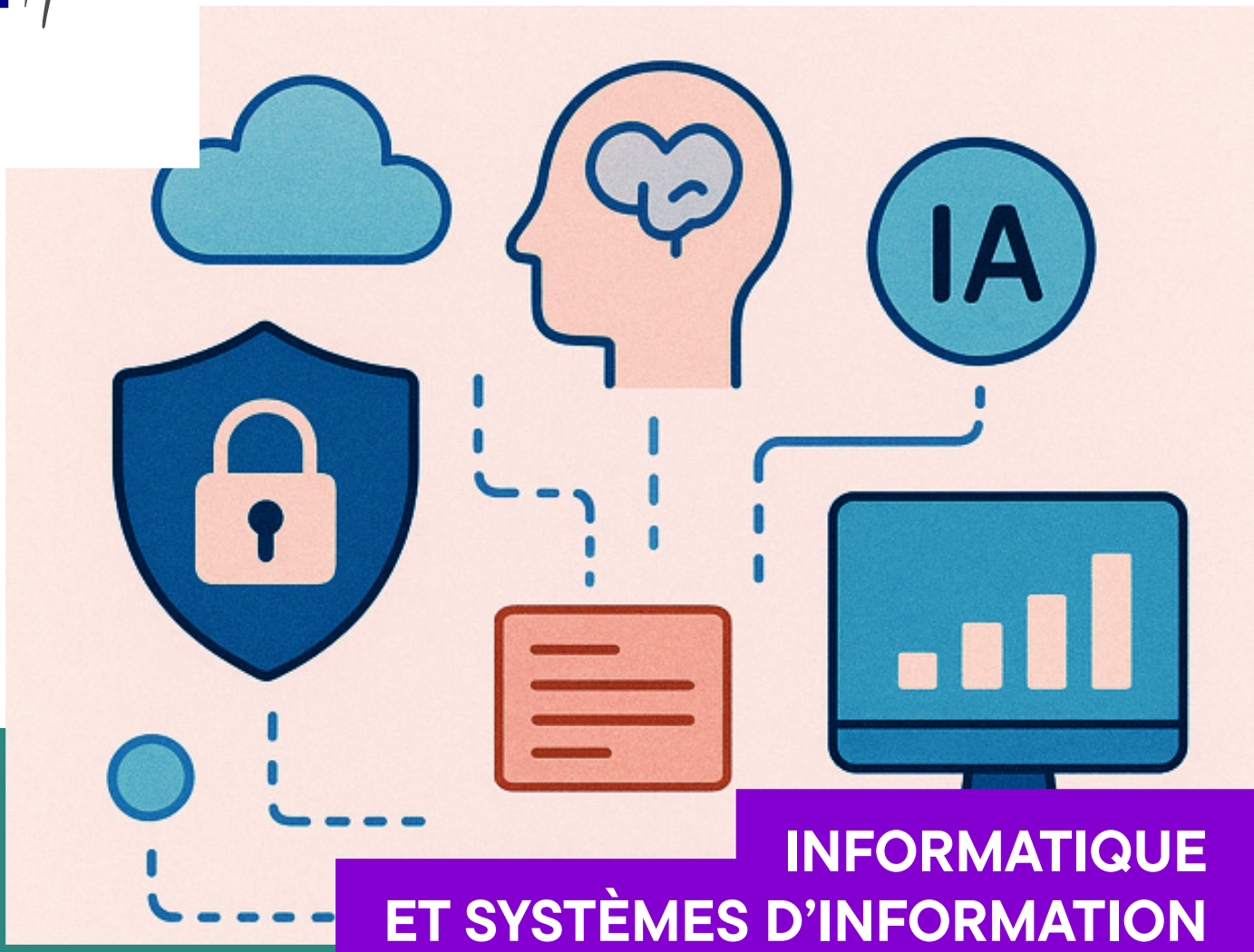
Délégation
Provence-Alpes-Côte d'Azur



INFORMATIQUE
ET SYSTÈMES D'INFORMATION

Offre *de service* 2026

+ d'informations sur cnfpt.fr



Intelligence artificielle

LES FONDAMENTAUX DE L'IA

Durée **6 heures**

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:EFSIA030
Plateforme en ligne ouverte
du 01/01 au 10/07/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:EFSIA040
Plateforme en ligne ouverte
du 02/01 au 30/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:EFSIA041
Plateforme en ligne ouverte
du 01/09 au 31/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 86:EFSIA052
Plateforme en ligne ouverte
du 16/12 au 16/12/26

FLORENCE RICOL
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 83

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : EFSIA

PUBLIC

Agents territoriaux en collectivité.

OBJECTIFS

- comprendre les fondamentaux de l'Intelligence Artificielle (IA),
- identifier les enjeux liés à l'utilisation de l'IA,
- identifier les limites et précautions à prendre face à cette technologie,
- explorer des cas d'usage concrets applicables à sa pratique professionnelle.

CONTENU

Notions théoriques abordées :

- algorithme,
- données,
- entrainement,
- intelligence, intelligence artificielle, intelligence artificielle générale, intelligence artificielle générative,
- grand modèle linguistique (Large Language Model, LLM)
- modèle,
- paramètre.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet de théories et activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT et se compose de 3 séquences de e-formation de environ 2 heures chacune. Elles articulent pratique et théorie, exposés, éléments de cadrage et activités pédagogiques.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet

NOUVEAU

PREMIER PAS AVEC L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Durée 2 jours en présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SXIPP001
27-28/04/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SXIPP

PUBLIC

Tout agent territorial maitrisant les compétences numériques de base.

OBJECTIFS

- comprendre le fonctionnement de l'intelligence artificielle et ses différents types,
- analyser l'évolution historique et les avancées techniques de l'IA,
- appliquer des connaissances sur les enjeux éthiques, environnementaux et réglementaires liés à l'IA,
- évaluer les impacts et les limites de l'IA dans un contexte professionnel,
- participer à des ateliers pratiques pour expérimenter l'utilisation de l'IA dans son métier.

CONTENU

- repères historiques et contexte géopolitique,
- IA dans la société et la FPT,
- comment fonctionne l'IA,
- découverte d'outils souverains et open source,
- consolidation et évaluation formative,
- réactivation des acquis,
- prompt engineering appliqué métiers FPT,
- cadre juridique, RGPD et éthique,
- sobriété numérique et impact environnemental,
- plan d'action et évaluation finale.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

La formation "Premier pas avec l'IA" présente l'évolution de l'IA, de ses périodes difficiles aux avancées actuelles, en distinguant IA symbolique et IA fondée sur les réseaux de neurones, ainsi que les principaux écosystèmes mondiaux. À travers des exemples territoriaux concrets, elle démystifie l'IA et ouvre un débat sur ses limites. Les participants découvrent les bases techniques, les biais, et s'initient à des outils pratiques de génération texte, image, musique et voix. Sont aussi abordés la méthode du prompt RCOCET, la conformité RGPD/AI Act, le Green IT, et la création collaborative d'un projet IA adapté aux métiers publics.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet

NOUVEAU

LA MAÎTRISE DU PROMPT DANS SA COLLECTIVITÉ

Durée **2 jours en présentiel**

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SXIAP002
15-16/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SXIAP

PUBLIC

DSI (Directeurs des Systèmes d'Information), référents SI, chefs de projet ou innovation ou chargés de mission IA.

OBJECTIFS

- comprendre les fondamentaux de l'IA générative et du prompting,
- maîtriser les techniques de rédaction de prompts efficaces (méthode RCOCET),
- appliquer les techniques avancées (Chain-of-Thought, meta-prompting),
- créer des contenus multimodaux (texte, image, vidéo) par prompting,
- évaluer la qualité et mesurer l'efficacité des prompts,
- intégrer l'IA dans les workflows territoriaux en respectant l'éthique et la sécurité,
- expérimenter concrètement les concepts via la manipulation d'outils spécialisés (LLM Studio, Mistral Chat, Gemini, etc.) pour une

approche pédagogique interactive et immersive.

CONTENU

- l'IA et le prompting :démystification,
- anatomie d'un modèle de langage,
- glossaire du prompting,
- structure d'un prompt efficace),
- méthode RCOCET pour prompts métiers,
- premiers pas avec LLM Studio,
- laboratoire prompting métiers,
- sécurité, éthique et robustesse,
- techniques de raisonnement avancées (CoT),
- prompt système vs instructions,
- JSON vs Langage naturel,
- prompting multimodal avec Mistral et Perplexity,
- projet avancé : Chatbot métier territorial.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

La formation aborde de façon progressive les fondamentaux de l'IA générative et du prompt, avec des notions simples, des exemples territoriaux et l'analyse démystifiée des LLM. Les participants découvrent les mécanismes des prompts (tokens, contextes, paramètres), structurent leurs requêtes autour des 4 piliers (Contexte, Rôle, Tâche, Format) et s'exercent sur des ateliers métiers (rédaction, communication, analyse). L'après-midi est dédiée aux cas concrets, à la manipulation d'interfaces et à la création de chatbots personnalisés, intégrant sécurité, RGPD, AI Act, optimisation et veille professionnelle, pour une application directe dans les services publics.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet.

UTILISATION DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DANS SON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL OU PROFESSIONNEL

Durée 2 jours en présentiel + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX1HZ018
du 23 au 24/03/26 + 6 heures à distance

Josiane BRUMAUD
NOUVELLE AQUITAINE
0556999380

LA GARDE
Code IEL : 20:SX1HZ017
23-24/03/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX1HZ

PUBLIC

Publics ou employés de tous niveaux cherchant à comprendre et à utiliser l'IA dans leur travail quotidien.

OBJECTIFS

Utiliser l'IA dans son environnement de travail ou professionnel

CONTENU

- introduction à l'IA : les bases de l'intelligence artificielle et son évolution récente.
- applications de l'IA dans les environnements de travail : découverte de l'IA pour automatiser les processus, optimiser la gestion des données et améliorer l'expérience utilisateur.
- outils et technologies d'IA : exploration des outils et plateformes d'IA disponibles et apprendre à les utiliser dans votre travail quotidien.
- cas d'utilisation concrets : exemples réels de l'utilisation de l'IA dans différents secteurs et fonctions professionnelles.
- conseils pour une intégration réussie : intégration de l'IA dans son environnement de travail afin de s'approprier les défis potentiels.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT qui se composent :

- d'un module de e-formation,
- d'une e-communauté de stage.

La journée en présentiel articule pratique et théorie, analyse de cas concrets, exposés, éléments de cadrage, études de cas, retours d'expérience.

