut d'isolement, Continuité, liaison équipotentielle, Courant de fuite, tensions de pas et de contacts, mesure de la qualité de l'eau, mesure météo, etc.).
- Participation à réalisation de **missions d'études et d'ingénierie** :

- **ingénierie solaire** : conception, dimensionnement, optimisation énergétique et calcul de productible, contre-expertise, suivi de production, autoconsommation et stockage ;
- **performance énergétique et environnementale du bâtiment** : calcul thermique et environnemental réglementaire, STD, ACV, audits énergétiques, plans d'actions, etc. ;
- **audit des consommations électriques et schéma directeur d'optimisation.**

Profil et qualification requises

- stage ou alternance Bac +3 à Bac +5 école d'ingénieur et/ou master équivalent et/ou formation professionnelle dans l'environnement ou les énergies renouvelables ;
- fort intérêt et curiosité pour la transition énergétique et les énergies renouvelables ;
- bon relationnel, aisance orale et goût du challenge ;
- maîtrise de l'outil informatique indispensable : excellente maîtrise du traitement de texte WORD et du tableur EXCEL, messagerie, internet ;
- rigueur, esprit d'analyse et de synthèse ;
- une connaissance des logiciels spécifiques au photovoltaïque (PVsyst, Archelios, PVGIS, etc.), serait un plus ;
- Déplacements possibles.

Aire géographique

- emploi basé à Limoges (87) ;
- rayonnement de l'agence : Nouvelle Aquitaine et Occitanie principalement, avec déplacements possibles.

Conditions de travail et rémunération

Disponibilité : à partir de février 2025

Contrat de travail : stage de 4 mois minimum

Rémunération et avantages : selon profil et durée du stage (+ tickets restaurants, prime télétravail, forfait mobilité durable et aide transports publics, prime individuelle sur objectifs)

Équipements fournis : ordinateur/double écran, logiciels dédiés, matériel de terrain, etc.

Qualité de vie au travail :

- Charte de télétravail (2 jours par semaine si souhaité à partir du 3^{ème} mois de présence) ;
- Fourniture du café/thé/tisanes, cuisine pour manger sur place, possibilité de restauration aux alentours (restaurant, superette, boulangerie, etc.), proximité des transports publics ;

- Convivialité : salle détente et jeux disponibles au bureau etc., organisation de séminaires et de fêtes d'entreprises regroupant l'ensemble des salarié-es ou l'équipe régionale.

Intégration :

Vous serez accompagné en tant que nouveau collaborateur·ice. Un processus d'intégration est prévu, afin de vous permettre de prendre votre emploi dans les meilleures conditions (tuteur, découverte des autres métiers, entreprise apprenante avec programme de formation adapté à vos compétences, plan de formation annuel mis en place, entretien professionnel, suivi personnalisé des premiers jours, premières semaines/mois, etc.).

Si vous êtes intéressé-e par l'offre, envoyez-nous votre CV ainsi qu'une lettre de motivation en format pdf exclusivement à l'adresse e-mail suivante : rh@encis-ev.com, avec en objet : « à l'attention de M. Valérian CANTEGRIL / offre STAGE ENERGIE CLIMAT LIMOGES 2501 ».

Les CV seront analysés au fil de l'eau, une réponse vous sera ensuite donnée par e-mail ou par téléphone dans le cas où votre candidature est retenue pour un entretien téléphonique (ou visioconférence) de 20 à 30 minutes. Un second entretien aura lieu dans nos locaux à Limoges.

Encis environnement, une entreprise qui a du sens et qui vous écoute

Activité

ENCIS environnement est un bureau d'études et d'ingénierie reconnu, à taille humaine.

Nous mettons nos compétences au service de la transition écologique et énergétique des entreprises et des collectivités ; en particulier l'évaluation de l'impact des activités humaines sur l'écosystème.

Nous réalisons des prestations d'études, de conseils, de conception, de maîtrise d'œuvre, de design graphique ou de formations au sein de plusieurs métiers spécialisés.

- le bureau d'études en environnement réglementaire ;
- le service d'expertise en biodiversité et génie écologique ;
- l'agence de paysage : grand paysage et conception d'aménagements ;
- les experts en gestion de l'eau et en agronomie ;
- le bureau d'études technique en énergie et climat, spécialisé en énergies renouvelables, performance énergétique et décarbonation de vos activités.

Le pôle « Energie - Climat » intervient sur la **réalisation de bilans carbone et d'analyses de cycle de vie** d'entreprises ou d'activités. Grâce à ces diagnostics, nous assistons les entreprises et autres organismes dans leur **décarbonation**, voire dans **l'adaptation aux enjeux** liés au changement climatique et du renchérissement de l'énergie.

