

Certificat de spécialisation Les TIC (technologies de l'information et de la communication) dans les systèmes d'information documentaire

CS2200A - 18 crédits

Niveau(x) d'entrée : Aucun niveau requis

Niveau(x) de sortie : Aucun niveau spécifique

Lieu(x) : Non proposé en présentiel au Cnam HdF, nous contacter pour possibilité de formation à distance et hybride



PRÉSENTATION

Public / conditions d'accès

Prérequis :

Niveau d'entrée : Bac + 3 (+ expérience) ou Bac + 4.

Ce certificat s'adresse prioritairement aux spécialistes de l'information (documentaliste, bibliothécaire, secrétaire d'édition, secrétaire de rédaction, journaliste, veilleur, etc.) mais peut également concerner les professionnels proches de ces fonctions et désireux d'élargir leur champ d'action. Les accès aux différents modules sont soumis à une validation pédagogique fortement recommandée avant l'inscription.

Évolution professionnelle des diplômés

Les dernières informations sur l'évolution professionnelle des diplômés :

- [Fiche synthétique au format PDF](#)

Objectifs

- Être capable de se repérer dans le paysage technologique actuel de l'info-connaissance : comprendre l'intérêt et les enjeux des technologies du web.
- S'approprier ces innovations technologiques, en comprendre le fonctionnement global, pour être en mesure de proposer de nouveaux services et de répondre à de nouveaux besoins informationnels.
- Connaître les standards et protocoles dominants liés à la production, description, diffusion des ressources informationnelles et savoir gérer leur hétérogénéité.
- Connaître et positionner les différentes familles d'outils.

COMPÉTENCES ET DÉBOUCHÉS

Compétences

- Comprendre le fonctionnement des portails d'informations documentaires, pour encadrer leur conception et leur mise en œuvre.
- Comprendre et manipuler les méthodes et techniques pour la collecte de l'information, son organisation, son accès et sa diffusion, sa gestion et son stockage (respectivement HTML, PHP et SQL).
- Créer une base de gestion documentaire avec les IA génératives et des outils no-code.
- Créer un blog et choisir les solutions adaptées pour animer un réseau social, ou une communauté d'utilisateurs.
- Collaborer à la rédaction d'un cahier des charges fonctionnel.
- Optimiser les techniques de recherche, collecte, évaluation et synthèse de l'information sous forme textuelle, graphique, de manière centralisée ou distribuée pour répondre aux besoins spécifiés de clients.

INFORMATIONS PRATIQUES

Validation de chacune des unités d'enseignement du programme avec une note minimum de 10/20.

Contenu de la formation

Tronc commun

Les systèmes d'information documentaire. Niveau avancé : linked data et open data

NTD212

6 ects

Les systèmes d'information documentaire : fondamentaux techniques

NTD214

6 ects

Veille, diffusion et valorisation de l'information

NTD213

6 ects

Méthodes
pédagogiques:

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap. Contactez : hdf_handicap@lecnam.net

Document non contractuel.

Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.

Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.

Contactez nos conseillers formation au  0800 719 720
ou hdf_contact@lecnam.net

Tous nos programmes sur www.cnam-hauts-de-france.fr