

FORMATION TECHNIQUE



Html & Css3

HTML & CSS

design and build websites



Cible

Développeurs, webmasters,
graphistes



Tarif

450 000 Ar/pers



Durée (h)/ jour (j)

20h / 2,5j

Objectifs

Maîtriser la conception de page WEB, savoir développer un site internet
Savoir profiter des dernières nouveautés HTML pour enrichir le contenu
d'un site d'éléments vidéo ou audio

Pré-requis : Une connaissance de langage HTML, connaissance
internet standard, notion d'algorithmie

Contenu de cours :

- Présentation des technologies
- Intégration d'HTML5 dans les sites web
- Sélection et positionnement en CSS
- Formulaire
- Bootstrap 3
- Graphisme avancé
- Javascript
- Images : canvas et SVG
- Wordpress
- Développement

ORACLE®

**Cible**

Administrateurs et
concepteurs de base de données,
développeurs
JAVA et PL/SQL



**Tarif/groupe de 5
pers**
2 200 000 Ar



Durée (h)/ jour (i)
20h / 5j

Objectifs

Décrire les concepts de la base de données relationnelles et le langage SQL qui permet d'extraire des données, de les manipuler et de créer des objets

Pré-requis : Notion de base sur la gestion et le stockage des données

Contenu de cours :

- Introduction
- Extraire des données à l'aide de l'instruction SELECT
- Restreindre et trier les données
- Utiliser les fonctions monolignes
- Utiliser les fonctions de conversion
- Créer un état avec des données agrégées à l'aide des fonctions de groupe
- Afficher les données provenant de plusieurs
- Utiliser les sous interrogations
- Utiliser les opérateurs ensemblistes
- Manipuler des données
- Utiliser des instructions LDD pour créer des tables
- Créer d'autres objets de base de données

Oracle PL/SQL Development



Cible
Administrateurs et
concepteurs de base de données,
développeurs
JAVA et PL/SQL



Tarif/grp de 5 pers
3 700 000 Ar



Durée (h)/ jour (j)
28h / 7j

Objectifs

Créer des états avec des données triées et restreintes

Identifier les principaux composants structurels d'Oracle

Extraire les données stockées dans les lignes et les colonnes de tables à l'aide de l'instruction SELECT

Exécuter des instructions LMD (Langage de Manipulation de Données) pour mettre à jour les données de la base Oracle

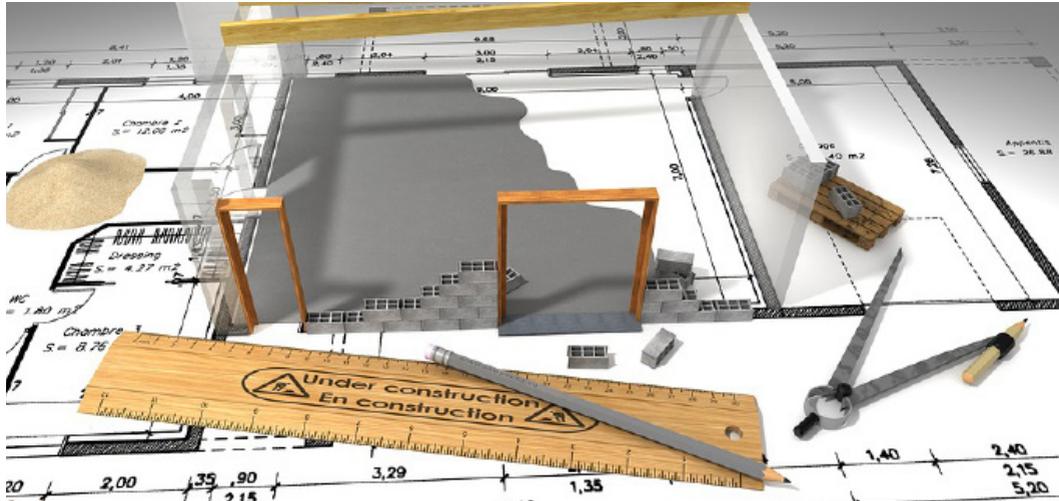
Pré-requis : Les fondamentaux des langages SQL

Contenu de cours :

- Introduction
- Structure d'un programme PL/SQL
- Les types de données
- Les variables et les constantes
- Les structures de contrôle
- Les tableaux
- Les sous-programmes
- Les curseurs
- Gestion des erreurs
- Procédures et fonctions stockées



AUTOCAD 2D



Cible
Dessinateurs,
ingénieurs, responsables
de bureaux d'études



Tarif
1 250 000 Ar/pers



Durée (h)/ jour (j)
20h / 2,5j

Objectifs

Maîtriser les outils de dessin et de modification. Utiliser une bibliothèque de blocs avec attributs. Gérer efficacement l'environnement de travail, les fichiers et les références externes. Utiliser les onglets de présentation pour des mises en pages complexes. Personnaliser le poste de travail.

Pré-requis : Connaissance de l'environnement Windows 2000. Niveau CAP à BAC+2. Connaissance en dessin technique.

Contenu de cours :

- Présentation
- Principes d'utilisation
- Gestion de l'environnement de travail
- Dessin 2D
- Modification 2D
- Habillage du dessin
- Mise en page et impression
- Les éléments de bibliothèque
- Mise en page et impression