



## Formation

# Gérer ses noms de domaines

Cette formation vous permet de comprendre et de maîtriser l'ensemble des enjeux des noms de domaine.

## Gérer ses noms de domaine

### PUBLIC BÉNÉFICIAIRE :

Toute personne souhaitant gérer les noms de domaine sur la partie administrative et technique.

### PRÉ-REQUIS :

Connaissance de l'environnement informatique, familiarité avec l'utilisation d'un ordinateur.

### DURÉE DE LA FORMATION :

1 journée en présentiel  
4 capsules de 1h45 en distanciel

### FORMATEUR :

Yves GERARD - Intégrateur Multimédia  
Patrice BLOT – Directeur Technique

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Connaître les spécificités d'un nom de domaine
- Connaître les procédures administratives
- Appréhender les risques possibles
- Comprendre le fonctionnement des DNS

### OBJECTIFS OPÉRATIONNELS :

- Déposer ou transférer ses noms de domaine
- Choisir des extensions et des noms pertinents
- Gérer la partie technique relative à un nom de domaine

### TYPE DE SESSION ET LIEU :

- Inter-entreprises ou intra-entreprises chez fcnet à Besançon
- Intra-entreprises sur site à la demande
- Distanciel

### ACCESSIBILITÉ PERSONNES HANDICAPÉES :

- Les sessions dispensées chez fcnet sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Pour tout autre type de handicap, nous contacter.

### TARIF :

Forfaitaire selon accord contractuel négocié.

*Limitée à 10 personnes par session en présentiel*

*Limitée à 8 personnes par session en distanciel*

### PROGRAMME :

#### - Introduction

- Qu'est-ce qu'un nom de domaine, les différents types, à quoi ça sert ?
- Organisation internationale du nommage
- Les nouvelles extensions (gTlds)

#### - Protection des noms de domaine

- Les Registreurs
- Le droit applicable
- Conditions de validité et relations entre une marque et un nom de domaine

*Validation de séquence : Quiz interactif*

#### - Création d'un portefeuille de noms de domaine : la stratégie de nommage et de choix des extensions

- Choix des noms et des extensions selon les besoins et la stratégie de l'entreprise

#### - Risques et atteintes possibles

- Cybersquatting, typosquatting
- Atteintes aux marques sur internet
- Les procédures arbitrales de règlement des litiges

*Validation de séquence : Quiz interactif*

#### - Techniques

- Principe et fonctionnement du système DNS
- Dispersion topologique des serveurs de noms
- Protocoles de transport
- Durée de vie en cache
- Sauvegardes
- Surveillance
- Diversité logicielle
- Séparation des rôles
- Délégations et dépendance tierce
- DNSSec
- Transférer un domaine en toute sécurité sans rupture de service

*Validation de séquence : Quiz interactif*

**MODALITÉS PÉDAGOGIQUES :****En présentiel :**

- Echanges entre les participants et le formateur autour des retours d'expériences,
- Démonstration par l'exemple : interfaces de gestion de noms de domaine, outils d'analyses d'enregistrements DNS,
- Quiz individuels ou par équipe.

**En distanciel :**

- Utilisation d'outil de visioconférence pour favoriser l'interactivité durant les sessions collectives,
- Questions / réponses,
- Démonstration par l'exemple : interfaces de gestions de noms de domaine, outils d'analyses d'enregistrements DNS,
- Quiz individuels ou par équipe.

**MODALITÉS D'ÉVALUATION :**

- Des quiz permettent de vérifier les acquis et revenir sur des points spécifiques.
- Une grille de positionnement individuelle est remplie par chaque stagiaire :
  - o Avant la formation : évaluation du niveau,
  - o Après la formation : mesure de la progression.

La grille est remise au responsable RH ou au chef d'entreprise.

- Evaluation de la satisfaction individuelle des stagiaires.

**MOYENS D'ACCOMPAGNEMENT ET D'ASSISTANCE :**

- Organisation des périodes et lieux avec le formateur dédié au suivi pédagogique et à l'assistance technique,
  - Utilisation d'outils de visioconférence, messagerie électronique, sms,
  - Assistance apportée sous 72 heures si l'aide ne peut pas être apportée immédiatement (formation asynchrone).
-