

Product builder no code

RNCP42055 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Code(s) NSF	326, 326t
Formacode(s)	31086, 31094, 46334, 72454
Code(s) ROME	M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	01/04/2026
Date d'échéance	01/04/2029

Certificateur(s)

SIACER · SIRET : 93884543500016

SYDO · SIRET : 49848630700057

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Dans un contexte de transformation digitale accélérée, les entreprises de toutes tailles et de tous secteurs cherchent à optimiser leurs processus et à innover rapidement.

Le développement No Code émerge comme une solution clé pour répondre à ces besoins, permettant de créer des applications fonctionnelles sans nécessiter de compétences en programmation marquant ainsi un besoin pour un nouveau métier : le Product builder no code. Ce professionnel polyvalent combine des compétences en gestion de projet, design d'expérience utilisateur et maîtrise des plateformes et outils no code pour concevoir des solutions digitales adaptées aux besoins spécifiques des entreprises.

Le Product builder no code est un professionnel qui allie les compétences tech et produit en cela qu'il conçoit, développe et optimise des applications, des solutions et des produits numériques sans écrire de code, en utilisant des outils no code de marché et étant parfois amené à utiliser des connaissances en low code pour personnaliser sa solution ou concevoir des produits ou solutions complexes. Il traduit les besoins des utilisateurs en solutions fonctionnelles, en assemblant des interfaces, des bases de données et des automatisations. Polyvalent, il travaille souvent à la croisée du design, du développement et du produit, permettant un déploiement rapide et agile des projets, sans intervention de développeurs traditionnels.

ACTIVITÉS VISÉES

Identification et traduction des besoins en spécifications fonctionnelles respectant les contraintes du projet et alignées avec la vision cible des parties prenantes

Identification et présentation de l'ensemble technologique répondant aux contraintes du projet (performance, interopérabilité, RGPD, accessibilité, éco-conception, ...) sur la base d'une cartographie des outils du marché.

Construction d'une architecture fonctionnelle modulaire et choix d'une modélisation adaptée pour confirmation du besoin avec les parties prenantes.

Planification et suivi d'un projet No Code dans le respect d'une feuille de route partagée avec les parties prenantes

Développement de solutions d'automatisations et d'applications complètes en No Code : de l'architecture fonctionnelle jusqu'aux interfaces utilisateurs personnalisées

Identification des limites inhérentes au No Code et utilisation de low code via IA pour compléter et enrichir sa solution

Configuration et mise en œuvre de solutions de data visualisation et d'analyse pour faciliter la prise de décision

Livraison et accompagnement des parties prenantes d'un projet No Code

Mise en place d'un plan d'industrialisation technique et de passage à l'échelle robuste d'un projet No Code
Définition et implémentation de la stratégie de gouvernance des données et de l'IA dans un projet No Code

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Recueillir et analyser les besoins métiers en utilisant des techniques d'entretien, de shadowing ou de questionnaires auprès des parties prenantes, afin de formaliser des spécifications fonctionnelles claires et exhaustives dans une application

Prioriser et structurer les exigences fonctionnelles en utilisant des matrices et méthodes de backlog agile (MoSCoW, Kano, impact/coût-effort, matrice d'Eisenhower...) et en prenant en compte les contraintes (délais, budget, ressources), pour aligner la vision du produit avec les objectifs stratégiques du projet

Traduire les spécifications fonctionnelles en user stories ou en scénarios d'utilisation, en utilisant un langage commun et la terminologie adaptée (par exemple UML, BPMN, ou schémas de flux), afin de faciliter la compréhension par l'ensemble des parties prenantes et garantir le respect des contraintes du projet

Cartographier les solutions No Code/ Low Code du marché (Bubble, Adalo, Glide, Zapier, Integromat, etc.), en évaluant leurs performances (temps de chargement, temps de réponse), leur interopérabilité (APIs, connecteurs, protocoles standardisés), leur conformité RGPD, leur niveau d'accessibilité (WCAG), ainsi que leurs pratiques d'éco-conception (hébergement, empreinte carbone), en identifiant leurs limites fonctionnelles et en proposant des solutions Low Code IA complémentaires, afin de proposer une sélection d'outils répondant aux contraintes du projet

Établir des critères techniques et réglementaires (vitesse d'exécution, scalabilité, sécurité, respect du RGPD) en s'appuyant sur des benchmarks ou des retours d'expérience d'utilisateurs, afin de guider le choix de la solution No Code la plus adaptée aux besoins du projet (performance,, accessibilité, éco-responsabilité, etc.)

