

Descriptif de fonction

L'ingénieur Développement

L'ingénieur Développement est chargé du développement et de l'amélioration des machines, des systèmes, des instruments électroniques et des systèmes mécatroniques. Il conçoit des prototypes, crée des programmes tests et des concepts de contrôle ainsi que les logiciels correspondants. Il respecte aussi bien les coûts que les besoins du marché ou de clients spéciaux. En collaboration avec les services de production, d'assemblage et de gestion des produits, il planifie les développements et la fabrication des produits et coordonne tous les sous-projets. Il travaille au sein du département d'ingénierie d'une entreprise ou dans un bureau d'ingénierie. Il est subordonné au responsable Développement auquel il rapporte.

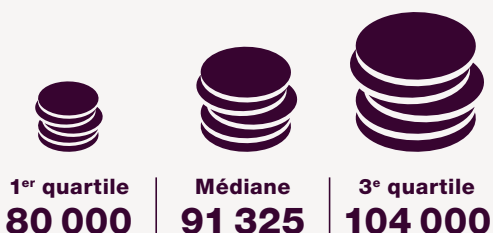
CONDITIONS D'ENGAGEMENT

- Formation continue technique, p.ex. polymécanicien, constructeur, électronicien
- Études d'ingénieur, p.ex. génie mécanique, mécatronique, matériaux, électronique
- Bonnes connaissances en CAD
- Facultés techniques, analytiques, mathématiques
- Esprit d'initiative et d'équipe
- Capacité de charge élevée, créatif

RÉPARTITION FEMMES/HOMMES



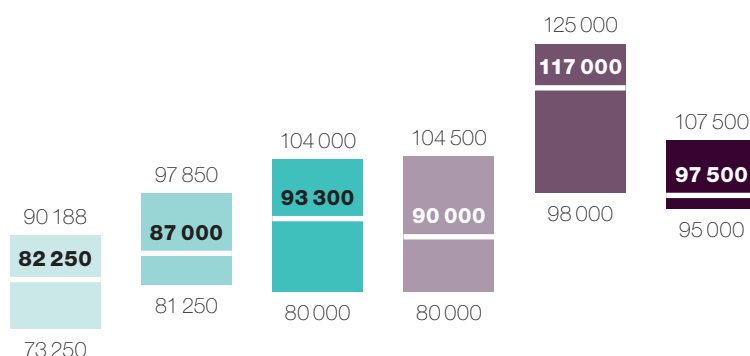
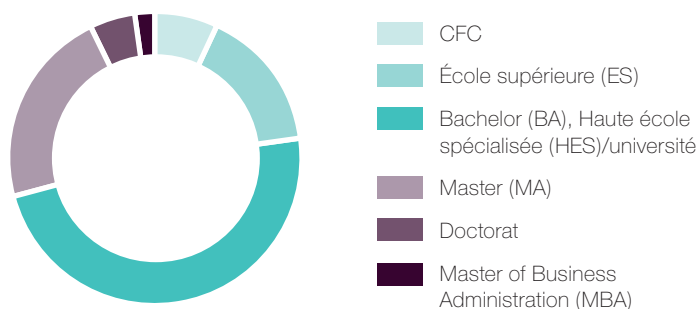
SALAIRE MÉDIAN ANNUEL



SALAIRE MÉDIAN EN FONCTION DE L'ÂGE

Jusqu'à 30 ans **80 000**
De 31 à 40 ans **94 000**
De 41 à 50 ans **107 500**
Dès 51 ans **115 000**

