

Olympiades des métiers

REFRIGERATION TECHNIQUE

Le métier de frigoriste et climaticien comprend le montage, l'entretien , le dépannage et l'amélioration d'un ensemble technique permettant de maintenir sous température une ambiance ou un local (ex: chambre froide).

la compétition :

les candidats doivent réaliser les taches suivantes:

implantation des matériels techniques, montage et raccordements des tuyauteries frigorifiques et annexes, câblage électrique, pose de l'isolation, test d'étanchéité et charge en fluide frigorifique, mise en service et contrôle de fonctionnement , mesures et analyses.

Les candidats son notés sur:

- le travail du tube
- le câblage électrique
- l'installation des éléments
- la mise en service et le réglage du système
- la sécurité

Déroulement :

Les compétiteurs ont 18,5 heures pour réaliser l'ensemble du système demandé (voir sujet).

Nos élèves:

Julian et Perrine ont fait preuve de sérieux et d'un grand professionnalisme pendant toute la durée de la compétition.

Celle-ci est rude et pourtant ils sont allés au bout du concours en mettant leur installation en service dans le temps imparti.

Julian a terminé 1er en remportant la médaille d'or
Perrine troisième avec une médaille de bronze.

Photo des olympiades :







