

PROPOSITION DE STAGE

DOMAINE :	SOLAIRE PHOTOVOLTAIQUE
TITRE :	Chef de projets solaire JUNIOR
SUJET :	<p>Le stage consistera à assister les ingénieurs de TECSOL sur les volets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Réalisation, aux côtés d'ingénieurs TECSOL, d'études de faisabilité technico-économique dans le cadre de projets photovoltaïques et solaires thermiques : récupération des données du site, dimensionnement, analyse technico-économique. Les projets peuvent être des centrales photovoltaïques au sol, centrales solaires en autoconsommation individuelle ou collective, centrales solaires en toiture ou en ombrières en vente totale mais aussi solaires thermiques collectifs. - Participation et observation sur des missions de maîtrise d'oeuvre, et de manière générale aux missions concernant toutes les phases des projets : faisabilité, étude technique, consultation des entreprises, maîtrise d'oeuvre, suivi de chantier, candidature aux AO CRE... - Appui auprès d'un ingénieur TECSOL pour des missions d'audits solaires thermiques et co-réalisation du rapport d'expertise : relevés sur site, analyse et préconisations de mesures en vue de réhabiliter les installations. - Contribution à l'optimisation d'outils de calculs, de dimensionnement, et de rédaction des études. <p>Chacun de ces projets sera copiloté par Daniel MUGNIER, Julien PERRAUD ou Nicolas PEREZ, ingénieurs chefs de projets à l'agence TECSOL Auvergne Rhones Alpes.</p>
DUREE APPROX. :	4 à 6 mois à partir de septembre 2020
NIVEAU :	Ecole d'ingénieurs spécialisation Génie climatique / Energétique (BAC+4 : stage fin d'étude).
CONNAISSANCES :	<ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise de la suite office. Des notions de VBA seraient un plus - Photovoltaïque, marché de l'énergie - Electricité - Génie climatique (installations solaires thermiques) - Permis B
CONDITIONS DE TRAVAIL :	Poste informatique, documentation et matériels spécifique, déplacements prévus sur site (visite sur site, suivi de chantier, réunion clients...)
LIEUX :	TECSOL Agence Auvergne Rhones Alpes, 4 rue St Sidoine, 69003 Lyon
CONDITIONS ADMINISTRATIVES :	Convention de stage Indemnité (base horaire) : 3,75€/h Déplacements pris en charge (transport et hébergement lors du déplacement)
CONTACT :	Daniel MUGNIER Responsable Agence Auvergne-Rhône Alpes daniel.mugnier@tecsol.fr Tél. : +33 6 67 52 41 06
DATE D'EMISSION :	29 juil 2020