

**Ensemble, connectons le monde
de l'EDUCATION à celui de l'ENTREPRISE**



La future plateforme de référence
dans l'orientation et la découverte des métiers



Loading

Lancement en Septembre 2026



JobOrizon, c'est une solution complète permettant de proposer à vos élèves un processus unique d'aide à l'orientation, en partenariat avec des professionnels.

C'est aussi l'opportunité de mettre en avant votre établissement auprès des familles, tout en restant connecté avec les évolutions rapides du monde du travail.

Nous vous proposons un accès privilégié à des fiches métiers construites directement avec les professionnels et entreprises partenaires :

FICHE METIER
FONDEUR
METALLURGISTE

JOBBOX N°04 | ANNÉE 2023 | INDUSTRIE METALLURGIQUE

RESUME

Four plasma à 1 700 degrés, effluents de 4 tonnes, presse de 4 tonnes, dans le Parc de Digne, Julien et David font l'avenir de la souveraineté industrielle française à ceux de l'ingénierie industrielle.

LIEU D'EXERCICE :

Le métier de fondeur peut s'exercer dans plusieurs types de structures :

- Fonderies industrielles
- Entreprises spécialisées en recyclage de métaux
- Ateliers artisanaux
- Sites de production métallurgique

DESCRIPTION DU METIER

Le fondeur métallurgiste est un professionnel de la transformation des métaux à chaud. Il surveille et régule les phases de production comme la fusion, la coulée et l'affinage pour obtenir des pièces métalliques sans fissure ou défaut. Il travaille dans des environnements exigeants, souvent à proximité de métal en fusion.

TEMOIGNAGE

"Chaque lingot que je produis est fait de fonte recyclée. On donne une seconde vie à un métal stratégique, tout en réduisant l'impact environnemental de l'industrie aéronautique. C'est exigeant, mais le voir fier de contribuer à une métallurgie plus propre." - Julien

LIEN AVEC LES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

En recyclant du filasse déjà utilisée, l'entreprise :

- Réduit les émissions de CO₂ liées à l'extraction minière.
- Diminue la consommation d'énergie.
- S'inscrit dans une économie circulaire.

PROPOSITION DE VISITE DECOUVERTE AVEC JOBBOX :

01 Présentation du métier par un fondeur dans l'atelier

02 Observation du processus et d'un produit fini

03 Focus sur les enjeux du métier et son rôle dans la transition environnementale

04 Questions et réponses personnalisées (formation, salaire...)

Alors, qu'attendez-vous pour découvrir le métier de Julien avec Jobbox ?

FICHE METIER
INGENIEUR GENIE CIVIL

JOBBOX N°02 | ANNÉE 2025 | BTP & AMENAGEMENT DURABLE

RESUME

L'ingénieur civil est un professionnel qui conçoit, planifie et supervise la construction d'infrastructures telles que des ponts, des routes, des bâtiments ou des barrages.

LIEU D'EXERCICE :

L'ingénieur civil peut exercer dans des bureaux d'études, sur des chantiers, ou sein de collectivités territoriales ou dans de grandes entreprises du BTP. Il travaille souvent en équipe avec des architectes et des chefs de chantier, et peut être amené à se déplacer fréquemment selon les projets.

DESCRIPTION DU METIER

Il intervient dès les premières phases d'un projet, en réalisant des études techniques, en choisissant les matériaux adaptés, et en veillant à la faisabilité et à la sécurité des ouvrages. Aujourd'hui, ce métier est étroitement lié aux enjeux environnementaux.

TEMOIGNAGE

"Sur le chantier du Viaduc de Millau, on savait qu'on construisait quelque chose d'unique. Mais ce qui m'a marqué, c'est l'attention portée à la nature autour. Une ingénierie civile aujourd'hui, c'est aussi être gardien de l'équilibre entre progrès et planète." Claire, ingénieure civile chez Eiffage

LIEN AVEC LES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

L'ingénieur civil doit intégrer des principes d'éco-conception, réduire l'empreinte carbone des chantiers, préserver les milieux naturels et favoriser le réemploi des matériaux. Il joue un rôle essentiel dans la transition écologique, notamment en développant des infrastructures durables et en promouvant une mobilité respectueuse de l'environnement.

