



## Certificat de spécialisation - CS71

# Management fonctionnel et éditorial des portails d'information

### Public

Cette formation s'adresse particulièrement aux professionnels des métiers de l'information (ingénierie documentaire, documentation, bibliothèque, archives, veille, etc.), mais concerne également tout professionnel des différents métiers impliqués ou susceptibles d'être impliqués dans un projet de publication Web (administrateur de bases de données, responsable ou chargé-e de communication, *Community Manager*, chef-fe de produits/services, responsable des usages du numérique, etc.).

### Prérequis

- niveau bac+4 ou bac+2 et expérience professionnelle conseillée;
- pratique d'Internet et des logiciels de bureautique.

### Objectifs de la formation

Le certificat de spécialisation Management fonctionnel et éditorial des portails d'information permet d'acquérir les informations nécessaires sur les méthodes, outils et technologies à mobiliser pour :

- accompagner ces évolutions;
- concevoir de nouveaux dispositifs en collaboration avec les services informatiques et de communication et/ou des partenaires externes.

### Compétences acquises

- savoir positionner et mettre en œuvre un projet de gestion de contenu du cahier des charges à la publication;
- savoir définir une stratégie de bibliothèque numérique : offre de contenus, modèle économique, modes d'accès aux ressources, médiation et services numériques, stratégie de participation au Web sémantique/Web de données.

### Méthode d'apprentissage

Les cours se déroulent au Cnam-Paris en présentiel à raison de 12 heures par semaine sur 12 semaines.

Pour valider le certificat, l'élève doit obtenir les notes minimums de 10/20 à chaque UE et UA.

Une plateforme d'enseignement est mise à disposition des élèves ainsi que des salles informatiques en libre accès (en dehors des heures de cours éventuelles).

Les élèves bénéficient du libre accès au centre de ressources documentaires de l'INTD et aux ressources numériques du Cnam.

### Métiers visés

- **Architecte de l'information**
- **Responsable de portails et d'applications documentaires**
- **Webmaster**
- **Chef-fe de projet éditorial**
- **Responsable de bibliothèques numériques**



## Programme

→ NTD209 (8ECTS) : 120 heures  
- du 13 mars au 24 mai 2019

### Conception et gestion d'un portail d'information

#### Objectifs

- connaître les principales caractéristiques d'un portail d'information (objectifs, publics cible, ressources, technologies);
- définir une stratégie de contenus;
- établir un cahier des charges dédié : spécifications fonctionnelles et techniques côté utilisateur·rice;
- concevoir un mode de structuration de l'information en fonction du contexte et du public;
- connaître les fondamentaux de l'image et du multimédia;
- mettre en place un dispositif *Search* : moteur de recherche d'entreprise;
- définir une stratégie de communication digitale : référencement et génération de trafic.

### Gestion des bibliothèques numériques et évolution vers le Web sémantique/Web de données

#### Objectifs

- connaître les principaux standards des bibliothèques numériques;
- évaluer les transformations de l'offre logicielle pour les bibliothèques numériques;
- savoir négocier et gérer une offre de ressources numériques commerciales et en libre accès;
- comprendre les dispositifs de l'interopérabilité;
- connaître les outils de découverte;
- comprendre les fondamentaux d'un projet Web sémantique/Web de données;
- repérer, sélectionner et agréger des données du Web de données pour créer un service éditorialisé.

→ UAID09 (4ECTS) : 40 heures

#### Projet

- Étude de cas pour définir une stratégie de contenus : éléments du cahier des charges fonctionnel et technique, identification de sources et ressources, technologies à mettre en œuvre, structuration de l'information, réalisation de maquette, études et tests d'usage.

## Tarif

### Individuel

Droit de base : 160 € (payable une fois)  
NTD209 : 112 €  
UAID09 : inscription gratuite

### Financé par l'employeur

NTD209 : 1182 €  
UAID09 : inscription gratuite

Le Cnam-INTD  
Équipe Stratégies  
Case courrier EPN15 n°26  
2, rue Conté - Paris 3<sup>e</sup>

bureau 33.3.16 (accès 33, 3<sup>e</sup> étage, bureau 16)

## Contact

Jérôme Braemer,  
gestionnaire pédagogique  
01 40 27 20 36  
[jerome.braemer@lecnam.net](mailto:jerome.braemer@lecnam.net)

[intd.cnam.fr](http://intd.cnam.fr)