

Sécuriser les systèmes d'information des achats publics : cybersécurité appliquée

Lien : https://afrique-formation.com/formation/securiser-les-systemes-dinformation-des-achats-publics-cybersecurite-appliquee

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
AP52

CATÉGORIE
Innovation, Data et Intelligence Artificielle

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les enjeux de cybersécurité propres aux systèmes d'information des achats publics
- Identifier les menaces et les vulnérabilités des plateformes d'e-Procurement
- Concevoir une architecture sécurisée pour les applications et infrastructures d'achats publics
- Mettre en œuvre une gestion robuste des identités et des accès
- Protéger les données sensibles et les documents contractuels
- Sécuriser les applications, les API et les échanges avec les systèmes partenaires
- Déployer des dispositifs de surveillance, de détection et de réponse aux incidents
- Maîtriser la gestion des risques liés aux fournisseurs et à la chaîne d'approvisionnement
- Réaliser des audits de sécurité et assurer la conformité réglementaire
- Développer une gouvernance cybersécurité adaptée aux organismes publics
- Renforcer la résilience des plateformes numériques d'achats publics
- Réaliser un projet complet de sécurisation d'un système d'information d'achats publics

POUR QUI ?

- Responsables des achats publics
- Acheteurs publics
- Responsables des systèmes d'information
- Responsables de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)
- Administrateurs systèmes et réseaux
- Ingénieurs cybersécurité
- Architectes sécurité
- Auditeurs des systèmes d'information
- Chefs de projet transformation numérique du secteur public
- DSI des administrations publiques et établissements publics
- Toute personne souhaitant sécuriser les systèmes d'information dédiés aux achats publics et à la commande publique

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Enjeux de la cybersécurité des systèmes d'information des achats publics

- Panorama des menaces visant les plateformes d'achats publics
- Risques liés aux appels d'offres électroniques et à la dématérialisation
- Cadre réglementaire, gouvernance et gestion des risques

2 / Architecture sécurisée des plateformes d'achats publics

- Composants d'une plateforme d'e-Procurement
- Sécurisation des infrastructures, applications et bases de données
- Segmentation réseau et architecture Zero Trust

3 / Gestion des identités et des accès (IAM)

- Gestion des utilisateurs, des rôles et des habilitations
- Authentification multifacteur (MFA) et Single Sign-On (SSO)
- Contrôle des accès privilégiés et principe du moindre privilège

4 / Protection des données et des documents sensibles

- Classification et protection des informations confidentielles
- Chiffrement des données au repos et en transit
- Gestion sécurisée des documents d'appels d'offres et des contrats

Afrique Formation

5 / Sécurité des applications et des API

- Sécurisation des portails web et des services numériques
- Protection des API d'intégration avec les systèmes financiers et ERP
- Prévention des vulnérabilités applicatives et des attaques courantes

6 / Surveillance, détection et réponse aux incidents

- Collecte et corrélation des journaux de sécurité
- Détection des comportements suspects et des cyberattaques
- Procédures de réponse aux incidents et continuité d'activité

7 / Gestion des fournisseurs et des risques liés aux tiers

- Évaluation de la sécurité des prestataires et sous-traitants
- Gestion des risques de la chaîne d'approvisionnement numérique
- Clauses de cybersécurité dans les marchés publics

8 / Conformité, audit et gouvernance

- Audit de sécurité des systèmes d'information des achats publics
- Conformité réglementaire et protection des données
- Mise en œuvre d'une gouvernance cybersécurité efficace

9 / Sensibilisation et bonnes pratiques opérationnelles

- Formation des utilisateurs et des acheteurs publics
- Prévention du phishing, de l'ingénierie sociale et des fraudes
- Mise en œuvre des bonnes pratiques de cybersécurité au quotidien

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Analyse des risques d'une plateforme d'achats publics
- Élaboration d'un plan de sécurisation complet

Afrique Formation

- Mise en œuvre des mesures techniques, organisationnelles et de gouvernance

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 08 Oct. 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@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation

Afrique Formation — Tous droits réservés