Ingénierie des solutions de protection des données et maîtrise de la confidentialité (CDPSE®)

Lien : https://innov-systems.com/formation/ingenierie-des-solutions-de-protection-des-donnees-et-maitrise-de-la-confidentialite-cdpse

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
BSI421

CATÉGORIE
Big Data : fondamentaux et architecture

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir une vision globale et approfondie de la gouvernance, de l'architecture et de la gestion du cycle de vie des données
- Savoir intégrer la protection de la vie privée dès la conception des systèmes et processus
- Maîtriser les outils et méthodes d'évaluation des risques et de conformité réglementaire en matière de données personnelles
- Développer des compétences opérationnelles pour concevoir, mettre en œuvre et superviser des solutions de protection des données
- Se préparer efficacement à l'examen officiel CDPSE® grâce à des entraînements ciblés et des mises en situation

POUR QUI ?

- Professionnels de l'informatique, de la sécurité des systèmes d'information, ou de la conformité souhaitant valider leurs compétences via la certification CDPSE®
- Toute personne amenée à concevoir, implémenter ou auditer des solutions de confidentialité

Programme détaillé

1 / Fondations et Gouvernance de la Protection des Données

- Panorama des réglementations internationales et sectorielles (RGPD, CCPA, ISO 27701…)
- Rôles et responsabilités dans une organisation (DPO, RSSI, équipe projet…)
- Principes clés de la gouvernance des données
- Élaboration d’un cadre de conformité interne
- Gestion des risques liés aux données : méthodes et outils
- Exercices pratiques : identification et classification des données sensibles

2 / Gouvernance Avancée et Conformité Opérationnelle

- Mise en place d’indicateurs et de tableaux de bord de conformité
- Gestion des tiers et contrats : clauses de protection de données
- Processus de gestion des incidents et violations de données
- Communication et reporting auprès des parties prenantes
- Sensibilisation et formation interne à la confidentialité
- Étude de cas : mise en œuvre d’un programme de gouvernance dans un contexte multi-pays

3 / Architecture de la Protection des Données

- Intégration de la confidentialité dès la conception (« Privacy by Design »)
- Analyse d’impact relative à la protection des données (PIA/DPIA)
- Choix et mise en œuvre de contrôles techniques et organisationnels
- Interaction avec la cybersécurité pour la gestion des risques
- Analyse de l’architecture d’entreprise et intégration des exigences de confidentialité
- Veille technologique et réglementaire : anticipation des évolutions
- Atelier : audit d’architecture sur un cas pratique

4 / Gestion du Cycle de Vie des Données

Innov Systems

- Cartographie et inventaire des flux de données
- Procédures de collecte, conservation, archivage et suppression sécurisée
- Alignement des processus métiers sur les politiques de confidentialité
- Gestion des droits des personnes (accès, rectification, effacement, portabilité…)
- Automatisation et outils de suivi du cycle de vie des données
- Étude de cas : optimisation d’un processus de gestion de données dans une organisation complexe

5 / Préparation à la certification CDPSE®

- Format, contenu et thématiques de l’examen
- Méthodologie de réponse aux questions et gestion du temps
- Examen blanc chronométré et correction commentée
- Conseils pratiques : révision ciblée, gestion du stress, plan de progression post-formation
- Clôture : échanges, partage de ressources et plan d’auto-formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Innov Systems

Prochaines dates programmées

23 au 27 Nov. 2026	Distanciel
01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems