Terrassement

Durant cette étape, on creuse et on réalise les fondations qui serviront d'assise au futur bâtiment.



Directeur - rice des travaux J'orchestre les travaux pour les mener à bien d'un point de vue technique, temporel et financier.



Ingénieur - e en géotechnique

Je calcule et garantis que les fondations soient suffisament résistantes pour supporter le futur bâtiment.



Ingénieur - e en environnement Je vérifie que les terres excavées et les déchets de charifier scient évaucés et valorisés dans les bonnes filéres.



Géomètre
J'implante le bâtiment pour qu'il se situe
au bon endroit par rapport au plan.



de chantier

Je gère la logistique, le planning et les finances de l'enfreprise de majonnerie et de terrassement pour mener à bien la construction.



Ingénieur- e civil- e
Je calcule et m'assure que le bâtiment résiste
à son propre poids, aux charges du mobilier et
de ses habitant es et ne s'écroule pas.



Contremaître

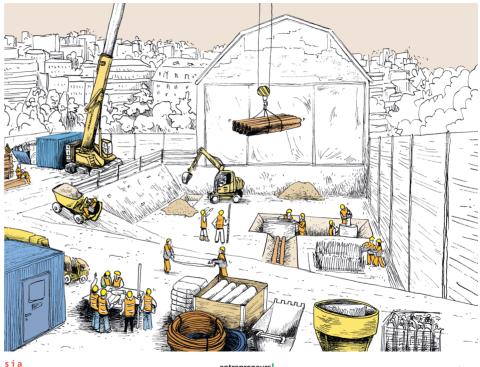
Je gère l'entier des équipes de maçon nes pour réaliser les terrassements et fondations du futur bâtiment.



Maçon · ne
Je creuse et construis les fondations du futur bâtiment.



Je conduis des machines ou la grue pour aider mes coéquipier es.



société suisse des ingénieurs et des architectes

entrepreneurs!

Illustration originale de Simon Charrière ∕√No⊷

Les illustrations représentent une vision imagée de la réalité afin de bien montrer les différents métiers. Les normes de sécurité ne sont ainsi pas complètement respectées.

Gros œuvre

Durant cette étape, on construit le squelette du bâtiment qui est constitué de poteaux, murs et dalles.



des travaux J'orchestre les travaux pour les mener à bien d'un point de vue technique, temporel et financier.



J'imagine et conçois de manière harmonieuse les espaces et les matériaux à son propre poids, aux charges du mobilier et Je dessine la structure du bâtiment sur les du bâtiment. Je porte aussi souvent la casquette de Directeur-rice de chantier.



Je calcule et m'assure que le hâtiment résiste de ses habitant es et ne s'écroule pas.



Dessinateur-rice génie civil plans pour les transmettre à l'entreprise de



l'implante le hâtiment pour qu'il se situe au bon endroit par rapport au plan.



Contremaître Je gère l'entier des équipes de macon nes pour réaliser les terrassements et fondations du futur bâtiment.



Macon-ne Je creuse et construis les fondations du



Machiniste aider mes coéquipier es.



Charpentier · e Je conduis des machines ou la grue pour - Je monte, assemble et aiuste les différentes pièces de bois pour réaliser des charpentes, balcons, escaliers, parois ou revêtements.



Constructeur · rice métallique Je fabrique et monte les différentes parties métalliques de l'édifice : toitures, façades, escaliers, portes, fenêtres ou balustrades.



Carreleur · euse Je pose le carrelage pour protéger et des cuisines et parfois des escaliers.



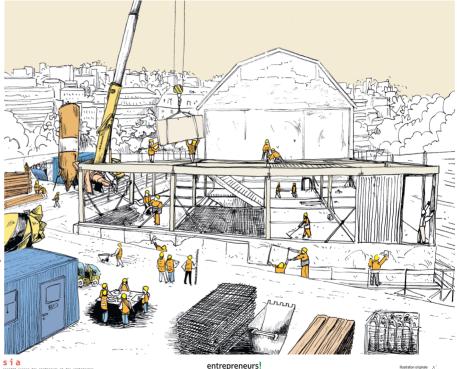
de sol embellir les sols et les murs des sanitaires. Unabille, protège et embellis les planchers bâtiments, je m'occupe des fenêtres, des des logements.



