APTITUDES ET INTÉRÊTS

CE PROGRAMME TE CONVIENT-T-IL?

TU AS une très bonne dextérité et une excellente vision ;

TU AS le souci du travail bien fait ;

TU AIMES le travail de précision ;

TU ES capable de travailler dans des positions inconfortables ;

TU AS une bonne coordination de tes mouvements ;

TU AS un excellent sens de l'observation ;

TU ES capable de visualiser des objets en 3D ;

TU FAIS preuve de minutie dans l'exécution d'une tâche ;

TU AS de la facilité à travailler en équipe et en hauteur ;

TU ES capable de travailler dans des espaces restreints.

Vous avez des questions?

Consultez le service d'orientation de votre école

OU

SARCA

Services d'accueil, de référence, de conseil et d'accompagnement

LA FORMATION PROFESSIONNELLE et ses multiples possibilités!

L'obtention d'une diplomation ou d'une qualification

•

Des parcours de formation diversifiés

•

La poursuite d'études collégiales et/ou universitaires

•

Le démarrage d'une entreprise

INFORMATION ET ADMISSION

Centre multiservice des Samares

333, rue Sir-Mathias-Tellier Sud
Joliette (Québec) J6E 6E6

Téléphone : 450 758-3552
Sans frais : 1 866 758-3665

Centre multiservice des Samares | Centre de services scolaire des Samares Québec

centremultiservice.ca

ASP 5234

Soudage haute pression

Métallurgie

Centre multiservice des Samares

Un centre de formation qui se démarque

CHOISIR CE PROGRAMME, C'EST APPRENDRE À :

INTERPRÉTER des plans ;

PRÉPARER des tuyaux et des postes de soudage ;

SÉLECTIONNER les matériaux appropriés ;

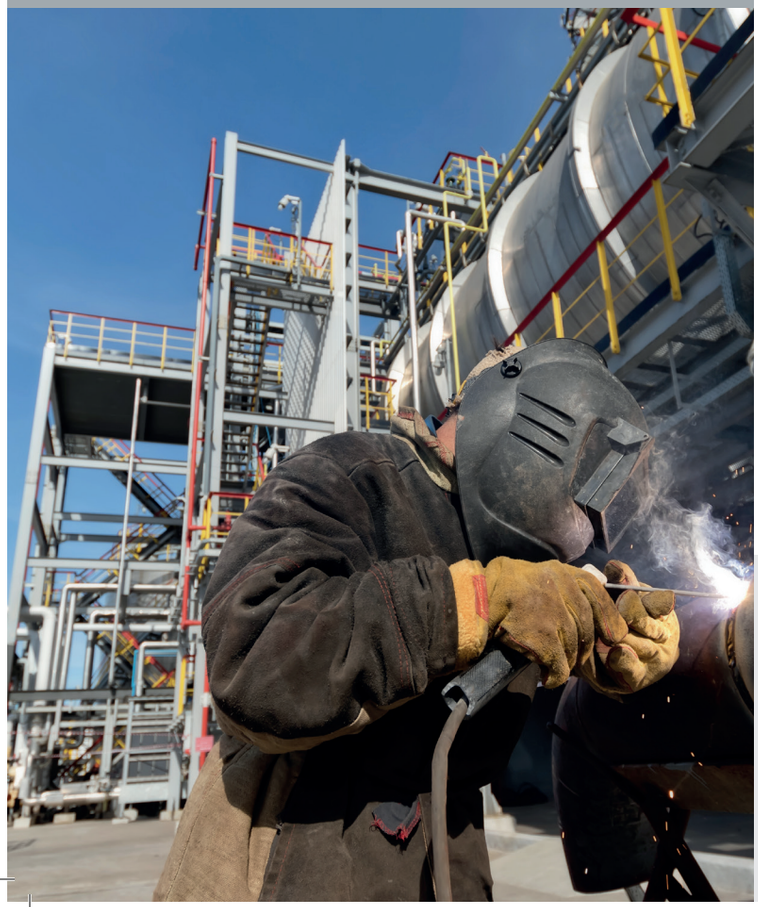
SOUDER des tuyaux à l'aide des différents procédés de soudage ;

RÉPARER des appareils sous pression ;

DÉVELOPPER sa dextérité fine.

LIEU DE FORMATION

Centre de formation de l'Argile - Joliette



AFIN D'EXERCER LE MÉTIER DE :

- Soudeuse de réservoirs pour fluides sous pression, soudeur de réservoirs pour fluides sous pression.

AUX ENDROITS DE TRAVAIL SUIVANTS :

- Industrie pétrolière ;
- Industrie minière ;
- Industrie gazière ;
- Entreprises de construction ;

CONDITIONS D'ADMISSION

- DEP Soudage-montage **OU**
- Posséder de l'expérience pertinente et récente en relation avec ce programme d'études.

EXIGENCES À L'ADMISSION

- ☐ Certificat de naissance émis par l´État civil (original grand format) ;
- ☐ Dernier relevé des apprentissages du MEQ (original) ;
- ☐ S´il y a lieu, le plus récent bulletin de l´année en cours ou profil de formation.

LISTE DE COURS

Situation au regard du métier et de la démarche de formation	15 heures
Application de notions relatives à la classification des tuyaux et aux normes	30 heures
Interprétation de plan d'appareils sous pression	30 heures
Préparation de tuyaux	30 heures
Soudage de tuyaux à l'aide du procédé SMAW en position 2G	120 heures
Soudage de tuyaux à l'aide du procédé SMAW	120 heures
Soudage de tuyaux à l'aide des procédés GTAW et SMAW	75 heures
Soudage de tuyaux d'acier inoxydable à l'aide du procédé GTAW	75 heures
Soudage de tuyaux d'aluminium à l'aide du procédé GTAW	30 heures
Soudage de tuyaux à l'aide des procédés GMAW et FCAW	30 heures
Brasage de tuyaux à l'aide du procédé TB	15 heures
Soudage et réparation de composantes d'appareils sous pression	30 heures
TOTAL	**600 heures**