

Tableaux de Bord Exécutifs Augmentés par l'IA — Piloter la Performance en Temps Réel

Lien : https://innov-maroc.com/formation/tableaux-de-bord-executifs-augmentes-par-lia-piloter-la-performance-en-temps-reel

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
IEEI28

CATÉGORIE
Gouvernance, Stratégie et Pilotage de l'IA

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes des tableaux de bord exécutifs augmentés par l’intelligence artificielle.
- Savoir définir les KPIs stratégiques et opérationnels nécessaires au pilotage de la performance.
- Concevoir une architecture de Dashboard adaptée aux besoins des dirigeants et Comités exécutifs.
- Maîtriser les principes de Data Visualization et de Business Intelligence appliqués au pilotage.
- Exploiter l’IA et le Machine Learning pour analyser et anticiper les évolutions de performance.
- Mettre en place des mécanismes intelligents de détection d’anomalies et d’alertes.
- Utiliser l’analyse prédictive et prescriptive pour améliorer la qualité des décisions.
- Connecter et exploiter différentes sources de données pour assurer un pilotage en temps réel.
- Garantir la qualité, la gouvernance et la fiabilité des données utilisées par les tableaux de bord.
- Être capable de construire un dispositif de pilotage exécutif intégrant données, IA, alertes, prévisions et aide à la décision.

POUR QUI ?

- Directeurs généraux, membres de Comités exécutifs et dirigeants d’entreprises.
- Directeurs financiers, CFO et responsables du contrôle de gestion.
- Directeurs de la stratégie et responsables de la performance.
- Chief Data Officers, Chief Digital Officers et responsables de la transformation digitale.
- Business Intelligence Managers et responsables Data Analytics.
- Data Analysts, Data Scientists et professionnels de l’intelligence artificielle.
- Responsables reporting, planification, budget et Business Performance Management.
- Directeurs commerciaux et responsables du pilotage de la performance commerciale.
- Responsables risques, conformité et fonctions de contrôle souhaitant renforcer le pilotage par la donnée.
- Consultants, chefs de projets et professionnels accompagnant la transformation des systèmes de pilotage et de décision.

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DU PILOTAGE DE LA PERFORMANCE AUGMENTÉ PAR L'IA

- Comprendre l'évolution des tableaux de bord traditionnels vers des dispositifs de pilotage augmentés par l'intelligence artificielle.
- Identifier les apports de l'IA dans l'analyse, la détection des tendances et l'aide à la décision exécutive.
- Définir une architecture de pilotage permettant de relier données opérationnelles, financières, commerciales et stratégiques.

2 / CONCEPTION D'UN TABLEAU DE BORD EXÉCUTIF

- Identifier les indicateurs réellement nécessaires au pilotage stratégique et éviter la surcharge informationnelle.
- Construire une architecture de Dashboard articulant KPIs, objectifs, écarts, tendances et alertes.
- Adapter la présentation des informations aux besoins du Conseil d'administration, de la Direction générale et des Comités exécutifs.

3 / KPI, MÉTRIQUES ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

- Sélectionner des KPIs pertinents pour mesurer la performance financière, commerciale, opérationnelle et stratégique.
- Définir les méthodes de calcul, seuils, fréquences de mise à jour et responsabilités associées aux indicateurs.
- Relier les KPIs opérationnels aux objectifs stratégiques et aux facteurs clés de création de valeur.

4 / DATA VISUALIZATION ET BUSINESS INTELLIGENCE

- Concevoir des visualisations permettant de comprendre rapidement la situation et les évolutions de la performance.

INNOV MAROC

- Exploiter les fonctionnalités de Business Intelligence pour consolider et analyser différentes sources de données.
- Construire des vues interactives permettant d'explorer les écarts, tendances, segments et causes sous-jacentes.

5 / IA POUR L'ANALYSE PRÉDICTIVE DE LA PERFORMANCE

- Utiliser les modèles prédictifs pour anticiper les ventes, revenus, coûts, risques et autres variables stratégiques.
- Identifier les tendances émergentes et les anomalies avant qu'elles n'affectent significativement les résultats.
- Intégrer les prévisions IA dans les tableaux de bord afin d'améliorer la capacité d'anticipation des dirigeants.

6 / ALERTES INTELLIGENTES ET DÉTECTION DES ANOMALIES

- Mettre en place des mécanismes d'alerte automatisée fondés sur les seuils, tendances et comportements inhabituels.
- Exploiter le Machine Learning pour détecter les écarts significatifs et les signaux faibles.
- Hiérarchiser les alertes selon leur criticité, leur impact potentiel et l'urgence d'intervention.

7 / ANALYSE PRESCRIPTIVE ET AIDE À LA DÉCISION

- Aller au-delà du constat en utilisant l'IA pour identifier les causes probables des écarts de performance.
- Générer des recommandations et scénarios d'action à partir des données disponibles.
- Comparer différentes options de décision selon leurs impacts financiers, opérationnels et stratégiques.

8 / PILOTAGE EN TEMPS RÉEL ET INTÉGRATION DES DONNÉES

- Connecter les tableaux de bord aux systèmes ERP, CRM, core banking, systèmes financiers et autres sources de données.
- Mettre en place des flux de données permettant une actualisation en temps réel ou quasi temps réel.
- Garantir la cohérence, la qualité, la disponibilité et la traçabilité des données utilisées pour le pilotage.

9 / GOUVERNANCE, QUALITÉ DES DONNÉES ET CONFIANCE DANS L'IA

INNOV MAROC

- Définir les règles de gouvernance des données et les responsabilités liées aux indicateurs de performance.
- Contrôler la qualité, la fiabilité, la fraîcheur et la cohérence des données alimentant les Dashboards.
- Encadrer l'utilisation de l'IA afin de garantir transparence, explicabilité, supervision humaine et maîtrise des risques.

10 / TABLEAU DE BORD EXÉCUTIF ET PILOTAGE STRATÉGIQUE

- Construire un Executive Dashboard permettant de suivre simultanément performance, risques, objectifs et perspectives.
- Mettre en place un dispositif de pilotage favorisant des décisions rapides, fondées sur des données fiables et contextualisées.
- Développer une culture du pilotage par la donnée et intégrer progressivement l'IA dans les processus de décision stratégique.

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

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC