

Mis à jour le 26/02/2026

S'inscrire

Formation Verdent : Automatisation IA des Processus Métier

2 jours (14 heures)

Présentation

Verdent est une plateforme d'automatisation intelligente permettant d'orchestrer des processus métier complexes en s'appuyant sur des règles décisionnelles, des intégrations API et des workflows dynamiques.

Notre formation Verdent vous permettra de concevoir, intégrer et industrialiser des workflows intelligents au sein de votre système d'information.

Vous apprendrez à modéliser des processus existants, connecter différents outils via API et mettre en place des règles décisionnelles avancées afin d'optimiser vos opérations.

À l'issue de cette formation, vous serez capable de déployer des flux multi-systèmes, d'en assurer la supervision et d'en mesurer le retour sur investissement.

Comme toutes nos formations, celle-ci vous présentera **la dernière version stable** de la technologie et ses nouveautés.

Objectifs

- Comprendre les principes de l'automatisation IA.
- Concevoir et déployer des workflows métier avec Verdent.
- Intégrer des systèmes via API et connecteurs.
- Industrialiser et gouverner les processus automatisés.
- Mesurer la performance et le ROI des projets d'automatisation.

Public visé

- Chefs de projet IT
- Consultants automatisation / BPM
- Architectes solutions
- Responsables processus métier
- Développeurs intégration

Pré-requis

- Connaissance des processus métier
- Notions d'architecture applicative
- Compréhension des API et intégrations

Formation Verdent : Automatisation IA des Processus Métier

[Jour 1 - Matin]

Fondamentaux de l'automatisation IA et de l'orchestration

- Comprendre les principes de l'automatisation intelligente
- Positionnement de Verdent dans l'écosystème IA & BPM
- Différence entre RPA, workflow et orchestration intelligente
- Architecture générale de la plateforme
- Concepts clés : flux, règles décisionnelles, connecteurs
- Atelier pratique : Création d'un premier workflow simple.

[Jour 1 - Après-midi]

Architecture technique et intégrations

- Composants techniques de Verdent
- Gestion des API et connecteurs systèmes
- Manipulation des données métier
- Mise en place de règles conditionnelles
- Sécurisation des échanges et gestion des accès

Modélisation des processus métier

- Analyse et cartographie des processus existants
- Transformation d'un processus manuel en workflow automatisé
- Gestion des exceptions
- Optimisation des décisions via règles intelligentes
- Pilotage des performances et indicateurs clés
- Atelier pratique : Automatisation complète d'un processus métier type.

[Jour 2 - Matin]

Orchestration multi-systèmes et supervision

- Orchestration entre plusieurs applications
- Gestion des événements et déclencheurs
- Monitoring des workflows automatisés
- Gestion des erreurs et reprise sur incident
- Journalisation et traçabilité des actions
- Atelier pratique : Mise en place d'un flux multi-systèmes supervisé.

[Jour 2 - Après-midi]

Industrialisation et gouvernance

- Structuration d'un projet d'automatisation IA
- Bonnes pratiques d'industrialisation
- Gouvernance des workflows
- Gestion des versions et évolutivité
- Sécurité et conformité des processus automatisés

Stratégie d'entreprise et ROI

- Identifier les cas d'usage à forte valeur
- Prioriser les processus à automatiser
- Mesurer le ROI d'un projet Vertent
- Conduite du changement et adoption
- Roadmap d'intégration progressive
- Atelier pratique : Élaboration d'un plan d'automatisation pour un cas réel.

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.