PRÉ-REQUIS

Savoir utiliser les outils numériques ou avoir des connaissances de base en numérique.

NOUVEAU

CRÉATION D'UN CHATBOT AVEC L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Durée 2 jours en présentiel et 0,5 jour à distance

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SXIAC001
09-10/11/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXIAC

PUBLIC

DSI (Directeurs des Systèmes d'Information), référents SI, chefs de projet SI ou innovation ou des chargés de mission IA.

OBJECTIFS

- comprendre les étapes de conception et de déploiement d'un chatbot,
- faire comprendre le fonctionnement d'un chatbot alimenté avec des données propres et pertinentes,
- appliquer les techniques d'intégration de bases de données SQL vectorielles et d'outils open source (N8N, Docker),
- appliquer les bonnes pratiques de gestion des données et de supervision humaine,
- analyser les problématiques liées à la qualité des données et à la supervision humaine,
- évaluer la pertinence et la fiabilité d'un chatbot dans un contexte professionnel,
- concevoir et créer un chatbot autonome, fonctionnel et sans hallucination adapté aux besoins spécifiques d'une collectivité,
- favoriser l'appropriation d'outils open source et souverains pour garantir confidentialité et contrôle.

CONTENU

- fondamentaux des chatbots IA,
- installation environnement (LM Studio),
- premiers prompts et paramétrage avancé,
- docker et conteneurisation (approche pratique),
- N8N : Interface no-code et premiers workflows,
- première intégration LM Studio à N8N,
- base de données vectorielle et RAG,
- génération de templates JSON avec IA
- optimisation et personnalisation,,
- sécurité, RGPD et AI Act,
- projet personnalisé collectivité
- déploiement et maintenance,
- REX et accompagnement post-formation.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

La formation débute par la collecte des besoins des participants. Le présentiel explore l'architecture des chatbots IA (LLM, RAG, bases vectorielles, APIs), l'installation et la configuration de LM Studio, la structuration des prompts et la création de workflows no-code N8N. Les ateliers pratiques permettent à chaque participant de concevoir et optimiser des cas d'usage métier. Sont également couverts : initiation et déploiement avec Docker, intégration API LM Studio/N8N, optimisation des performances, personnalisation métier, ainsi que les normes RGPD et IA Act pour la conformité des projets publics.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et venir avec un jeu de données test.

NOUVEAU

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ENTRE ÉTHIQUE ET STRATÉGIE

Durée --

Niveau Expertise

STRASBOURG
Code IEL : 49:ETSTR001
21-23/04/26

Claire SCHOEFOLT
INET DE STRASBOURG
03 88 15 56 30

STRASBOURG
Code IEL : 49:ETSTR002
13-15/10/26

Claire SCHOEFOLT
INET DE STRASBOURG
03 88 15 56 30

Code stage : ETSTR

PUBLIC

Cadres dirigeants A/A+ travaillant dans des collectivités ou établissements publics assimilés, confrontés à des problématiques complexes (taille de collectivité, contexte...)

OBJECTIFS

Le stage « Intelligence Artificielle entre éthique et stratégie » permet de comprendre les enjeux, les limites et les opportunités de développement de l'Intelligence Artificielle en collectivités territoriales. Ce stage a pour vocation de donner des clés aux participants pour déployer une stratégie de déploiement de l'Intelligence Artificielle au niveau des collectivités en prenant en considération les notions de sobriété, l'éthique, le management et l'acculturation à cet outil.Mots clés : Panorama de l'Intelligence Artificielle, Stratégie Intelligence Artificielle, Usages et comportements, impacts sur les métiers, sobriété

CONTENU

Le stage « Intelligence Artificielle entre éthique et stratégie » permet d'apporter une vision sur le déploiement stratégique et accompagné de l'outil « Intelligence artificielle » en analysant les impacts potentiels avec comme fil rouge la responsabilité et l'éthique des parties prenantes.Identifier les différentes Intelligences artificielles et leurs usages ;Appréhender la notion de stratégie de développement de l'Intelligence Artificielle ;Comprendre les usages et comportements éthiques liés à l'Intelligence Artificielle ;Intégrer un nouveau paradigme cognitif en pensant sobriété et Intelligence Artificielle ;Identifier les opportunités et les limites du développement de l'Intelligence Artificielle (impacts métiers notamment).

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apprentissage en mode laboratoire dans un espace d'expérimentation sécurisé où les participants testent des idées, des postures managériales ou des outils.Retours d'expérience de praticiens et d'intervenants de haut niveau (cadres dirigeants, experts), permettant de confronter les concepts à la réalité du terrain.Témoignages et rencontres avec des universitaires / experts / spécialistes pour enrichir la compréhension des enjeux opérationnels et des dynamiques d'écosystèmeTravaux pratiques et mises en situation, sous forme d'études de cas, d'ateliers collaboratifs, de simulations ou de jeux de rôle, afin de développer des compétences applicables immédiatement dans le contexte professionnel

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire

NOUVEAU

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET LE DROIT : ÉTHIQUE ET DÉONTOLOGIE DE SON USAGE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

AIX-EN-PROVENCE
Code IEL : 20:SXIAD003
18-19/05/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

SAINT-LAURENT-DU-VAR
Code IEL : 20:SXIAD001
11-12/06/26

Virginie Vaux
DELEGATION PACA
04 93 14 03 06

Code stage : SXIAD

PUBLIC

•

OBJECTIFS

- Identifier les points de vigilance face aux outils de l'IA générative, notamment dans le domaine juridique.
- Connaître les règles éthiques et déontologiques à respecter.
- Comprendre les atouts et les risques de dérives de l'usage de l'intelligence artificielle.

CONTENU

- Savoir comment fonctionne l'IA générative (influence du common law, token, importance de la rédaction des prompts, biais, hallucinations) pour repérer les erreurs des réponses et travaux fournis.
- Comprendre l'implication de ces erreurs potentielles (contentieux, notes d'aide à la décision plus ou moins fiables) et identifier les zones de risque juridique et déontologique.
- Adopter une attitude éthique et scientifique face aux outils d'intelligence artificielle en ne leur déléguant pas son expertise juridique.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et nombreux exercices pratiques.

PRÉ-REQUIS

Nécessité d'un ordinateur par personne et d'utilisation de plusieurs IA différentes.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle

NOUVEAU

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET STRATÉGIE DATA DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Durée 1 jour à distance plus 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SXIAS005
29-30/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXIAS

PUBLIC

Tout agent qui a dans ses missions et activités la gouvernance de la donnée et l'intelligence artificielle et sa mise en oeuvre (DG, DSI, Geomatique etc.)

OBJECTIFS

- identifier les définitions et enjeux de la gouvernance des données, du Big Data et IA,
- expliquer les enjeux et problématiques du Big Data et de l'IA dans le contexte territorial,
- interpréter les opportunités offertes par ces technologies,
- distinguer les différents usages de l'IA selon les besoins des collectivités,
- utiliser les technologies IA dans des cas pratiques,
- mettre en œuvre les principes de gouvernance des données dans un projet concret,
- appliquer les contraintes de sécurité, juridiques et réglementaires (RGPD,NIS2,IA act, éthique de l'IA),
- analyser les conditions de réussite d'un projet Big Data/IA en collectivité,
- évaluer l'impact organisationnel sur les services de la collectivité,
- élaborer un plan de pilotage de projet Big Data/IA.

CONTENU

- définitions et enjeux de la gouvernance des données, du Big Data et de l'IA,
- problématiques et opportunités du Big Data et de l'IA dans le contexte territorial,
- identification des différents usages de l'IA selon les besoins des collectivités,
- mise en œuvre pratique des technologies IA à travers des cas concrets,
- principes de gouvernance des données appliqués à un projet territorial,
- contraintes de sécurité, juridiques et réglementaires (RGPD, NIS2, IA Act, éthique),
- bonnes pratiques pour garantir la conformité et la sécurité des données,
- analyse des conditions de réussite d'un projet Big Data/IA en collectivité,
- évaluation de l'impact organisationnel sur les services territoriaux,
- élaboration d'un plan de pilotage de projet Big Data/IA adapté aux territoires.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Les participants explorent les définitions clés et enjeux liés au Big Data et à l'IA, ainsi que leurs implications spécifiques au contexte public territorial. Le programme met l'accent sur l'identification des usages adaptés aux besoins locaux, la mise en œuvre concrète des technologies IA, et l'intégration des bonnes pratiques de gouvernance des données incluant sécurité, conformité réglementaire, et éthique. Les conditions de réussite et impacts organisationnels sont analysés pour permettre l'élaboration d'un plan de pilotage opérationnel et adapté aux projets territoriaux.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet

NOUVEAU

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Durée 2 jours en présentiel + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX1I1001
20-21/01/26

Josiane BRUMAUD
NOUVELLE AQUITAINE
0556999380

LA GARDE
Code IEL : 20:SX1I1003
10-11/09/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX1I1

PUBLIC

DGS, DGA, DSI, cheffes et chefs de projet chargées et chargés de mission data ou numérique, responsables de service informatique, responsables de sécurité des systèmes d'information, informaticiens.

OBJECTIFS

S'appuyer sur l'Intelligence artificielle pour manager les systèmes d'information des collectivités territoriales

CONTENU

- Introduction à l'Intelligence Artificielle
  - Définitions et concepts de base
  - Types d'intelligence artificielle (apprentissage machine, apprentissage profond, etc.)
- Applications de l'IA dans le management des SI des collectivités territoriales
- Analyse des données démographiques et socio-économiques
- Collecte et prétraitement des données pour l'IA
- Analyse des données et prise de décision
- Mise en œuvre de solutions d'IA dans les SI
- Intégration des solutions d'IA dans les systèmes existants
- Considérations éthiques, juridiques et de sécurité
- Études de cas et exercices pratiques

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT qui se composent :

- d'un module de e-formation,
- d'une e-communauté de stage.

La journée en présentiel articule pratique et théorie, analyse de cas concrets, exposés, éléments de cadrage, études de cas, retours d'expérience.

PRÉ-REQUIS

- connaissance des enjeux de l'Intelligence artificielle et du management des SI

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET TRANSFORMATION DIGITALE OU NUMÉRIQUE DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Durée 2 jours en présentiel + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX1HX004
08-09/01/26

Josiane BRUMAUD
NOUVELLE AQUITAINE
0556999380

LA GARDE
Code IEL : 20:SX1HX007
21-22/09/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX1HX

PUBLIC

DGS, DGA, DSI, cheffes et chefs de projet, chargées et chargés de mission data ou numérique, responsables de service informatique, responsables de sécurité des systèmes d'information, responsables de production et support

OBJECTIFS

Mettre en œuvre un projet de transformation digitale avec l'intelligence artificielle dans l'organisation des services de la collectivité territoriale.