Vitrier-e Spécialiste de la pose du verre pour facades, des portes vitrées et des balustrades.



Je dresse et assemble tout genre d'échafaudages afin d'assurer la sécurité des ouvrier · es pendant toute la durée des travaux de construction.



société suisse des ingénieurs et des architectes section vaud

Illustration originale de Simon Charrière

Second œuvre

Durant cette étape, on réalise les finitions intérieures et on monte les facades qui constituent l'enveloppe du bâtiment.



des travaux l'orrhestre les travaux pour les mener à bien d'un point de vue technique.



J'imagine et concois de manière harmonieuse les espaces et les matériaux du bâtiment. Je porte aussi souvent la casquette de Directeur-rice de chantier.



Je m'assure que le bâtiment soit correctement alimenté en chaleur, en électricité, en eau et qu'il consomme le moins d'énergie possible.



de chantier Je gère la logistique, le planning et les finances de l'entreprise de maconnerie et de terrassement pour mener à bien la



Dessinateur - rice en håtiment Je dessine le hâtiment sur les nlans pour les transmettre aux entreorises.



Installateur-rice sanitaire Je mets en place les douches, toilettes et bâtiments, je m'occupe des fenêtres, des lavabos du bâtiment



Vitrier-e Spécialiste de la pose du verre pour facades, des portes vitrées et



Peintre Je peins les murs et cloisons des futurs aient du plaisir à v vivre.



Je pose le carrelage pour protéger et appartements afin que les occupant-es embelir les sols et les murs des sanitaires, J'installe le réseau électrique du bétiment des cuisines et parfois des escaliers. qui alimente les éclairages et les appareils



de montage



Installateur-rice en chauffage J'installe la chaudière et mets en place dans le bâtiment le réseau de chauffage

Menuisier-e Constructeur-rice d'installa-Je fabrique et assemble les fenêtres, tions de ventilation portes, armoires et mobiliers de cuisine du Jinstalle le système de ventilation oénérale de l'immeuble afin que toutes les pièces scient correctement aérées.



Je m'assure que l'eau et le froid n'entrent pas dans le bâtiment.



Je monte et assemble les façades du bâtiment, véritable écrin de cet ouvrage.



Les illustrations représentent une vision imagée de la réalité afin de bien montrer les différents métiers. Les normes de sécurité ne sont ainsi pas complètement respectées.

Installations techniques aménagements extérieurs

Durant cette étape, on installe les panneaux solaires en toiture et on organise l'ensemble de la parcelle.



des travaux J'orchestre les travaux pour les mener à bien d'un point de vue technique, temporel et financier.



Jimanine et concois de manière harmonieuse les espaces et les matériaux du bâtiment. Je porte aussi souvent la casquette de Directeur-rice de chantie



Ingénieur · e CVSE Je m'assure que le bâtiment soit correctement alimenté en chaleur, en électricité, en eau et qu'il consomme le



Architecte paysagiste Je compose un projet avec le vivant. les revêtements et du mobilier afin d'offrir un espace résilient de vie sociale extérieure pour les futur es usager es.



J'implante le bâtiment pour qu'il se situe au bon endroit par rapport au plan.



Installateur · rice sanitaire Je mets en place les douches, toilettes et



Ferblantier · e J'assure la protection des bâtiments contre les intempéries en façonnant des feuilles de tôle ou de matière synthétique afin de parachever leur étanchéité.



Je mets en place les panneaux solaires sur la toiture du bâtiment.



Étancheur-euse Je m'assure que l'eau et le froid n'entrent pas dans le bâtiment.



Constructeur-rice de routes Je réalise les accès au bâtiment pour que l'on puisse circuler autour.



Paysagiste Je plante les arbres et organise les plantations afin que tout le monde ait du plaisir à se promener aux alentours du bâtiment



Dessinateur - rice en båtiment Je dessine le bâtiment sur les plans pour les transmettre aux entreorises



section vaud Les illustrations représentent une vision imagée de la réalité afin de bien montrer les différents métiers. Les normes de sécurité ne sont ainsi pas complètement respectées.

