

## Crystal Reports

<https://estim-formation.com/formation-crystal-reports>

### Objectifs de la formation

- Connaissance des modules Crystal Report nécessaires à la conception d'un rapport en utilisant des informations extraites de diverses sources (base de données, ERP...)

### Programme pédagogique

Point sur les connaissances des participants

Présentation de l'environnement

Création d'états

- Manipulation et formatage d'objets
- Choix des tables, des champs
- Sélection de données et rafraîchissement
- Mise en place des différents éléments de l'état : champs, formules de calcul, étiquettes de texte, champs spéciaux
- Mise en forme
- Spécification des critères de tri

Gestion d'états complexes

- Création de sections pour effectuer des regroupements
- Insertion de sous-totaux
- Insertion de formules complexes avec conditions
- Création et utilisation de variables dans les formules
- Mise en forme conditionnelle
- Graphiques et tableaux

Mise en œuvre d'états interactifs

- Création de champs paramétrés
- Règles sur les syntaxes à respecter
- Utilisation des champs paramétrés
- Création de résumés de rapport

Générer des états avec tables croisées

- Création d'un tableau croisé simple
- Création d'un tableau croisé à plusieurs entrées
- Création d'un tableau croisé en tant qu'objet
- Mise en forme

Distribution de rapports

- Différents formats d'enregistrements disponibles

### Prérequis et public cible

#### Prérequis de formation :

Ce programme de formation ne nécessite pas de pré-requis particulier.

Cette formation est ouverte à tous les publics.

## **Modalité d'évaluation pédagogique**

### **Evaluation des compétences acquises par les stagiaires :**

A l'issue de la formation, un contrôle de connaissances permettra d'évaluer les compétences acquises par chaque participant.