

INFORMATICIEN-NE DU BÂTIMENT CFC

Les bâtiments et installations industrielles intelligents ont besoin d'informaticien/-ne-s du bâtiment intelligents pour les programmer.

Durée de la formation	4 ans avec obtention d'un CFC
Spécialisations	Automatisation du bâtiment, communication et multimédia
Lieux de formation	<ul style="list-style-type: none"> – En entreprise – Chez les clients – Dans le cadre de projets de construction
Jours d'école	<ul style="list-style-type: none"> – 1 à 2 jours d'école professionnelle par semaine – 7 cours interentreprises
Maturité professionnelle possible	Oui



Activité

Les informaticien/-ne-s du bâtiment planifient, installent et configurent des systèmes d'automatisation des bâtiments, de communication et multimédia. Ils mettent en place des réseaux de données et connectent les systèmes de technique du bâtiment, tels que l'éclairage, le chauffage et la ventilation.

Dans ce cadre, ils assument également les tâches suivantes

- Enregistrement des besoins de la clientèle
- Configuration des réseaux de données pour les systèmes ACM
- Connexion des commandes, appareils, téléphones et systèmes multimédia
- Programmation ou modification des programmes de commande
- Configuration des interfaces entre les composants et les réseaux de données
- Explications relatives à la mise en service et au fonctionnement des systèmes ACM aux clients



Exigences

- Passion pour l'informatique
- Intérêt pour les nouvelles technologies
- Secondaire 1 niveau élevé
- Responsabilité individuelle
- Fiabilité
- Goût du contact avec les clients et du travail d'équipe



Formation continue et carrière

Formation continue

- Formations continues et spécialisation (p. ex. automatisation des bâtiments)
- Examen professionnel (p. ex. ICT-Application Development Specialist)
- Examen professionnel supérieur (p. ex. diplôme d'ICT Manager)
- École supérieure spécialisée (p. ex. diplôme de technicien/-ne en technique des bâtiments, diplôme d'informaticien/-ne)

Carrière

- Responsable d'équipe/de projet/de département
- Technicien/-ne en techniques des bâtiments
- Informaticien/-ne
- Vente – Conseil – Assistance
- Entrepreneur/Entrepreneuse

