

IZUBA énergies

recherche un(e) stagiaire ingénieur(e) énergéticien(ne)

Activité de l'entreprise	<p>Créée en 2001, la société IZUBA énergies comprend 21 salariés associés. Notre ambition est de contribuer à la Transition Énergétique dans le secteur du bâtiment au travers de nos activités :</p> <ul style="list-style-type: none">  Bureau d'études : optimisation énergétique et environnementale des bâtiments, simulations thermiques dynamiques, analyse de cycle de vie, écoconception, solaire thermique et photovoltaïque.  Développement et diffusion de Pléiades, logiciel d'optimisation énergétique et environnementale.  Formation des professionnels et étudiants à ces logiciels et aux méthodologies associées. <p>Nous affirmons la volonté de réaliser ce projet d'entreprise dans un cadre aux valeurs sociales fortes : IZUBA énergies a un statut de SCOP, plaçant ainsi l'Humain au cœur de notre société.</p> <p>Sites web : www.izuba.fr et batiment.izuba.fr</p>
Missions préalables	<p>Dans le cadre d'une forte croissance de l'activité du bureau d'étude, le(a) stagiaire participera, en appui des équipes d'IZUBA énergies, aux missions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">  Conception de bâtiments neufs ou en réhabilitation : Études d'optimisation énergétique de projets, simulations thermiques dynamiques (STD Pleiades + COMFIE), calculs thermiques réglementaires, dimensionnement ENR, études de lumière, études aérauliques, bilans carbone et analyses de cycle de vie ACV...  Analyse de bâtiments existants : Audit énergétiques, monitoring et suivi des performances...  Évaluation de projets selon les labels environnementaux (BDO, HQE)
Encadrement	<p>Ces missions seront réalisées sous la responsabilité d'un ingénieur énergétique de l'équipe bureau d'étude d'IZUBA énergies.</p>
Profil recherché	<p>Formation Étudiant en dernière année de cursus école d'ingénieur ou master 2. Exigé : formation initiale comprenant des bases solides en énergétique du bâtiment. Très apprécié : expériences précédentes (stage, alternance, emploi) significatives en bureau d'étude thermique énergétique et/ou connaissances en programmation informatique.</p> <p>Compétences techniques Une connaissance du calcul thermique en STD et réglementaire (RE 2020/RT2012/RTE) est appréciée.</p> <p>Compétences personnelles</p> <ul style="list-style-type: none">  Rigueur dans les études et la rédaction de rapports  Flexibilité et esprit d'initiative  Sens affirmé des responsabilités et du travail en équipe <p>Vous rejoignez un projet d'entreprise basé sur un fort engagement écologique et social, montrez-nous votre motivation dans ces domaines !</p>
Conditions	<p>Stage rémunéré, montant de la gratification brute : 1 000 € mensuel. Poste basé à Fabrègues (10 km à l'ouest de Montpellier). Durée de stage : un stage long (6 mois) sera préféré. Prise de fonction : dès que possible début 2024, en fonction de la période de stage.</p>
Renseignements techniques	<p>Jean-Baptiste Beis : jb.beis@izuba.fr + 06 65 06 77 66</p>
Candidatures	<p>Adresser une lettre de motivation et un CV par courrier électronique à : <administration@izuba.fr> Merci de faire figurer [stage ingénieur énergétique 2024] dans l'objet de votre message.</p>