

## Objectifs et bénéfices



PCIE Passeport de Compétences  
Informatique Européen  
ECDL European Computer  
Driving Licence



2 jours / 14 h  
**990 € HT**  
Paris & Province

- Importer et exporter des données
- Interroger et analyser vos données, requêtes, SQL
- Automatiser l'exécution de vos recherches et analyses
- Automatiser les saisies et les impressions
- Gérer les sécurités

Prérequis	Connaissances équivalentes au stage Access - Initiation
Public concerné	Utilisateurs d'Access désirant développer des applications «prêtes à l'emploi» pour exploiter et analyser leurs données sans programmer
Méthodes pédagogiques	Un poste de travail par personne / Points théoriques apportés par le formateur / Mise en application aux travers d'exercices / Échanges participants-formateur
Modalités d'évaluation	Attestation descriptive de formation
Sessions	<a href="#">Pour consulter les dates des prochaines sessions, cliquez ici</a>

## Programme

### Rappel des notions de base

- Méthodologie de création d'une base de données
- Relations, intégrité référentielles et jointures
- Objets, Table, Requête, Formulaire, État

### Utiliser Excel pour préparer les tables

- Création de Tables
- Filtrer et extraire les données
- Préparation des données pour l'importation

### Tables

- Structure d'une table : champs, types de données, propriétés avancées, clé primaire, clés d'index
- Créer des listes de choix
- Définir les jointures entre tables

### Mettre au point des requêtes simples et complexes

- Rappel sur les requêtes : sélection
- Intégrer des calculs (requêtes par regroupement et statistique)
- Mettre au point des requêtes

### Etat (mode création, sans assistant)

- Sections, regroupements, tris
- Modification d'un état en mode création
- Totaux, sous-totaux et autres champs calculés
- Présentation et mise en page d'états

### Automatiser vos recherches et analyses

- Saisir vos critères de recherche dans un formulaire : listes déroulantes, boutons d'option, cases à cocher

### Automatiser l'interface de votre application

- Créer des menus personnalisés
- Définir les formulaires de saisie et de consultation
- Editer des états à partir de listes simples ou multiples

### Complétez votre parcours sur [www.atao.fr](http://www.atao.fr)

- Access VBA