PROPOSITION DE VISITE DECOUVERTE AVEC JOBBOX :

01 Présentation générale du métier par un ingénieur civil

02 Découverte de l'ouvrage et de son fonctionnement : visite d'un des piliers

03 Focus sur les enjeux du métier et son rôle dans la transition environnementale

04 Questions et réponses personnalisées (formation, salaire...)

Alors, qu'attendez-vous pour découvrir le métier de Claire avec Jobbox ?

FICHE METIER
INGENIEUR MATERIAUX

JOBBOX N°01 | ANNÉE 2025 | INDUSTRIE

RESUME

L'ingénieur matériaux travaille sur la recherche, la conception et la caractérisation de composants innovants (céramiques, polymères, métaux, alliages, composites...) élaborés sur la base de critères économiques et environnementaux.

LIEU D'EXERCICE :

Ce métier s'exerce principalement dans les centres de R&D de Michelin, notamment à Clermont-Ferrand, où les équipes pluridisciplinaires collaborent étroitement avec les laboratoires, les sites pilotes et les usines.

DESCRIPTION DU METIER

Chez Michelin, l'ingénieur en matériaux durables est au cœur de la stratégie d'innovation et de transition écologique de groupe. Il travaille sur des composants essentiels comme les élastomères, les textiles techniques ou les renforts métalliques, en intégrant des critères environnementaux, de sécurité et de performance dès la phase de recherche.

TEMOIGNAGE

"Ce qui me motive, c'est de savoir que mes recherches sur les matériaux biosourcés peuvent transformer l'industrie du pneu. On ne travaille pas seulement pour la performance, mais pour un avenir plus responsable. Chaque innovation peut avoir un impact concret sur la planète." Laure

LIEN AVEC LES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

L'ingénieur matériaux participe à des projets ambitieux visant à réduire l'empreinte carbone de pneus, à intégrer des matériaux recyclés ou biosourcés, et à prolonger la durée de vie des produits. Ce métier incarne parfaitement la rencontre entre technologie de pointe et engagement environnemental, en contribuant à une mobilité plus propre et plus durable.

PROPOSITION DE VISITE DECOUVERTE AVEC JOBBOX :

01 Présentation du métier par un ingénieur matériaux au centre de R&D

02 Découverte du site de R&D et de certains produits et procédés

03 Focus sur les enjeux du métier et son rôle dans la transition environnementale

04 Questions et réponses personnalisées (formation, salaire...)

Alors, qu'attendez-vous pour découvrir le métier de Laure avec Jobbox ?

Vous pourrez de mettre en avant vos formations directement sur nos fiches métiers et bénéficier d'interventions de professionnels.



Concrètement, nous proposons 2 offres complémentaires adaptées aux besoins de vos étudiants !



JobBox

Pour aider les nouvelles générations à s'orienter, quoi de mieux que des expériences de terrain au sein des entreprises qui les intéressent ?

Nous avons ainsi imaginé les JobBox : des coffrets métier découverte, sous forme d'immersions adaptées en « mini-stages » (quelques heures sur le terrain), qui seront réservables directement sur notre plateforme !

Au tarif de 29,90€ (tarif préférentiel pour les établissements scolaires partenaires)



JobTalent

Offrir la possibilité aux étudiants de bénéficier d'un accompagnement personnalisé tout au long de leur orientation, ainsi qu'une bourse d'étude : c'est le programme JobTalent.

Les enseignants nous accompagneront à identifier les compétences recherchées par les entreprises. Les élèves sélectionnés bénéficieront d'une bourse d'études ainsi que d'échanges directs avec nos partenaires, afin de les aider à préciser leur parcours de formation et à construire leur projet professionnel.

Intéressé pour devenir partenaire ?
Contactez-nous pour plus d'informations !
Et bénéficiez de l'opportunité de rejoindre notre programme test
(gratuit) de septembre 2026

Deux fondateurs convaincus



Stéphane DESAUNOIS
Ingénieur en environnement

☎ : 06 98 87 65 70

✉ : steph.desaunois@gmail.com



Matthieu BUATIER
Ingénieur / Professeur de Technologie

☎ : 06 78 93 31 95

✉ : matthieubuatiertech@gmail.com

« Parce que la société de demain ne se construira pas sans nouvelles compétences, nous souhaitons accompagner les profils en les orientant au plus tôt vers le parcours professionnel qui leur ressemble et qui a du sens. »