Préconiser un écosystème d'outils (plateformes No Code, services de stockage, connecteurs tiers, outils de monitoring) en différenciant les solutions adaptées au prototypage rapide (POC) de celles recommandées pour le produit final, en détaillant les avantages et limites de chaque technologie (coût, délais de mise en œuvre, maintenance), afin de garantir une intégration pérenne et optimisée dans le respect des contraintes du projet (performance, d'interopérabilité, de RGPD, d'accessibilité, éco-conception, etc.)

Concevoir l'architecture fonctionnelle modulaire en définissant clairement les composants (front-end, back-end, bases de données et intégrations tierces) et en veillant à limiter la redondance des ressources et dans le respect des principes d'éco-conception et d'accessibilité (normes RGAA, WCAG) nécessaires au projet

Maquetter la solution à l'aide d'outils No Code/Low Code (Bubble, Adalo, Glide...) en réalisant des écrans prototypes (wireframes) et des parcours utilisateurs interactifs, afin de proposer une représentation visuelle concrète et validable de la future application ou solution

Modéliser visuellement les workflows de la solution, incluant les versions sans automatisation (workflows manuels) et avec automatisation de données (ex. Zapier, Make/Integromat, n8n), en schématisant les étapes et la logique d'intégration entre les différents services, afin d'optimiser le traitement et le transfert des informations tout en tenant compte des contraintes de performance et d'éco-conception

Présenter les maquettes et workflows aux parties prenantes lors d'ateliers dédiés, en intégrant leurs retours dans la solution initiale et en réévaluant si nécessaire les choix technologiques (outils No Code, connecteurs, protocoles), afin de parvenir à une version consolidée répondant aux critères d'accessibilité, d'éco-conception et aux besoins des parties prenantes

Élaborer une feuille de route hiérarchisant les sprints, jalons, les tâches et identifiant clairement les ressources/responsabilités à travers des outils de gestion de projet (type Gantt ou RACI) nécessaires afin de garantir la cohérence des livrables et la maîtrise des délais et d'optimiser la coordination avec les parties prenantes du projet.

Coordonner le suivi du projet No Code en planifiant des points de contrôle réguliers avec les différents interlocuteurs et parties prenantes à l'aide d'outils collaboratifs de suivi de projet afin d'ajuster la planification et de garantir la livraison du projet dans le respect des contraintes de temps et de budget.

Évaluer et mettre à jour l'avancement du projet en utilisant des outils collaboratifs de suivi de projet pour adapter en temps réel l'allocation de son temps, ainsi que des ressources internes et/ou externes afin de sécuriser les délais et la qualité de chaque livrable.

Superviser la progression de chaque livrable en mettant en place un système de reporting visuel (indicateurs clés, tableaux de bord) pour communiquer clairement l'avancement et renforcer la transparence vis-à-vis de l'ensemble des parties prenantes du projet.

Anticiper et gérer les points de blocage techniques ou organisationnels en alertant les parties prenantes du projet ou en sollicitant un soutien ciblé auprès de ressources spécialisées, afin d'assurer la livraison du projet.

Concevoir l'architecture fonctionnelle et la base de données en configurant les tables, champs et relations (ex. sur

Bubble, Adalo, AppGyver) et en prévoyant les protocoles d'échanges via APIs pour la sécurisation et la pérennité des données, afin d'assurer la robustesse et la modularité de la solution No Code dans le respect des principes d'éco-conception

Développer et personnaliser l'interface utilisateur (front-end) en exploitant les fonctionnalités de design (layouts, composants, styles) offertes par les plateformes No Code (Bubble, Adalo, Glide) et/ou en utilisant l'IA générative (Midjourney, DALL-E, GPT) pour enrichir les éléments visuels et textuels, tout en veillant à respecter les normes d'accessibilité WCAG et l'ergonomie, afin d'offrir une expérience utilisateur fluide et inclusive

Mettre en œuvre et automatiser les flux de données entre applications (Zapier, Make/Integromat, n8n...) en identifiant et configurant les connecteurs appropriés (API REST, webhooks, intégrations natives), afin de permettre l'échange automatique d'informations entre différents services tout en respectant les contraintes du projet (éco-conception, RGPD, etc.)