CONTENU

- Enjeux éthiques, sociaux et politiques liés à l'utilisation de l'IA dans la transformation numérique ou digitale.
- Concepts fondamentaux de l'intelligence artificielle (IA) et de la transformation numérique.
- Applications de l'IA dans la transformation numérique des collectivités territoriales.
- Utilisation de l'IA pour résoudre des défis spécifiques liés à la transformation numérique.
- Acquisition des compétences pour développer et mettre en œuvre des solutions d'IA dans le cadre de projets de transformation numérique.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

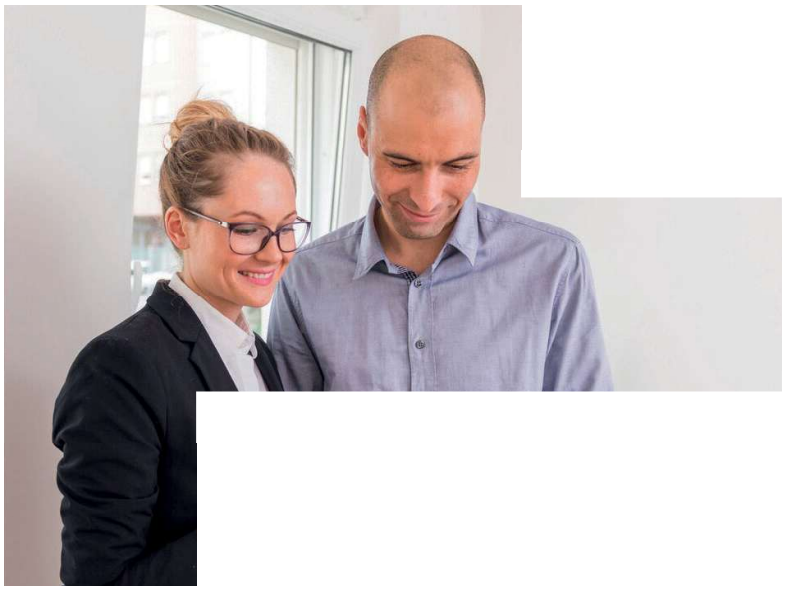
Cette formation fait l'objet d'activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT qui se composent :

- d'un module de e-formation,
- d'une e-communauté de stage.

La journée en présentiel articule pratique et théorie, analyse de cas concrets, exposés, éléments de cadrage, études de cas, retours d'expérience.

PRÉ-REQUIS

- connaissance des fondements de la transformation digitale ou numérique...



RGPD / DPO

CODE RGPDG

PROTECTION DES DONNÉES : LES MARDIS DE LA RGPD / LE DPO

PUBLIC

- agents ayant des missions de délégué à la protection des données,
- directeurs des services,
- secrétaires de mairies,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Permettre aux participants d'avoir une vue d'ensemble du RGPD appliqué aux collectivités.

LES MARDIS DU RGPD

Flash RGPD 2026 - Autoformation : les fondamentaux du RGPD	F	3h	IPRGJ
Flash RGPD 2026 - Autoformation : La gestion des incidents	F	1,5h	IPRGK
Flash RGPD 2026 - Webinaire 1 : Le RGPD appliqué aux ressources humaines	A	1,5h	A7RG1
Flash RGPD 2026 - Webinaire 2 : Le RGPD appliqué aux marchés publics	A	1,5h	A7RG2
Flash RGPD 2026 - Webinaire 3 : Le RGPD appliqué aux sites Internet	A	1,5h	A7RG3
Flash RGPD 2026 - Webinaire 4 : Le RGPD appliqué à la vidéosurveillance et à la vidéoprotection *	A	1,5h	A7RG4
Flash RGPD 2026 - Webinaire 5 : Le RGPD et l'IA *	A	1,5h	A7RG5

LES MARDIS DU DPO

Actualité des DPO	A	2,5 jours à distance	DPOGO

FLASH RGPD 2026 - AUTOFORMATION : LES FONDAMENTAUX DU RGPD

Durée 3h

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:IPRGJ001
Plateforme en ligne ouverte
du 01/01 au 31/07/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:IPRGJ002
Plateforme en ligne ouverte
du 01/08 au 11/12/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : IPRGJ

PUBLIC

- agents ayant des missions de délégué à la protection des données,
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Comprendre les éléments fondamentaux du RGPD : définitions, principes, rôle du DPO, la CNIL, les documents obligatoires.

CONTENU

- module 1 :
  - les objectifs et les principes du RGPD,
  - les moyens de protéger les données personnelles,
  - les impacts sur les services,
  - les rôles de la CNIL.
- module 2 :
  - le rôle du DPO,
  - les documents obligatoires,
  - la cartographie des traitements,
  - la mise en place en place du RGPD dans sa collectivité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Vidéos sur les du RGPD

PRÉ-REQUIS

Néant.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUMO3 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO
SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - AUTOFORMATION : LA GESTION DES INCIDENTS

Durée 1,5h

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:IPRGK001
Plateforme en ligne ouverte
du 01/01 au 30/07/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:IPRGK002
Plateforme en ligne ouverte
du 01/08 au 11/12/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : IPRGK

PUBLIC

- agents ayant des missions de délégué à la protection des données,
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Savoir tracer les opérations et gérer les incidents.

CONTENU

- le registre de violation des données,
- la rédaction des AIPD,
- l'encadrement des sous-traitants,
- l'encadrement du travail nomade et du BYOD,
- la charte utilisateur.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Vidéo sur le RGPD

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi le module d'autoformation : bien comprendre le RGPD ou avoir des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - WEBINAIRE 1 : LE RGPD APPLIQUÉ AUX RESSOURCES HUMAINES

Durée 1,5h

Niveau Approfondissement

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7RG1001
LE 17/03/26
Plateforme en ligne ouverte
du 17/03 au 31/03/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : A7RG1

PUBLIC

- agents ayant des missions de délégué à la protection des données,
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Connaitre les règles du RGPD applicables aux ressources humaines.

CONTENU

- Les droits et devoirs de l'employeur,
- les droits des agents,
- le référentiel CNIL,
- la surveillance des agents.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation pendant 1h,
- échanges, questions/réponses pendant 30 minutes.

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi des sessions en webinaires ou en autoformation : "Bien comprendre le RGPD" et "La gestion du RGPD".
- Posséder des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - WEBINAIRE 2 : LE RGPD APPLIQUÉ AUX MARCHÉS PUBLICS

Durée 1,5h

Niveau Approfondissement

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7RG2001
LE 19/05/26
Plateforme en ligne ouverte
du 19/05 au 02/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : A7RG2

PUBLIC

- agents ayant des missions de rédacteurs de marchés publics ou acheteurs publics
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Connaitre les règles du RGPO applicables aux marchés publics.

CONTENU

- définitions et principes appliqués aux marchés publics,
- programmation,
- analyse et définition du besoin,
- exécution du marché,
- clôture du marché.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation pendant 1h,
- échanges, questions/réponses pendant 30 minutes.

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi les webinaires ou les sessions d'autoformation "Bien comprendre le RGPD" et "La gestion du RGPD"
- Ou posséder des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - WEBINAIRE 3 : LE RGPD APPLIQUÉ AUX SITES INTERNET

Durée 1,5h

Niveau Approfondissement

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7RG3001
LE 16/06/26
Plateforme en ligne ouverte
du 16/06 au 30/06/26
Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : A7RG3

PUBLIC

- agents ayant des missions de rédacteurs de marchés publics ou acheteurs publics,
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Appliquer les règlements européens : RGPD, RGS, RGAA sur les sites internet

CONTENU

- Les données obligatoires sur un site internet,
- la gestion des cookies,
- l'homologation des téléservices (RGS),
- le référentiel Général d'Accessibilité (RGAA),
- la gestion des listes de contacts.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation pendant 1h,
- échanges, questions/réponses pendant 30 minutes.

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi les webinaires ou les sessions d'autoformation : "Bien comprendre le RGPD" et "La gestion du RGPD".
- Ou posséder des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - WEBINAIRE 4 : LE RGPD APPLIQUÉ À LA VIDÉOSURVEILLANCE ET À LA VIDÉOPROTECTION

Durée 1,5h

Niveau Approfondissement

Code stage : A7RG4

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7RG4 001
LE 29/09/26
Plateforme en ligne ouverte
du 29/09 au 13/10/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

PUBLIC

- directeurs des services,
- agents de Police municipal et de CSU,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services sociaux,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Connaitre les règles du RGPD dans le contexte de la vidéosurveillance et de la vidéoprotection.

CONTENU

- la différence entre vidéoprotection et vidéosurveillance,
- les sanctions,
- les caméras augmentées,
- comment mettre en service un dispositif,
- les règles d'affichage.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation pendant 1h,
- échanges, questions/réponses pendant 30 minutes.

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi les webinaires ou les sessions en autoformation : "Bien comprendre le RGPD et "La gestion du RGPD".
- Ou posséder des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUMO3 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPD

NOUVEAU

FLASH RGPD 2026 - WEBINAIRE 5 : LE RGPD ET L'IA

Durée 1,5h

Niveau Approfondissement

Code stage : A7RG5

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7RG4 001
LE 24/11/26
Plateforme en ligne ouverte
du 24/11 au 08/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

PUBLIC

- agents ayant des missions de délégué à la protection des données,
- chefs de projet informatiques
- directeurs des services,
- secrétaires de Mairie,
- directeurs ou responsables des services juridiques,
- directeurs ou responsables des services informatiques,
- directeurs ou responsables des services ressources humaines.

OBJECTIFS

Comprendre les enjeux éthique de l'IA et l'application du RGPD dans ce domaine.

CONTENU

- une présentation générale de l'IA et des différents modèles utilisés,
- les questions à poser dans un projet d'IA,
- l'éthique dans l'IA,
- les recommandations de la CNIL.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation pendant 1h,
- échanges, questions/réponses pendant 30 minutes.

