

# La technologie des échangeurs thermiques

NUM05 – E-learning

06/2024



Formation en ligne

## DURÉE

4h

## PUBLIC

Personnel de production, nouveaux arrivants, ou salariés peu expérimentés

## PRÉREQUIS

Néant

## DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Le module est ponctué d'exercices d'application facilitant l'assimilation des connaissances et d'activités de consolidation en atelier. Les apports théoriques sont illustrés par des démonstrations interactives. Une évaluation finale valide la formation de chaque apprenant.

## EQUIPEMENTS & ENCADREMENT

Les apprenants se connectent sur la plateforme interfora-connect.fr et le e-tuteur assure l'accompagnement de chaque formation. Le référent gère le transfert des compétences sur le site de production.

## VALIDATION DE LA FORMATION

Un test de validation finalise le module. Un taux 70% de réussite est requis pour la validation du module. Une attestation individuelle de formation sera délivrée.

## COÛT

Nous consulter pour devis

## REFERENCEMENT

CARIF:  
Formacode :  
CPF/RNCP :

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Citer et définir les éléments caractéristiques des principaux échangeurs thermiques industriels
- Connaître le fonctionnement des principaux échangeurs thermiques industriels
- Connaître les inconvénients et avantages des principaux échangeurs thermiques industriels

## CONTENU

- Les différents types d'échangeurs
- Les échangeurs tubulaires
- Les échangeurs à plaques
  - Technologies des échangeurs à plaques
  - Sécurité, instrumentation et fuites des échangeurs à plaques
- Les échangeurs spirale
- Les échangeurs graphite
  - Les échangeurs graphite blocs cubique
  - Les échangeurs graphite blocs cylindrique
- Les échangeurs aéro réfrigérants

Contact : Joëlle BERTRAND 04 72 89 06 14

Mail : joelle.bertrand@interfora.fr

Pour les personnes en situation de handicap, nous vous invitons à contacter notre Référent Handicap au 04.72.89.06.26

[www.interfora-ifaip.fr](http://www.interfora-ifaip.fr)