Les métiers du chantier liutration criginale Amon



Directeur - rice des travaux J'orchestre les travaux pour les mener à bien d'un point de vue technique, temporel et financier.



Architecte
J'imagine et conçois de manière
harmorieuse les espaces et les matériaux
du bâtiment. Je porte aussi souvent la
casquette de Directeur-rice de chantier.



Ingénieur - e civil - e
Je calcule et m'assure que le bâtiment
résiste à son propre poids, aux charges
du mobilier et de ses habitant es et ne
s'écroule pas.



Ingénieur - e en géotechnique Je calcule et garantis que les fondations soient suffisament résistantes pour susporter le futur bâtiment.



Ingénieur - e Ingénieur - e CVSE
en environnement
Je vérife que les terres excavées et les
déchéts de chartier soient évacués et les
déchéts de chartier soient évacués et des
déchéts de chartier soient évacués et des
déchéts, en œue et qu'il consomme des



Dessinateur-rice
en bâtiment
en Je dessine le bâtiment sur les plans
ne le pour les transmettre aux entreprises.



Dessinateur - rice génie civil Je dessine la structure du bâtiment sur les plans pour les transmettre à l'entreprise de



sia

Architecte paysagiste

Je compose un projet avec le vivant, les revétaments et du mobiler afin d'offrir un espace réalient de vire sociale extérieure parties de faitre su supparer es



société suisse des ingénieurs et des architectes

Physicien - ne du bâtiment
Jai pour mission de m'assurer du confort thermique et accustique dans le bâtiment et de réduire son impact sur l'environnement.



entrepreneurs

Géomètre
Jimplante le bâtiment pour qu'il se situe
au bon endroit par rapport au plan.



de chantier

Je gère la logistique, le planning et les finances de l'entreprise de maponenie et de terrassement pour mener à bien la construction.



pour réaliser les terrassements et fondations du futur bâtiment.



Maçon - ne
Je creuse et construis les fondations du futur bâtiment.



Machiniste

Je conduis des machines ou la grue pour aider mes coéquipier-es.



Installateur - rice sanitaire Je mets en place les douches, toilettes et lavabos du bâtiment.



d'installations de ventilation J'installe le système de vertilation générale de l'immeuble afin que toutes les pièces scient correctement aérèes.



J'installe le réseau électrique du bâtiment qui alimente les éclairages et les appareils électriques.



appartements afin que les occupant-es aient du plaisir à y vivre.



Je pose le camelage pour protéger et embellir les sois et les murs des sanitaires, des cuisines et parfois des escaliers.



J'habille, protège et embellis les planchers des logements.



bătiments, je m'occupe des fenêtres, des façades, des portes vitrées et des balustrades.



Je façonne les espaces en montant des doisons, plafonds et isolations, puis j'applique des plâtres et enduits pour protéger, structurer et embellir.



en chauffage J'installe la chaudière et mets en place dans le bâtiment le réseau de chauffage.



Je fabrique et assemble les fenêtres, portes, armoires et mobiliers de cuisine du bâtiment.



Je monte, assemble et ajuste les différentes pièces de bois pour réaliser des charpentes, balcons, escaliers, parois ou revêtements.



Je dresse et assemble tout genre d'échafaudages ain d'assurer la sécurité des ouvrier-es pendant toute la durée des travaux de construction.



métallique

Je fabrique et monte les différentes parties
métalliques de l'édifice : toitures, façades,
escaliers, portes, fanêtres ou balustrades.



Je monte et assemble les façades du bâtiment, véritable écrin de cet ouvrage.



Étancheur-euse Je m'assure que l'eau et le froid n'entrent pas dans le bâtiment.



Installateur - rice solaire Je mets en place les panneaux solaires sur la toiture du bâtiment.



Ferblantier - e

Jassure la protection des bâtiments contre
les intempéries en façonnant des feuilles
de tôle ou de matière synthétique afin de
parachever leur étanchéité.



Constructeur - rice de routes Je réalise les accès au bâtiment pour que l'on puisse circuler autour.