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi les webinaires ou les sessions d'autoformation : "Bien comprendre le RGPD" et "La gestion du RGPD".
- Ou posséder des connaissances équivalentes.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

LE RÉGLEMENT GÉNÉRAL SUR LA PROTECTION DES DONNÉES (RGPD)

Durée 1 jour

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SX103145
17/06/26

Corinne Carreras
DELEGATION PACA
04 94 08 75 95

SAINT-LAURENT-DU-VAR
Code IEL : 20:SX103144
09/09/26

Virginie Vaux
DELEGATION PACA
04 93 14 03 06

Code stage : SX103

PUBLIC

Agentes et agents exerçant des missions de délégué à la protection des données à caractère personnel, directeurs et directrices généraux ou adjoints des services, secrétaires de mairie, directeurs et directrices et responsables des services juridiques, directeurs et directrices et responsables des services informatiques, cheffes et chefs de projets informatiques, DPO.

OBJECTIFS

Comprendre le nouveau règlement général sur la protection des données et s'organiser en conséquence pour être en conformité.

CONTENU

- comprendre le contexte général, le cadre d'application, les différents réseaux de protection des données et autres législations,
- savoir ce qui change pour les personnes concernées,
- ce qui change pour les structures territoriales, les nouvelles responsabilités, les acteurs et les outils,
- se préparer aux 6 étapes pour mettre en place le RGPD.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

-

PRÉ-REQUIS

-

NOUVEAU

ACTUALITÉ DES DPO

Durée 2,5 jours à distance

Niveau Approfondissement

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:DPOGO001
Plateforme en ligne ouverte
du 01/01 au 30/06/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : DPOGO

OBJECTIFS

A venir

CONTENU

A venir

PRÉ-REQUIS

Etre DPO dans sa collectivité.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- NUMO3 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
- RGPDG Protection des données : Les mardis de la RGPD / Le DPO

NOUVEAU

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE OU DIGITALE ET MISSIONS DU DPO (DATA PROTECTION OFFICER)

Durée 1 jour à distance + 2 jours en présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SXH2F002
28-29/05/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH2F

PUBLIC

Agentes et agents exerçant des missions de délégué à la protection des données à caractère personnel, DPO (Data Protection Officers), responsables de la transformation digitale, professionnels de la gestion des données, toute personne impliquée dans la gestion des données et la transformation digitale, stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Identifier les enjeux et processus de la transformation digitale et mettre en œuvre une gouvernance de la protection des données personnelles au sein de la collectivité territoriale.

CONTENU

- introduction à la transformation digitale
  - définition de la transformation digitale, ses objectifs et impacts sur les organisations
- gestion des données dans la transformation digitale
  - collecte, stockage et traitement des données dans un environnement numérique
  - protection des données personnelles dans le contexte de la transformation digitale
- missions et responsabilités du DPO dans la transformation digitale
  - rôle et défis du DPO dans la gouvernance des données et la conformité réglementaire
- gestion des risques liés à la protection des données
  - identification et évaluation des risques de protection des données
  - stratégies de mitigation des risques et de gestion des incidents
- études de cas et bonnes pratiques
  - analyse de cas concrets de gestion des données

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

- connaissance du RGPD et de la réglementation en vigueur

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

DPO : SÉCURITÉ DES DONNÉES ET NUMÉRIQUE

Durée 1 jour à distance + 1 jour présentiel

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXH23051
10/06/26

Josiane BRUMAUD
NOUVELLE AQUITAINE
0556999380

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH23

PUBLIC

Agentes et agents ayant les missions de correspondant informatique liberté ou agentes et agents exerçant des missions de délégué à la protection des données à caractère personnel.

OBJECTIFS

Comprendre l'ensemble des directives, procédures d'usage et d'exploitation, règles organisationnelles et techniques (création et suppression des comptes utilisateurs, la politique de mot de passe, gestion des sauvegardes, plan de reprise d'activité, classification des documents, sous-traitance).

CONTENU

- aspects juridiques de la sécurité des systèmes d'information,
- RGI, RGS Contraintes Règlementaires,
- PSSI, Charte Informatique, Règlement Intérieur, Contrat de travail, Paramétrage, applicatifs,
- règles de sécurité, Normes,...

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

-



Cybersécurité

E-SENSIBILISATION À LA CYBERMALVEILLANCE ET À LA CYBERSÉCURITÉ

Durée 2 heures à distance

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:SXOSC214
Plateforme en ligne ouverte
du 18/03 au 18/03/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 08:SXOSC201
Plateforme en ligne ouverte
du 01/10 au 11/12/26

Jérôme Boggio
DELEGATION CORSE

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXOSC

PUBLIC

Tous les publics. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Sensibiliser les utilisateurs et assister les victimes de cyberattaques ou de cyber-malveillance.

CONTENU

- connaître l'état actuel des menaces cyber : comprendre leurs principes généraux de fonctionnement et les risques qu'elles font courir tant à l'individu qu'à son administration,
- s'approprier les bonnes pratiques élémentaires pour se prémunir, soi et son organisation, des cyber-malveillances traditionnelles comme conjoncturelles (par exemple, celles aux couleurs de la crise sanitaire),
- transmettre ces contenus et sensibiliser à ces thématiques, tant dans sa sphère personnelle que dans un cadre professionnel (collègues, relations hiérarchiques, administrés) et de participer à une meilleure protection collective.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation de sensibilisation à distance, quiz, questions réponses.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- IX620 Vie numérique, pas de panique !
- NUM03 Prendre en main les outils numériques dans sa vie professionnelle
- SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

NOUVEAU

FLASH CYBER 2026 - LES FONDAMENTAUX DE LA CYBERSÉCURITÉ

Durée 1,5h

Niveau Fondamentaux du métier

Code stage : A7WCY

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7WCY 001
LE 2/10/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

PUBLIC

Tout agent concerné par la Cybersécurité

OBJECTIFS

Sensibiliser aux risques numériques, comprendre les menaces, adopter les bons réflexes au quotidien

CONTENU

- Panorama des menaces
- Les bonnes pratiques à adopter
- Les cas pratiques interactifs

PRÉ-REQUIS

Aucun

NOUVEAU

FLASH CYBER 2026 - CYBERATTAQUES : PRÉVENIR ET PROTÉGER SA COLLECTIVITÉ

Durée 1,5h

Niveau Fondamentaux du métier

Code stage : A7WC2

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:A7WC2001
LE 9/10/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

PUBLIC

Directeurs généraux, DSI, encadrants, chargés de projets informatiques

OBJECTIFS

Comprendre les mécanismes des cyberattaques et mettre en place des politiques de prévention adaptées.

CONTENU

- Anatomie d'une cyberattaque
- La prévention au niveau stratégique
- Étude d'un scénario d'attaque : que pouvait-on anticiper ?
- Les priorités pour protéger sa collectivité

PRÉ-REQUIS

Aucun

NOUVEAU

FLASH CYBER 2026 - CYBERATTAQUES : GÉRER LA CRISE ET ASSURER LA RÉSILIENCE

Durée 1,5h

Niveau Fondamentaux du métier

Code stage : A7WC3

FORMATION À DISTANCE

Code IEL : 20:A7WC300 1

LE 16/10/26

Carine Flambard

DELEGATION PACA

04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

PUBLIC

Directeurs généraux, DSI, encadrants, chargés de projets informatiques

OBJECTIFS

Savoir réagir en cas d'attaque, organiser la gestion de crise, assurer la continuité et la résilience.

CONTENU

- 24h chrono : les premières heures décisives en cas d'attaque
- La gestion de crise cyber : répartition des rôles, plan de continuité et plan de reprise d'activité, communication interne et externe
- Simulation d'une attaque : mise en situation avec décision en direct face à un ransomware, débrief et bonnes pratiques

PRÉ-REQUIS

Aucun

CYBERSÉCURITÉ, CYBERSURVEILLANCE ET ORGANISATION DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION DES DONNÉES

Durée **2 jours**

Niveau Approfondissement

SAINT-LAURENT-DU-VAR
Code IEL : 20:SXSI5031
26-27/05/26

Virginie Vaux
DELEGATION PACA
04 93 14 03 06

Code stage : SXSI5

PUBLIC

Agents exerçant des missions de délégué à la protection des données à caractère personnel, RSSI, DGS, DGA, secrétaires de mairie, directeurs et directrices et responsables juridiques, DSI et responsables informatiques, cheffes et chefs de projets informatiques, DPO. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Mettre en œuvre et piloter la stratégie de cybersécurité et de cybersurveillance dans sa collectivité.

CONTENU

- rappel sur la stratégie de cybersécurité, définition, enjeux, positionnement de l'Etat : RGS, RGI et RGPD,
- rappel sur la stratégie de cybersurveillance : risques, menaces, opportunités, PSSI, Chartes et application du RGPD,
- la sécurisation des systèmes d'information des données de l'organisation ou de la collectivité,
- la mise en œuvre du plan de cybersurveillance : objectifs, acteurs, rôles et organisation de la cybersurveillance, plan de continuité d'activité (PCA) et plan de reprise d'activité (PRA)...

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Ateliers ou études de cas pratiques en présentiel.

PRÉ-REQUIS

Connaissance du règlement général sur la protection des données RGPD et des enjeux de la sécurité des systèmes d'information que vous pourrez acquérir grâce aux webinaires PCA/PRA : SXODA010 et Cybersécurité/cybersurveillance : SXODA003

CYBERSÉCURITÉ ET DIRECTIVE EUROPÉENNE NIS 2 (NETWORK AND INFORMATION SECURITY) : LES OBLIGATIONS DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Durée 2 jours en présentiel + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SX1HW008
17-18/11/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX1HW

PUBLIC

DGS, DGA, DSI, cheffes et chefs de projet, chargées et chargés de mission data ou numérique, responsables de service informatique, responsables de sécurité des systèmes d'information, administrateurs systèmes et réseaux, responsables de production et support, informaticiens.

OBJECTIFS

Mettre en œuvre la nouvelle directive européenne NIS2 pour sécuriser davantage les systèmes d'information des entreprises, administrations et des collectivités territoriales des Etats membres pour faire face à la recrudescence des cyberattaques.