Nous réalisons également des **études d'ingénierie en énergies renouvelables**, en particulier éolien et photovoltaïque (sol, toiture, ombrières). Nous intervenons à différentes

échelles, du territoire (schémas territoriaux, études d'opportunité, etc.) au projet (calcul de productible, dimensionnement, etc.). Nous accompagnons les maîtres d'ouvrages tout au long de leurs projets, de l'étude de faisabilité à la mise en service avec la coordination de prestataires (bureaux d'études, architectes, installateurs) si nécessaire.

Nous travaillons également avec les collectivités et entreprises dans **l'analyse et la maîtrise de leurs consommations d'électricité**, du diagnostic au plan d'actions pour faire réaliser des économies.

Le pôle Energie – Climat c'est plus de :

- 120 Études de faisabilité technico-économique de projets d'énergies renouvelables (éolien, solaire, méthanisation, hydroélectricité) :
 - dont 35 Études de potentiel éolien et calculs de productible éolien ;
 - dont 22 Dossiers de dimensionnement et calculs de productible solaire (dont 2 séries de 30 toitures solaires) ;
 - dont 61 Études de faisabilité technico-économique et/ou AMO en méthanisation ;
 - dont 1 Étude de faisabilité technico-économique et/ou AMO en hydraulique ;
 - dont 27 Études de faisabilité technico-économique et/ou AMO en ENR ;
- 56 Études énergétiques territoriales :
 - dont 5 Études de potentiel en énergies renouvelables pour des projets de ZAC ;
 - dont 2 Atlas éoliens ;
 - dont 21 Dossiers de Zone de Développement Éolien ;
 - dont 21 Schémas de développement de l'éolien ou du solaire ;
 - dont 7 Bilans Carbone et 1 diagnostic énergie-climat territorial.

Lien vers le book de présentation de l'entreprise, ses activités, et son équipe : https://encis-environnement.fr/sites/default/files/encis/documents/book/Book_ENCIS_COM_2024.pdf

Site web de l'entreprise : <http://www.encis-environnement.fr/>

Nos valeurs

Trois valeurs fortes ont constitué l'ADN d'ENCIS Environnement et sont depuis toujours des atouts pour son essor et son ancrage dans le paysage français :

- la solidarité et l'esprit d'équipe ;
- la volonté d'impacter positivement l'environnement ;
- la rigueur scientifique et le goût pour l'innovation.

Notre politique sociale

Depuis sa création, les décisions sociales d'ENCIS Environnement tendent à valoriser la richesse humaine et professionnelle des co-équipier-es dans un contrat tacite gagnant/gagnant à travers la politique suivante :

- **Accompagnement de l'épanouissement professionnel** (ex : processus d'accueil, plan de formation, écoute et échange individuel, accompagnement de la montée en compétence, etc.)
- **Partage des retombées économiques** (intéressement, différence réduite entre le plus haut et le plus bas salaire, grilles salariales transparentes, etc.)
- **Solutions de gouvernance pour un projet d'entreprise collaboratif** (ex : sondages et/ou entretiens spécifiques avec les collaborateur·ices lors de questions cadre de vie et développement)
- **Adaptation de la vie professionnelle à des besoins personnels** (ex : horaires souples)
- **Promotion de l'équité et de la diversité** (ex : suivi de l'égalité homme/femme, indice excellent de 99/100 en 2023)
- **Mise en valeur de la solidarité et esprit d'équipe** (ex : participation à des programmes communs de RetD, organisation de séminaires et de fêtes d'entreprises regroupant l'ensemble des salarié·es, budget convivialité, etc.)
- **Qualité du cadre de vie au travail** : des fauteuils confortables, des équipements bureautiques très adaptés, des espaces de convivialité, des budgets dédiés aux activités sociales et la mise à disposition d'équipements de loisirs (ex : table de ping pong, jeux...), cuisine et salle de détente sur place, tables de pique-nique et espaces verts à proximité, fourniture des boissons chaudes, etc.
- **Environnement** : L'entreprise met en œuvre un plan de transition écologique collaboratif, incluant un bilan carbone volontaire et des mesures de réduction et de compensation des émissions. Chaque agence dispose d'un référent environnement

Équipe

Dans le cadre de vos missions, vous serez en relation avec l'équipe des expert·es d'autres disciplines : environnement réglementaire, eau, agro, paysage, écologie, etc. de l'ensemble des agences.

L'équipe en quelques mots et photos : <http://www.encis-environnement.fr/equipe-encis-environnement/>