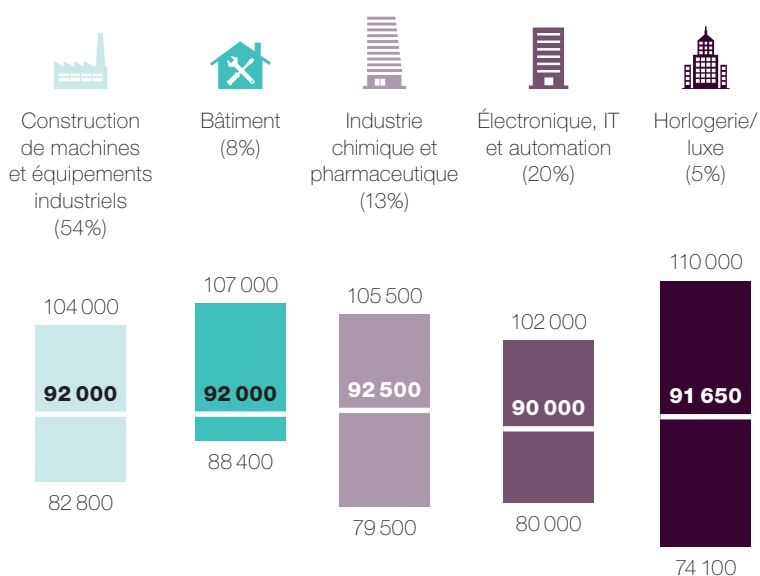
RÉPARTITION ET SALAIRES EN FONCTION DE LA FORMATION



- Une formation de base ou continue solide est capitale pour ce profil. Les valeurs au-delà de 90 000 CHF sont possibles exclusivement avec des formations supérieures.
- Un MBA permet d'associer les connaissances techniques aux compétences en économie d'entreprise et en management, ce qui conduit à gérer des dossiers plus complexes et stratégiques.
- Les valeurs maximales sont obtenues avec un doctorat qui offre un savoir encore plus poussé.

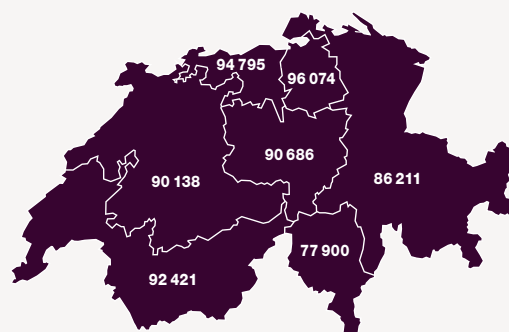
Descriptif de fonction **L'ingénieur Développement**

RÉPARTITION ET SALAIRES EN FONCTION DU SECTEUR D'ACTIVITÉ



- Avec un écart maximal de 2000 CHF, la répartition des médianes est relativement homogène.
- Les fourchettes salariales jusqu'à 30 000 CHF montrent l'importance de l'expérience dans cette branche.

SALAIRE MÉDIAN EN FONCTION DE LA RÉGION



OPPORTUNITÉS DE DÉVELOPPEMENT

FORMATION CONTINUE



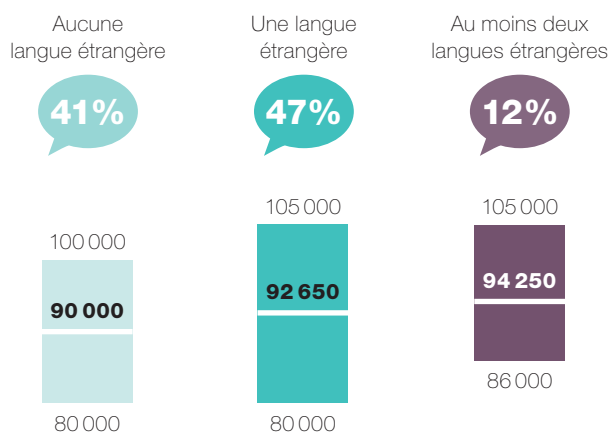
- Spécialisation dans une branche (p.ex. technique des matériaux plastiques)
- Master en ingénierie

CARRIÈRE, L'ÉTAPE SUIVANTE



- Chef de projet
- Responsable Développement

RÉPARTITION ET SALAIRES EN FONCTION DES LANGUES ÉTRANGÈRES



- 59% des ingénieurs Développement parlent au moins une langue étrangère couramment puisque la majorité d'entre eux sont titulaires d'une formation continue supérieure.
- En règle générale, ils ne sont pas en contact direct avec les clients, c'est pourquoi la maîtrise des langues joue un rôle secondaire.