CONTENU

- directive NIS 2 : définition, objectifs et calendrier
- qui est concerné par la directive NIS 2 ?
- approche de la directive NIS2 : mesures de gestion du risque et responsabilisation
- obligations pour les collectivités
- application de la directive NIS 2 : quelles méthodes de contrôle ?
- anticipation et la préparation de la mise en conformité NIS 2

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

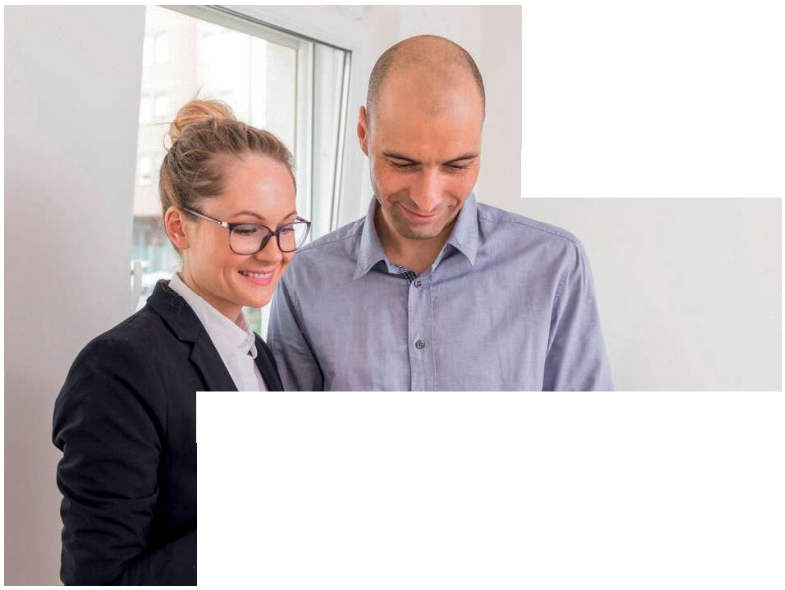
Cette formation fait l'objet d'activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT qui se composent :

- d'un module de e-formation,
- d'une e-communauté de stage.

La journée en présentiel articule pratique et théorie, analyse de cas concrets, exposés, éléments de cadrage, études de cas, retours d'expérience.

PRÉ-REQUIS

- connaissance des fondements et enjeux de la cybersécurité (cf. modules e-sensibilisation à la cybersécurité...),
- connaissances de base en informatique et cybersécurité
- disposer d'un ordinateur avec accès à internet et d'une adresse courriel.



Architecture, développement et administration des systèmes d'information

CODE SECU2

LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

PUBLIC

- responsables sécurité des systèmes d'information,
- ingénieurs sécurité,
- chargés de sécurité.

OBJECTIFS

Définir et piloter la stratégie de sécurité des systèmes d'information et garantir l'intégrité, la confidentialité et la pérennité des informations de la collectivité territoriale.

CONNAITRE LES ASPECTS JURIDIQUES ET RÉGLEMENTAIRES DU SI

Le cadre juridique des systèmes d'information	F	1 jour à distance + 2 jours présentiels	SXH06

CONNAITRE LES RÉFÉRENTIELS MÉTHODOLOGIQUES DU SYSTÈME D'INFORMATION

Les fondamentaux du Cobit (Control Objectives for Information related Technology)	A	2 jours	SX3HE
Transformation numérique ou digitale et Missions du DPO (Data Protection Officer)	F	1 jour à distance + 2 jours en présentiel	SXH2F

METTRE EN OEUVRE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Approche opérationnelle de la sécurité des réseaux informatiques	F	2 jours présentiels + 1 jour à distance	SX4HK
Tests d'intrusion dans les systèmes d'information	E	1 jour à distance + 2 jours en présentiel	SX42V

ORGANISER, PILOTER ET SÉCURISER LES DONNÉES DU SI

Le plan de continuité d'activité informatique (PCA) / le plan de reprise d'activité informatique (PRA)	F	22 heures 30 à distance	DAD12
Le plan de continuité d'activité informatique (PCA)/le plan de reprise d'activité informatique (PRA)	F	2 jours	SX2HK

LE CADRE JURIDIQUE DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SXH06027
12-13/10/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH06

PUBLIC

Directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, cheffes et chefs de projet informatique, chargées et chargés de mission numérique, correspondantes et correspondants de la commission nationale informatique et liberté. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Maîtriser l'ensemble des aspects liés à la réglementation et à la législation des systèmes d'information.

CONTENU

- droits relatifs au domaine : principes, articulations, applications,
- propriété intellectuelle : droit d'auteur et propriété industrielle,
- droit des logiciels,
- lecture juridique d'un contrat,
- droit des données: bases de données, données personnelles, données publiques et Open Data,
- charte d'utilisation du système d'information,
- actualité et perspectives juridiques.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Avoir des notions et des connaissances en droit et en systèmes d'information.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

LES FONDAMENTAUX DU COBIT (CONTROL OBJECTIVES FOR INFORMATION RELATED TECHNOLOGY)

Durée **2 jours**

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SX3HE013
14-15/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SX3HE

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, responsables des études, responsables sécurité des systèmes d'information.

OBJECTIFS

Définir grâce au cadre du référentiel COBIT (Control Objectives for Information relate Technology) des processus, des indicateurs et les meilleures pratiques pour optimiser la gestion des risques et des investissements sur quatre domaines du système d'information concernés.

CONTENU

- définition de COBIT,
- cadre d'utilisation,
- structure de COBIT,
- les 4 domaines : planification, construction, exécution et métrologie,
- les bonnes pratiques,
- les démarches d'évaluation.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et études de cas.

PRÉ-REQUIS

-

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

NOUVEAU

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE OU DIGITALE ET MISSIONS DU DPO (DATA PROTECTION OFFICER)

Durée 1 jour à distance + 2 jours en présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SXH2F002
28-29/05/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH2F

PUBLIC

Agentes et agents exerçant des missions de délégué à la protection des données à caractère personnel, DPO (Data Protection Officers), responsables de la transformation digitale, professionnels de la gestion des données, toute personne impliquée dans la gestion des données et la transformation digitale, stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Identifier les enjeux et processus de la transformation digitale et mettre en œuvre une gouvernance de la protection des données personnelles au sein de la collectivité territoriale.

CONTENU

- introduction à la transformation digitale
  - définition de la transformation digitale, ses objectifs et impacts sur les organisations
- gestion des données dans la transformation digitale
  - collecte, stockage et traitement des données dans un environnement numérique
  - protection des données personnelles dans le contexte de la transformation digitale
- missions et responsabilités du DPO dans la transformation digitale
  - rôle et défis du DPO dans la gouvernance des données et la conformité réglementaire
- gestion des risques liés à la protection des données
  - identification et évaluation des risques de protection des données
  - stratégies de mitigation des risques et de gestion des incidents
- études de cas et bonnes pratiques
  - analyse de cas concrets de gestion des données

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

- connaissance du RGPD et de la réglementation en vigueur

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

APPROCHE OPÉRATIONNELLE DE LA SÉCURITÉ DES RÉSEAUX INFORMATIQUES

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SX4HK018
03-04/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX4HK

PUBLIC

Responsables de la sécurité des systèmes d'information, responsables de services informatiques, responsables production et support des systèmes d'information.

OBJECTIFS

- mettre en place les principaux moyens de la stratégie de sécurité réseau,
- identifier et piloter la mise en oeuvre des principaux moyens de sécurisation des réseaux de la collectivité,
- évaluer les risques liés aux différents types de vulnérabilité dans les applications Web et identifier les différentes solutions à mettre en oeuvre pour se protéger.

CONTENU

- risques, menaces et politique de sécurité,
- étude des 6 services de sécurité de la norme ISO,
- aspects opérationnels de la sécurité,
- techniques de chiffrement (Ciphers, asymétriques, fonctions de hachage),
- intégrité et authentification,
- gestion des clés,
- tierces parties de confiance,
- principales attaques et parades à mettre en oeuvre,
- risques liés à la mobilité (tablettes, WIFI, 4G...),
- sécurité dans les réseaux sans fil.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apport méthodologique et exercices pratiques,
- mise en ligne de supports de cours.

PRÉ-REQUIS

- connaître l'architecture réseau et les applications Web de sa collectivité,
- disposer d'une adresse mail individuelle.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

TESTS D'INTRUSION DANS LES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours en présentiel

Niveau Expertise

ANGERS
Code IEL : 17:SX42V003
23-24/09/26

Carole FOIN
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
02 41 22 43 17

LA GARDE
Code IEL : 20:SX42V006
19-20/11/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

LILLE
Code IEL : 83:SX42V005
14-15/12/26

Sybille DOSSA
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 85

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX42V

PUBLIC

Responsables sécurité des Systèmes d'Information, ingénieures et ingénieurs en sécurité, cheffes et chefs de projet sécurité, chargées et chargés de sécurité ou toute personne ayant pour mission le contrôle de la sécurité informatique.

OBJECTIFS

Tester la vulnérabilité ou la protection d'un système d'information en essayant d'y s'introduire en situation réelle et rédiger un rapport d'audit.

CONTENU

- Introduction aux Tests d'Intrusion
  - types de tests d'intrusion : boîte blanche, boîte noire, boîte grise
  - réglementations et lois relatives aux tests d'intrusion
  - méthodologies courantes (OWASP, PTES, OSSTMM)
  - phases d'un test d'intrusion : préparation, reconnaissance, exploitation, post-exploitation, rapport
- Techniques et outils de Test d'Intrusion (reconnaissance passive et active, outils de reconnaissance (nmap, Shodan, etc.)
- Analyse des Vulnérabilités (outils d'analyse des vulnérabilités (Nessus, OpenVAS, etc.)
- Exploitation des Vulnérabilités
  - frameworks d'exploitation (Metasploit, ExploitDB, etc.)
  - techniques de post-exploitation : maintien de l'accès, élévation de privilèges, extraction de données
  - rapport de test d'Intrusion
- Gestion des Risques et Remédiation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Atelier pratique, réalisation de trois types de tests d'intrusion :

- boîte noire,
- boîte grise,
- test d'intrusion via un réseau sans fil.

PRÉ-REQUIS

Bonne connaissance de la sécurité des réseaux, avoir suivi le stage SX4HL "L'audit de sécurité des réseaux informatiques" ou avoir les connaissances équivalentes.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :
SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

LE PLAN DE CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ INFORMATIQUE (PCA)/LE PLAN DE REPRISE D'ACTIVITÉ INFORMATIQUE (PRA)

Durée **2 jours**

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SX2HK126
22-23/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SX2HK

PUBLIC

Directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables de projet informatique, cheffes et chefs de projet informatique, responsables de sécurité des systèmes d'information. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Assurer la continuité et mettre en place un plan de reprise d'activité informatique.

