Automatisation Intelligente : RPA + IA + No-CodeLow-Code

Lien : https://innov-systems.com/formation/automatisation-intelligente-rpa-ia-no-codelow-code

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
TWDC62

CATÉGORIE
Outils No-Code et Automatisation

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes de l’automatisation intelligente
- Identifier les processus métiers à forte valeur ajoutée pour l’automatisation
- Concevoir des solutions combinant RPA, IA et No-Code/Low-Code
- Développer des workflows automatisés robustes et évolutifs
- Intégrer les solutions aux applications et systèmes d’information existants
- Exploiter l’IA pour automatiser les tâches complexes et la prise de décision
- Assurer la sécurité, la gouvernance et la conformité des automatisations
- Industrialiser le déploiement et la gestion des robots logiciels
- Mesurer et optimiser les performances des processus automatisés
- Accélérer la transformation numérique grâce à l’automatisation intelligente
- Réduire les coûts opérationnels et améliorer la qualité des services
- Réaliser des projets concrets d’automatisation de bout en bout

POUR QUI ?

- Développeurs RPA
- Business Analysts
- Chefs de projet transformation digitale
- Consultants en automatisation des processus
- Développeurs No-Code/Low-Code
- Développeurs Full Stack
- Ingénieurs logiciels
- Architectes solutions
- Responsables métiers
- Responsables innovation
- Consultants en transformation numérique
- Toute personne souhaitant concevoir, déployer et gouverner des solutions d’automatisation intelligente

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à l’automatisation intelligente

- Évolution du RPA vers l’Intelligent Automation (IA)
- Synergie entre RPA, Intelligence Artificielle et plateformes No-Code/Low-Code
- Cas d’usage et bénéfices pour les organisations

2 / Cartographie et sélection des processus métiers

- Identification des processus automatisables
- Analyse de la valeur métier et du retour sur investissement (ROI)
- Priorisation des projets d’automatisation

3 / Fondamentaux du RPA

- Architecture d’une plateforme RPA
- Robots assistés et robots non assistés
- Orchestration et gestion des workflows

4 / Intégration de l’Intelligence Artificielle

- OCR intelligent et traitement automatique de documents
- IA générative et traitement du langage naturel (NLP)
- Classification, extraction et prise de décision assistée

5 / Développement avec les plateformes No-Code/Low-Code

- Création d’applications métier sans codage complexe
- Automatisation des workflows et formulaires
- Intégration avec les services cloud et applications d’entreprise

Innov Systems

6 / Connectivité et intégration des systèmes

- Connexion aux ERP, CRM, bases de données et API
- Automatisation inter-applications
- Gestion des événements et des flux de données

7 / Gouvernance, sécurité et conformité

- Gestion des accès et des identités
- Sécurisation des robots logiciels et des données
- Gouvernance des automatisations et conformité réglementaire

8 / Déploiement et industrialisation

- Centre d’Excellence (CoE) pour l’automatisation
- CI/CD des robots et applications
- Supervision, maintenance et montée en charge

9 / Mesure de la performance et optimisation continue

- Indicateurs clés de performance (KPI)
- Analyse des gains de productivité et de qualité
- Optimisation des processus automatisés

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Automatisation complète d’un processus métier
- Intégration RPA, IA et plateforme No-Code/Low-Code
- Bonnes pratiques de conception, déploiement et exploitation

Innov Systems

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

Prochaines dates programmées

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
20 au 24 Sep. 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