



DIPLÔME D'ÉTUDES PROFESSIONNELLES

FORAGE AU DIAMANT

600
HEURES

DESCRIPTION DU MÉTIER

Personne qui fait fonctionner une foreuse à diamant pour recueillir des échantillons (carottes) des couches rocheuses qui serviront à effectuer une analyse géologique du sol ou du sous-sol de la mine ainsi qu'à déterminer la nature du minéral ou la résistance du sous-sol en vue d'une exploitation éventuelle du site.

cfp Baie-James

CENTRE DE FORMATION
PROFESSIONNELLE
DE LA BAIE-JAMES

CONTENU DU PROGRAMME

TITRE DE LA COMPÉTENCE	DURÉE (H)
Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
Appliquer des mesures relatives à la santé et à la sécurité sur les sites de forage	45
Écailler le toit et les parois d'une excavation	15
Changer de site de forage	60
Préparer l'ancrage d'une foreuse au diamant dans une excavation	30
Installer différents types de foreuses au diamant	45
Assurer l'approvisionnement en eau	45
Forer dans le mort-terrain	90
Forer dans le roc, en surface	120
Forer dans le roc, sous terre	120
Comparer le forage géotechnique au forage au diamant	15

600 H

CONDITIONS D'ADMISSION

La personne est titulaire du diplôme d'études secondaires ou de son équivalent reconnu (ex. : attestation d'équivalence de niveau de scolarité) ou d'un diplôme d'études supérieures, comme le diplôme d'études collégiales ou le baccalauréat.

OU

La personne est âgée d'au moins 16 ans au 30 septembre de l'année scolaire au cours de laquelle elle commence sa formation et a obtenu les unités de 3e secondaire en langue d'enseignement, en langue seconde et en mathématique.

INSCRIPTION

CFPBJ.CA

INFORMATIONS

1-866-956-0010 POSTE 3343
INFOCFPBJ@CSBAIEJAMES.QC.CA