CONTENU

- concepts clés et lancement du projet PCA/PRA :
  - les enjeux de la gestion de la continuité,
  - les définitions et concepts,
  - le projet et sa gestion,
  - comment mener une analyse de risques et le concept de désastre,
  - une étape clé : l'identification des activités critiques,
  - les procédures d'escalade et la constitution de la cellule de crise activant le PRA,
- mise en place du PRA et suivi :
  - les moyens nécessaires,
  - la production des plans et la constitution des équipes de secours,
  - l'organisation et le suivi des tests,
  - la continuité d'activité en tant que processus ITIL.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et retours d'expériences.

PRÉ-REQUIS

Connaissances en système d'information.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

LE PLAN DE CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ INFORMATIQUE (PCA) / LE PLAN DE REPRISE D'ACTIVITÉ INFORMATIQUE (PRA)

Durée 22 heures 30 à distance

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:DAD12019
Plateforme en ligne ouverte
du 21/10 au 16/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : DAD12

PUBLIC

Directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables de projet informatique, cheffes et chefs de projet informatique, responsables de sécurité des systèmes d'information.

OBJECTIFS

Assurer la continuité et mettre en place un plan de reprise d'activité informatique.

CONTENU

- concepts clés et lancement du projet PCA/PRA :
  - les enjeux de la gestion de la continuité,
  - les définitions et concepts,
  - le projet et sa gestion,
  - l'analyse de risques et le concept de désastre,
  - une étape clé : l'identification des activités critiques,
  - les procédures d'escalade et la constitution de la cellule de crise activant le PRA,
- mise en place du PRA et suivi :
  - les moyens nécessaires,
  - la production des plans et la constitution des équipes de secours,
  - l'organisation et le suivi des tests,
  - l'analyse des problèmes de continuité d'activité (utilisation des enquêtes des CIGREF par exemple...)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

La formation, totalement à distance accessible depuis la plateforme d'apprentissage du CNFPT, comporte :

- 5 classes virtuelles,
- 4 modules d'auto-formation contenant des études de cas, des retours d'expériences et des questionnaires d'auto-évaluation,
- 1 communauté de stage animée par un intervenant ou une intervenante.

PRÉ-REQUIS

- avoir des connaissances en système d'information,
- accéder à un ordinateur connecté à internet, équipé d'un micro et d'une caméra,
- disposer d'une adresse mail individuelle.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

SECU2 La sécurité des systèmes d'Information

LA GOUVERNANCE NUMÉRIQUE ET L'OUVERTURE DES DONNÉES DANS LA RELATION DE LA COLLECTIVITÉ AUX CITOYENS ET USAGERS

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SXG1B009
19-20/01/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXG1B

PUBLIC

Sessions INET : Directeurs et directrices généraux, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs, directrices et cadres des grandes collectivités.

OBJECTIFS

Etre capable de saisir les opportunités du numérique et de l'ouverture des données pour :

- une meilleure gouvernance de leur utilisation et de leur exploitation,
- garantir la qualité de services offerts aux citoyens et usagers.

CONTENU

- la donnée, "carburant" du numérique, comment la rendre intelligente pour développer services et usages,
- l'exploitation des données (SIG, algorithmes...) et sa finalité,
- le stockage des données, leur statut et la régulation,
- l'ouverture des données publiques locales et ses enjeux démocratiques et économiques,
- l'impact du numérique sur les compétences et l'organisation de la collectivité,
- la prise en compte des relations entre citoyens et usagers ainsi que l'ensemble des acteurs extérieurs à la collectivité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et méthodologiques, études de cas, échanges d'expériences, témoignages, débats,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel.

LA CONDUITE DE PROJET OPEN DATA OU L'OUVERTURE DES DONNÉES EN COLLECTIVITÉ TERRITORIALE

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SXH21019
10-11/02/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SXH21

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information de la collectivité, cadres en charge de projet open data ou informaticiennes et informaticiens. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Conduire et piloter un projet d'ouverture des données publiques (open data) dans une collectivité ou administration dans le respect du droit et de la réglementation en vigueur.

CONTENU

- rappels des enjeux et grands principes,
- mise en œuvre d'un projet open data,
- la data : publique, privée,
- recherche de données sur internet et sur les portails existants,
- les jeux de données (format, contenus, chaîne de production),
- exemples pratiques sur la base des données les plus significatives,
- notion de données personnelles, protégées ou publiques,
- contrôle, nettoyage, formatage d'un jeu de données,
- alimentation d'un catalogue des données (méta-modèle) : les champs essentiels, leurs portées,
- les formats de traitement de données les plus fréquents (.CSV, .XLS, .KML...),
- réutilisation des données ouvertes : conditions et modalités,
- plateformes incontournables de production et de publication de données publiques.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques illustrés par des exemples concrets de collectivités, cas pratiques.

PRÉ-REQUIS

-

LE SCHÉMA DIRECTEUR DES SYSTÈMES D'INFORMATION (SDSI)

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

GIÈRES
Code IEL : 80:SXHOG011
23-24/04/26

Aurélie Couffy
AUVERGNE RHONE ALPES
04 72 32 43 46

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOG

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, cheffes et chefs de projets informatiques.

OBJECTIFS

Identifier les leviers de modernisation de sa collectivité et planifier les infrastructures, les applications et les services du système d'information.

CONTENU

- la notion de projet,
- les caractéristiques d'un SDSI,
- le contenu et les acteurs d'un SDSI,
- l'identification du contexte dans sa collectivité,
- les étapes,
- le bilan de l'existant et les orientations générales,
- les scénarii,
- le plan d'action annuel (action, planification, budget),
- la mise en œuvre et le suivi du SDSI.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques à partir d'exemples pratiques,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

-

L'ARCHITECTURE DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

CLERMONT-FERRAND
Code IEL : 80:SXHOK016
02-03/02/26

Aurélie Couffy
AUVERGNE RHONE ALPES
04 72 32 43 46

DUNKERQUE
Code IEL : 83:SXHOK015
07-08/12/26

Sybille DOSSA
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 85

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOK

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, cheffes et chefs de projet informatique. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Concevoir et mettre en œuvre de nouvelles architectures informatiques en collectivité.

CONTENU

- concepts et enjeux,
- architecture des processus,
- architectures transactionnelles (serveurs d'applications, frameworks),
- architectures d'intégration,
- architectures de données et référentiels,
- annuaires : rôle et architecture,
- portails d'entreprise : architecture, les facteurs de complexité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et illustrations,
- apports théoriques,
- études de cas pratiques,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Connaître les bases des systèmes, réseaux et bases de données.

LES OUTILS DE PILOTAGE DU SYSTÈME D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

LYON
Code IEL : 80:SXHOH014
26-27/03/26

Aurélie Couffy
AUVERGNE RHONE ALPES
04 72 32 43 46

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOH

PUBLIC

Directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, responsables des études et/ou des applications, cheffes et chefs de projet informatique. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Connaître et mettre en place les outils de pilotage stratégiques, organisationnels et opérationnels du système d'information.

CONTENU

- définitions et rappels des concepts de pilotage du système d'information de la collectivité,
- rappels sur les enjeux, la méthodologie et la démarche à mettre en place pour le pilotage du SI, en particulier au regard de l'alignement stratégique, organisationnel et opérationnel de la collectivité,
- place des outils de pilotage dans la gouvernance et le management des systèmes d'information,
- état de l'art et panorama des outils de pilotage (ITIL, COBIT, CMMI, des outils de gestion de projets classiques...), forces et faiblesses des outils pour une direction des systèmes d'information.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques,
- études de cas pratiques,
- mise en application,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

-

LE CADRE JURIDIQUE DE LA SÉCURITÉ INFORMATIQUE

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SXH0V010
01-03/12/26

Sybille DOSSA
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 85

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH0V

PUBLIC

Responsables de la sécurité des systèmes d'information, responsables du service informatique, gestionnaires de réseaux télécommunications, développeurs et développeuses informatiques, responsables et gestionnaires de sites internet. Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Identifier les aspects juridiques liés à la sécurité informatique et mettre en place une politique de sécurité des systèmes d'information (SI).

CONTENU

- rappels sur le droit,
- rgpd,
- la sécurisation des données : contrats d'hébergement, d'accès réseaux et de transferts de données et de licences,
- le périmètre de la cybercriminalité : aspects juridiques, incriminations, pénalisation des délits en matière de TIC,
- la charte d'utilisation du SI,
- les recommandations : ANSSI et Référentiel général de sécurité,
- les droits et obligations en matière de sécurité informatique,
- le droit à l'image en général et appliqué à internet,
- les préconisations sur les données personnelles,
- l'injure, l'insulte et la diffamation,
- le cadrage juridique des sites Internet,
- les règles pour le signalement sur Internet,
- les agents face aux réseaux sociaux : droits, limites, précautions,
- etc.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- théorie illustrée par des exemples,
- questions et échanges,
- lecture et analyse de documents (Charte informatique),
- fourniture de documents "prêts à l'emploi" et personnalisables,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Connaissances en informatique et/ou en droit.

LA POLITIQUE DE SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

ANGERS
Code IEL : 17:SXH05035
16-17/03/26

Carole FOIN
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
02 41 22 43 17

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH05

PUBLIC

Directeurs directrices des systèmes d'information, responsables de projet informatique, cheffes et chefs de projet informatique, responsables sécurité des systèmes d'information.

OBJECTIFS

Elaborer et mettre en œuvre une politique de sécurité des systèmes d'information.

CONTENU

- la définition des objectifs de sécurité :
  - scénarii génériques de menaces,
  - méthodes et bonnes pratiques de l'analyse de risques,
  - analyse de vulnérabilités,
  - plan d'actions sécurité et budgets,
- le management de la sécurité :
  - périmètres, axes stratégiques,
  - rôle du responsable sécurité des systèmes d'information,
  - organisation de la sécurité,
  - communication et formation,
  - la sécurité intranet, internet et extranet,
  - la sécurité du courrier électronique,
- la politique de sécurité et normes :
  - définition d'une politique cadre, exemples,
  - pilotage et mise en œuvre,
  - normes et certifications,
  - les aspects légaux et réglementaires.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

-

LA SÉCURITÉ INFORMATIQUE : LES FONDAMENTAUX DE NORMES ISO 27001-27002

Durée 27 heures à distance

Niveau Expertise

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 84:DADIS005
Plateforme en ligne ouverte
du 27/03 au 26/06/26

Philippe AMARIAT
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 41

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : DADIS

PUBLIC

- toute personne souhaitant prendre connaissance des normes ISO 27001 et 27002, améliorer sa maîtrise et enrichir sa connaissance des référentiels,
- opérationnels (techniques ou métiers) souhaitant améliorer leur compréhension des mesures propres à la SSI,
- RSSI souhaitant avoir un panorama des mesures, organiser leur plan d'action, ou dynamiser les échanges avec les opérationnels

OBJECTIFS

Etudier et mettre en place les processus de sécurité avec l'apport des normes ISO 27001, ISO 27002 et implémenter les mesures en lien avec la norme ISO 27005 dans l'organisation générale de la sécurité.Savoir sélectionner et approfondir des mesures de sécurité en prenant en compte l'appréciation des risques, les pièges à éviter et l'audit de ces mesures.

