

# Fisa-Duct

## Calcul des réseaux de gaines de ventilation



Fisa-Duct

Réf :  
FO - 01 - FDT

Débutant Confirmé Expert

1 jour = 7 h

Inter Présentiel 5 pers maxi  
 Intra À distance **TARIFS** : à partir de 1 300 €HT

**DÉLAIS D'ACCÈS** : 3 semaines en moyenne

**ACCESSIBILITÉ** : voir le site [www.fisa.fr](http://www.fisa.fr), rubrique nos formations

### PROGRAMME

- Architecture du logiciel Fisa-Duct
- Bibles associées à Fisa-Duct
- Fonctionnalités de Fisa-Duct en liaison avec AutoCAD® ou Revit®
- Exemple de saisie sous AutoCAD® ou Revit® pour Fisa-Duct
- Calcul du réseau saisi sous AutoCAD® ou Revit® avec Fisa-Duct
- Etude des notes de calcul
- Exportation vers AutoCAD® ou Revit® des résultats produits par FisaDuct
- Etude des différents paramétrages de Fisa-Duct pour des gaines circulaires, rectangulaires ou ovales
- Paramétrage des différents matériaux (Acier, Galva, Inox, PVC, Fiberglass, Béton, etc....)
- Paramétrages des différentes contraintes (passage de poutre, température, etc....)

### OBJECTIFS : Aptitudes & Compétences visées

Saisir et calculer des réseaux de ventilation avec Fisa-Duct.

#### PUBLIC

Installateurs, Techniciens et Ingénieurs de bureau d'études et entreprises de génie climatique

#### PRÉREQUIS

Connaissance du tracé sous Autodesk® AutoCAD® ou Revit®  
Connaissances en aéraulique

#### MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Une station de travail avec logiciels installés.  
À distance : 2 écrans, un micro-casque, une bonne connexion internet, un téléphone, un endroit propice à l'apprentissage.

#### MÉTHODES MOBILISÉES

Cours et exercices d'application assurés par un ingénieur fluides.  
Une partie théorique, des travaux pratiques et des échanges de type Questions/Réponses.  
À distance : partage des écrans pour vérifier les travaux.

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation en fin de formation afin de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

#### FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TTH-Eau, Sani-Win, OptiGainnes