

## Ingénieur étude Hydrogène vert

### L'entreprise

---

VALOREM est né en 1994 d'une volonté affirmée de valoriser les énergies vertes de tous les territoires comme alternative durable aux énergies fossiles. En plus de 25 ans, VALOREM est devenu un acteur reconnu des filières éolienne et solaire et maîtrise aujourd'hui l'ensemble de la chaîne de valeur de la recherche de sites potentiels à l'exploitation des parcs et à leur maintenance.

Producteur responsable, VALOREM œuvre également à faciliter **l'intégration des énergies renouvelables intermittentes sur les réseaux électriques, en dotant ses installations de capacités de pilotage et de stockage et en travaillant à la fourniture d'hydrogène vert pour les industriels et la mobilité.**

### Descriptif du poste

---

Sous l'autorité du Directeur des Marchés et Systèmes Electriques, au sein d'une équipe de 10 personnes, vous contribuez au développement de cette activité à fort potentiel (en France et à l'international) en analysant et participant à diverses études et projets de production d'hydrogène vert. Vous travaillez en étroite collaboration avec les équipes du Groupe, notamment les directions développement France et International.

### Vos principales missions

---

- Avec l'appui de l'équipe DMSE, vous participez à la réalisation des études sur des solutions de couplage entre centrales EnR et production d'hydrogène ainsi que différentes valorisations de ce vecteur énergétique
- Vous participez aux échanges et réunions dans le cadre des études hydrogène de Valorem
- Vous contribuez activement à la rédaction et à la présentation des études réalisés par la DMSE sur la production et l'utilisation d'hydrogène renouvelable
- Vous participez aux activités de R&D du pôle hydrogène de la Direction des Marchés et Systèmes Electriques

### Profil et pré requis

---

En formation bac+5 Ingénieur Généraliste ou orienté Energie, vous avez de fortes aptitudes à l'analyse de systèmes complexes. Motivé(e) par les sujets liés à la transition énergétique, votre autonomie vous confère la capacité à vous investir dans un projet responsabilisant.

Curieux(se) et motivé(e), vous êtes force de proposition. Votre adaptabilité, votre ouverture d'esprit ainsi que votre sens du collectif vous permettent de vous intégrer rapidement à une nouvelle équipe et d'interagir avec différents interlocuteurs. Enfin, vous faites preuve de rigueur et de bonnes capacités d'analyse et de synthèse dans les travaux confiés, ainsi que d'importantes qualités rédactionnelles.

### Conditions

---

- Date démarrage du stage : février ou mars 2021
- Localisation : Bègles (33)
- Durée : 5-6 mois

Dépôt des candidatures sur <http://www.valorem-energie.com/groupe/valorem-recrute/>  
Site internet : [www.valorem-energie.com](http://www.valorem-energie.com)