CONTENU

- introduction aux systèmes de management de la sécurité de l'information,
- historique des normes,
- l'organisation de la sécurité,
- présentation détaillée des normes ISO 27001 et ISO 27002,
  - l'origine des mesures,
  - la conformité,
  - la gestion des risques,
  - les ACP ou initiatives internes,
- introduction à la gestion des mesures de sécurité,
  - les différents acteurs,
  - identification des contraintes,
  - typologies de mesures de sécurité,
  - plan d'action sécurité,
  - documentation,
  - audit des mesures, . lien avec le volet opérationnel de la norme ISO 27005 :
    - structure et objectifs,
    - exemple d'application du modèle PDCA aux mesures,
    - cas pratique positionnant le stagiaire dans le rôle de : gestionnaire des risques, implémenteur de mesures de sécurité, auditeur.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Des exercices pratiques individuels et collectifs basés sur une étude de cas vont enrichir cette formation basée sur les normes.

PRÉ-REQUIS

Culture dans le domaine de la sécurité de l'information.

LA SÉCURITÉ INFORMATIQUE : LES FONDAMENTAUX DES NORMES ISO 27001-27002

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Expertise

ANGERS
Code IEL : 17:SXISO009
26-27/05/26

Carole FOIN
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
02 41 22 43 17

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXISO011
05-06/10/26

Johanna EVINA
OCCITANIE
05 62 11 38 99

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXISO

PUBLIC

- toute personne souhaitant prendre connaissance des normes ISO 27001 et 27002, améliorer sa maîtrise et enrichir sa connaissance des référentiels,
- opérationnels (techniques ou métiers) souhaitant améliorer leur compréhension des mesures propres à la SSI,
- RSSI souhaitant avoir un panorama des mesures, organiser leur plan d'action, ou dynamiser les échanges avec les opérationnels

OBJECTIFS

- étudier le rapport aux normes et mettre en place les processus de sécurité avec l'apport des normes ISO 27001, ISO 27002 et implémenter les mesures en lien avec la norme ISO 27005 dans l'organisation générale de la sécurité,
- sélectionner et approfondir des mesures de sécurité en prenant en compte l'appréciation des risques, les pièges à éviter et l'audit de ces mesures.

CONTENU

- introduction aux systèmes de management de la sécurité de l'information,
- historique des normes,
- l'organisation de la sécurité,
- présentation détaillée des normes ISO 27001 et ISO 27002,
  - l'origine des mesures,
  - la conformité,
  - la gestion des risques,
  - les ACP ou initiatives internes,
- introduction à la gestion des mesures de sécurité,
  - les différents acteurs,
  - identification des contraintes,
  - typologies de mesures de sécurité,
  - plan d'action sécurité,
  - documentation,
  - audit des mesures, . lien avec le volet opérationnel de la norme ISO 27005 :
    - structure et objectifs,
    - exemple d'application du modèle PDCA aux mesures,
    - cas pratique positionnant le stagiaire dans le rôle de : gestionnaire des risques, implémenteur de mesures de sécurité, auditeur.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation mixte se compose d'un temps présentiel de 2 jours permettant des exercices pratiques individuels et collectifs basés sur une étude de cas. La journée à distance se compose d'une communauté de stage tutorée et de ressources à consulter en autonomie accessibles depuis la plateforme d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Connaissances dans le domaine de la sécurité de l'information.

L'AUDIT DU SYSTÈME D'INFORMATION ET ANALYSE DES RISQUES

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

REIMS
Code IEL : 82:SX4HI009
19-20/02/26

Virginia HUSER
GRAND EST

LE HAVRE
Code IEL : 85:SX4HI012
29-30/06/26

Anne-Laure Pichet
NORMANDIE
02 31 46 22 18

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX4HI

PUBLIC

- responsables sécurité des systèmes d'information,
- directeurs et directrices et cadres chargés des systèmes d'information,
- responsables production et support des systèmes d'information.

OBJECTIFS

Piloter l'audit des systèmes d'information dans l'optique de la production d'une analyse des risques et d'un plan d'action :

- déterminer les objectifs de sécurité,
- analyser les risques liés aux objectifs de sécurité,
- élaborer un plan de réduction des risques.

CONTENU

- les enjeux d'un audit,
- les différents types d'audit informatique,
- les méthodes et outils d'analyse des risques, apports et limites : Ebios, Octave, Mehari (Méthode Harmonisée d'Analyse des Risques),
- les éléments utiles : la PSSI (Politique de sécurité du système d'information), les normes et référentiels, les guides de bonnes pratiques,
- les plans de réduction des risques :
  - les limites juridiques et organisationnelles,
  - la communication,
- la démarche d'amélioration continue de la sécurité,
- l'homologation de sécurité du système d'information.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Etudes de cas.

PRÉ-REQUIS

Connaître de la sécurité des systèmes d'information.

LE PILOTAGE DE L'EXTERNALISATION DE SERVICES DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXHOS009
09-10/04/26

Johanna EVINA
OCCITANIE
05 62 11 38 99

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOS

PUBLIC

Directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, cheffes et chefs de projet informatique.
Stage ouvert aux agents de l'éducation nationale conformément à l'accord cadre CNFPT/MENJ.

OBJECTIFS

Piloter l'externalisation de certaines activités de son système d'information (SI).

CONTENU

- généralités :
  - sous-traitance et infogérance,
  - activités et missions à externaliser,
  - rôle de la maîtrise d'ouvrage,
  - démarche qualité,
- définition d'un projet de sous-traitance : méthodologie générale,
- montage d'un marché public de sous-traitance :
  - dossier technique, administratif,
  - exemples,
- exécution d'un marché d'infogérance :
  - différentes phases,
  - pilotage des prestations de sous-traitance,
  - réversibilité et transférabilité,
- montage d'un projet de sous-traitance informatique : cas pratique de A à Z.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- exposés et cas pratiques,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

-

LA SÉCURISATION DE LA DÉLIVRANCE DES SERVICES

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

PANTIN
Code IEL : 84:SXHOM009
23/04/26+24/04/26

Philippe AMARIAT
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 41

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOM

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques, responsables études, cheffes et chefs de projet informatique.

OBJECTIFS

Mesurer et alerter sur la qualité de la performance et de la disponibilité du système d'information.

CONTENU

- les fondamentaux de la performance des systèmes d'information,
- la performance dans la gestion de projets,
- la performance des infrastructures matérielles et logicielles et leur disponibilité,
- le monitoring et la supervision des performances du SI,
- les documents clés à produire,
- le capacity planning.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT qui se composent :

- d'un module de e-formation,
- d'une e-communauté de stage.

Les 2 jours présentiels articulent pratique et théorie, analyse de cas concrets, exposés, éléments de cadrage, études de cas, retours d'expérience.

PRÉ-REQUIS

- connaissance des systèmes d'information,
- disposer d'un ordinateur avec accès à internet et d'une adresse courriel.

LA VIRTUALISATION DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ARCHITECTURE, PROJET ET SÉCURITÉ

Durée 1 jour à distance + 2 jours en présentiel

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXHON017
07-08/10/26

Josiane BRUMAUD
NOUVELLE AQUITAINE
0556999380

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHON

PUBLIC

Responsables de la production et du support, cheffes et chefs de projet informatique.

OBJECTIFS

Identifier et décrire les enjeux, les solutions et les méthodologies pour la mise en œuvre de la virtualisation des systèmes d'information.

CONTENU

- définitions de la virtualisation de serveur et de stockage,
- concepts et composants de l'architecture technique,
- les gains potentiels,
- revue des principales solutions du marché (VMWare, MicroSoft, XEN, CITRIX...) et leurs caractéristiques,
- l'administration et la sécurité liée à la virtualisation.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et cas pratiques,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Connaître les bases des systèmes, réseaux et bases de données.

ETUDES DES RÉFÉRENTIELS ET MÉTHODOLOGIES EN INFORMATIQUE (ITIL, RGS, RGA, ETC.)

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

PARIS
Code IEL : 84:SXH0I009
29/10/26+30/10/26

Philippe AMARIAT
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 41

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH0I

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices des systèmes d'information, responsables informatiques.

OBJECTIFS

Discerner les normes et référentiels informatiques qui aideront à établir les choix stratégiques en fonction des objectifs de la collectivité.

CONTENU

- les référentiels de bonnes pratiques des systèmes d'information : RGS, RGA, etc.
- les principales caractéristiques, points communs, spécificités, boucle d'amélioration, modèles de maturité, approche processus, approche client/utilisateur,
- les liens avec la démarche ISO 9001 et la gestion de la qualité,
- l'approche de mise en oeuvre (ITIL v3 , CobiT 4.1, MOF V4, CMMi),
- les normes ISO 20000 ; ISO 27000 ; ISO 14641, ISO 14001,
- les référentiels complémentaires,
- l'étude comparative des démarches,
- l'amélioration de la performance, optimisation des coûts,
- le référentiel de bonnes pratiques.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- approches théoriques et études de cas,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à internet et d'une adresse courriel.



Réseaux et télécommunications

L'AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE DES TERRITOIRES : LES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS ÉLECTRONIQUES, LES PROBLÉMATIQUES, TECHNOLOGIES ET COMPOSANTS DES RÉSEAUX D'ACCÈS

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

PARIS
Code IEL : 84:SXH1L011
21/05/26+22/05/26

Philippe AMARIAT
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 41

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH1L

PUBLIC

Agents des collectivités territoriales et des EPCI, chargées et chargés des projets d'aménagement numérique.

OBJECTIFS

Comprendre le fonctionnement des réseaux et des télécommunications, leurs typologies, les problématiques afférentes.

CONTENU

- réseaux de communication électronique :
  - historique et évolution des réseaux de communication,
  - typologie des réseaux de communication,
  - panorama des architectures de desserte,
- problématique du réseau d'accès :
  - généralités sur les réseaux d'accès,
  - architecture générique des réseaux d'accès Fiber to the Home,
  - opérations de montée en débit,
  - technologies et composants du réseau d'accès.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques,
- études de cas pratiques.

PRÉ-REQUIS

Connaissances et notions de réseaux et de télécommunications.

LA SUPERVISION DES RÉSEAUX ET DES ÉQUIPEMENTS INFORMATIQUES

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

BESANCON
Code IEL : 81:SXHOL036
25-26/03/26

Virginia HUSER
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
virginia.huser@cnfpt.fr

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXHOL

PUBLIC

Responsables de la production et du support, chargées et chargés des réseaux et télécommunications, responsables production et support.

OBJECTIFS

Superviser les réseaux et les équipements informatiques à l'aide des méthodologies et des outils d'administration.

CONTENU

- définition et enjeux,
- acteurs et étapes de la mise en place d'une supervision réseaux,
- comparatif des acteurs du marché,
- architectures matérielles et logicielles,
- contrats de services,
- gestion des évènements réseaux et des performances,
- mise en oeuvre d'un logiciel Open source.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et cas pratiques,
- apports théoriques,
- études de cas pratiques,
- cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Connaître les bases des systèmes, réseaux et bases de données.

L'INGÉNIERIE ET LE DÉPLOIEMENT, LE SUIVI D'EXPLOITATION ET LA MAINTENANCE DU RÉSEAU DE FIBRE OPTIQUE

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Expertise

TROYES
Code IEL : 82:SXH1H006
17-18/03/27

Virginia HUSER
GRAND EST

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXH1H

PUBLIC

Agents chargés d'un projet d'aménagement numérique.

OBJECTIFS

Piloter et mettre en œuvre des projets d'ingénierie et de déploiement, de suivi d'exploitation, de maintenance du réseau en particulier de fibre optique.

CONTENU

- le Très Haut Débit (THD), généralités et déploiement du THD
- la Fibre optique, pour un meilleur maillage du territoire en THD
- panorama du déploiement de la Fibre Optique,
- modalités de déploiement dans les territoires,
- déploiement du Très Haut Débit :
  - un projet de territoire : stratégie, acteurs, feuille de route,
  - impact sur les métiers des agents territoriaux.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance composé d'un module de e-formation et d'une e-communauté de stage, tous deux accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Avoir des notions en réseaux et/ou en télécommunication.



Médiation numérique

LES FONDAMENTAUX DE L'INCLUSION NUMÉRIQUE : ENJEUX ET BONNES PRATIQUES DE LA MÉDIATION NUMÉRIQUE AU SEIN DES COLLECTIVITÉS LOCALES

Durée **6 heures**

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:EFSIN004
Plateforme en ligne ouverte
du 02/01 au 30/06/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 20:EFSIN005
Plateforme en ligne ouverte
du 01/09 au 31/12/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : EFSIN

PUBLIC

Agents territoriaux en contact avec le public et confronté aux enjeux de la transition numérique ou accompagnant les citoyens dans leurs usages numériques (exemple : agent d'accueil - médiateur numérique - aidant numérique)

OBJECTIFS

- apprendre ce que recoupe les notions de diffusionnisme et illectronisme,
- identifier les profils, les freins et les besoins spécifiques des "illectronistes", pour être en mesure de développer des approches adaptées de médiation numérique,
- comprendre comment amplifier l'engagement de votre collectivité en faveur de la transition numérique,
- intégrer l'inclusion numérique dans vos projets de territoire en identifiant les acteurs, outils et ressources disponibles pour la médiation numérique à la fois au niveau national et global.

CONTENU

- les clefs d'acculturation aux enjeux de la médiation numérique comme outil au service d'une inclusion numérique réussie en collectivité territoriale,
- la présentation des publics, des acteurs et des dispositifs, en s'inscrivant dans une démarche plus large d'acculturation autour des questions de transition numérique.

Cette formation a une visée introductive et généraliste et ne vise pas à former à la médiation numérique.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet de théories et activités à distance accessibles depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT et se compose de 4 séquences de e-formation de 1 à 2 heures chacune. Elles articulent pratique et théorie, exposés, éléments de cadrage et activités pédagogiques.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet

NOUVEAU

L'INCLUSION NUMÉRIQUE DANS L'ACCOMPAGNEMENT SOCIAL : ENJEUX, OUTILS ET ÉVOLUTION DES PRATIQUES

Durée 4 jours présentiels (2 jours + 2 jours) + 0,5 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

LA GARDE
Code IEL : 20:SXMYN008
09-10/11/26+23-24/11/26

Valérie Hubière
DELEGATION PACA
04 94 08 96 02

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXMYN

PUBLIC

Travailleurs et travailleuses sociaux

OBJECTIFS

- Situer les enjeux de l'inclusion numérique dans le contexte socio-économique actuel et dans l'accès aux droits,
- identifier et mobiliser les acteurs et ressources du réseau de solidarité numérique du territoire,
- réaliser un diagnostic et accompagner les personnes en difficulté avec le numérique,
- adapter leur accompagnement selon les profils et besoins spécifiques des publics,
- utiliser le numérique comme levier d'autonomie et de participation des personnes accompagnées,
- adopter une posture adaptée dans l'accompagnement (« faire avec », « faire pour », « faire faire », « faire à la place »).
- découvrir les enjeux et usages émergents de l'intelligence artificielle dans l'inclusion numérique et l'accompagnement social, tout en prenant en compte les dimensions éthiques et juridiques.

CONTENU

- L'inclusion numérique : un enjeu de prévention et de lutte contre la pauvreté,
- les ressources des territoires et le travail en réseau,
- le partage d'information dans le respect des personnes, du cadre déontologique et juridique,
- le numérique comme levier du développement du pouvoir d'agir des personnes : « faire avec », « faire pour », « faire à la place »,
- l'accès aux droits : distinction entre une demande sociale et/ou technique,
- les outils numériques : e-learning, supports collaboratifs, outils d'évaluation,
- les besoins spécifiques d'accompagnement au numérique selon les publics,
- les pratiques innovantes de la médiation numérique
- l'intelligence artificielle : opportunités, risques et enjeux éthiques pour l'inclusion.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation, d'un temps présentiel de 4 jours (2 jours + 2 jours) articulant pratique/théorie, analyse de cas concrets, plénière et travaux de sous-groupes, comprend également un temps d'échange entre stagiaires et l'intervenant ou l'intervenante sous forme d'une e-communauté de stage de 0,5 jour accessible 2 semaines avant et 4 semaines après la formation, depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT

PRÉ-REQUIS

- Disposer d'une adresse mail individuelle
- Accéder à un ordinateur connecté à internet.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1K15 Travailleur social en service public territorial

DEVENIR UN MANAGER DE LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE PUBLIQUE

Durée --

Niveau Approfondissement

STRASBOURG
Code IEL : 49:DTAP2005
02/02/26

Marie BENTZ
INET DE STRASBOURG
03 88 15 52 87

STRASBOURG
Code IEL : 49:DTAP2006
05/02/27

Marie BENTZ
INET DE STRASBOURG
03 88 15 52 87

Une adresse courriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : DTAP2

PUBLIC

Cadres territoriaux impliqués ou qui souhaite s¿impliquer dans la transformation numérique publique que ce soit au niveau stratégique, au niveau managériale ou au niveau conduite de projet

OBJECTIFS

Comprendre les enjeux de la transformation numériqueDévelopper une culture partagée de l'innovation publique et en comprendre les modes spécifiques d'organisation et de managementAcquérir des méthodes et outils pour changer son management et engager des démarches opérationnelles

CONTENU

Les enjeux de la donnéeL'approche « centrée utilisateur »Les nouveaux modes projets agilesLa communication à l'ère du digitalLes outils du manager 2.0Innovation publique.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Vidéos, quiz, documentation en ligne, fil de discussion et travaux collectifs dirigés à distance

APPROCHE SYSTÉMIQUE DU NUMÉRIQUE EN COLLECTIVITÉ

Durée --

Niveau Expertise

STRASBOURG
Code IEL : 49:TRNUM002
10-12/03/26

Claire SCHOEFOLT
INET DE STRASBOURG
03 88 15 56 30

Code stage : TRNUM

PUBLIC

Directeur.rice.s généraux.ales, directeur.rice.s généraux.ales adjoint.e.s., directeur.rice.s et cadres A des collectivités territoriales

OBJECTIFS

Travailler une stratégie du numérique entre acteurs et parties prenantes (élus, usagers, administration) et sujets phares (cybersécurité, illectronisme) dans un cadre de transition notamment écologique (sobriété).

CONTENU

Transition numérique, Systèmes d'information décisionnels (cybersécurité, illectronisme, numérique responsable), Coopération experts du numérique, direction générale et élus. FOCUS : Femme et numériqueLes contenus transverses dans l'itinéraire numérique sont : Numérique et sobriété, Transformation par le numérique, Transversalité du numérique, Intelligence artificielle

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports méthodologiques interactifs; ateliers d'échanges de pratiques; cas d'usages et témoignages

PRÉ-REQUIS

Aucun

LE NUMÉRIQUE ET L'ORGANISATION DE LA DIRECTION DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SX4HH014
02-03/04/26

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

Code stage : SX4HH

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux des services techniques, cheffes et chefs de projets, directeurs et directrices des systèmes d'information, chargées et chargés de mission.

OBJECTIFS

Décrypter le pilotage des organisations complexes des collectivités en s'appuyant sur les systèmes d'information.

CONTENU

- définition de l'organisation de la collectivité,
- traduction des besoins de la collectivité et mobilisation des données des systèmes d'information au service des agents et des décideurs,
- identification des leviers de décisions,
- élaboration de processus dématérialisés jusqu'à l'archivage électronique,
- capitalisation des supports numériques,
- élaboration d'indicateurs et de tableaux de bord stratégiques (finances, management, ressources humaines, etc.),
- établissement de reporting pour les services de la collectivité.

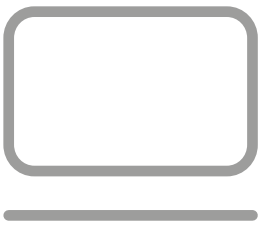
MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- présentation théorique,
- études de cas,
- échanges de pratiques.

PRÉ-REQUIS

Bonne connaissance de l'organisation des collectivités territoriales.

VOS CONTACTS



Pour un conseil, une formation
et pour toute information,
Contactez le CNFPT **en cliquant ici**