Transformer et enrichir les données via des outils No Code et des scripts simples (Python, JavaScript) en réalisant des opérations de traitement (filtrage, agrégation, nettoyage) et en extrayant les informations pertinentes, afin d'optimiser la qualité et la pertinence des données dans les processus métiers

Intégrer les bonnes pratiques de sécurisation (gestion des droits, chiffrement, authentification, règles de confidentialité) dans l'ensemble de la solution No Code, en s'appuyant sur les mécanismes natifs des plateformes (rôles, workflows de connexion sécurisée...) et/ou

en utilisant des services tiers spécialisés (Firebase, Clerk, Supabase...), afin de garantir la protection des données et la conformité légale

Tester, valider et itérer sur la solution développée (front-end, back-end, automatisations) en recueillant les retours des utilisateurs et des parties prenantes via des tests fonctionnels et des retours en conditions réelles, afin d'améliorer en continu la performance, l'accessibilité et l'empreinte écologique de l'application

Évaluer les limites des plateformes No Code, les besoins de personnalisation technique (hooks, plugins, composants personnalisés) pour lesquels les outils d'AI peuvent aider à créer des cas d'usage pertinents (ChatGPT, GitHub Copilot, Amazon CodeWhisperer,...) pour apporter une valeur ajoutée au projet No Code

Identifier les services cognitifs cloud exploitables (Computer Vision, NLP, Speech-to-Text,...) en utilisant leurs API (Azure Cognitive Services, AWS AI Services, Google Cloud AI) de manière sécurisée afin d'enrichir les applications avec des fonctionnalités d'IA conformes au RGPD

Formuler des prompts efficaces en utilisant des techniques avancées de prompt engineering (few-shot learning, chain-of-thought, zero-shot), des requêtes structurées (contexte, entrées/sorties attendues, contraintes techniques) et des garde-fous (sécurité, performances) afin d'obtenir du code adapté aux besoins spécifiques du projet

Déterminer le plan de validation du code généré par IA permettant de garantir une solution performante et maintenable, en intégrant les points de vérification critiques en termes de conformité aux bonnes pratiques (clean code, SOLID principes), d'intégration (API endpoints, webhooks, event handlers) et de sécurité

Concevoir des tableaux de bord et des reportings en utilisant des outils No Code spécialisés (Power BI, Tableau, Looker Studio) et en intégrant les bonnes pratiques de data visualisation (lisibilité, pertinence des graphiques, ergonomie), afin de permettre une lecture claire des KPIs et une prise de décision éclairée

Connecter et transformer les données issues de différentes sources (bases de données, APIs, fichiers) en utilisant des outils d'ETL No Code (Zapier, Make, Parabola) et en appliquant les traitements nécessaires (nettoyage, agrégation, enrichissement), afin d'obtenir des données fiables et exploitables dans le respect du RGPD

Automatiser la production et la diffusion de rapports en configurant des workflows de données (mises à jour automatiques, alertes conditionnelles, exports programmés) tout en respectant les règles de sécurité et de confidentialité des données

Identifier les modèles d'analyse prédictive possibles en veillant à la qualité des données d'entrée et à l'explicabilité des résultats, pour pouvoir enrichir l'analyse avec des projections et tendances

Former les utilisateurs à l'exploitation des tableaux de bord en créant des guides d'utilisation et en animant des sessions de prise en main, pour assurer une utilisation autonome et utile des outils d'analyse élaborés

Accompagner le déploiement de la solution en créant les guides utilisateurs, en formant les équipes métier et en assurant le support pendant la phase de transition, pour permettre l'adoption de la solution et le succès du projet.

Déployer une architecture technique robuste, le cas échéant en collaboration avec les équipes IT de l'entreprise, en mettant en place les processus de tests, la documentation technique, les mesures de sécurité et les optimisations de performance, afin d'assurer la maintenance, la scalabilité et la continuité de service de la solution.

Intégrer les enjeux stratégiques de gouvernance des données et de l'IA, le cas échéant en collaboration avec les équipes IT de l'entreprise, en structurant, modélisant et sécurisant les données, en tenant compte des enjeux de souveraineté numérique, d'éthique, et en établissant les processus de migration, sauvegarde et conformité

réglementaire, pour garantir une utilisation responsable et transparente des données et des modèles IA.

Blocs de compétences

RNCP42055BC01 — Analyser les besoins et concevoir l'architecture fonctionnelle d'un projet No Code / Low Code & IA

LISTE DE COMPÉTENCES

Recueillir et analyser les besoins métiers en utilisant des techniques d'entretien, de shadowing ou de questionnaires auprès des parties prenantes, afin de formaliser des spécifications fonctionnelles claires et exhaustives dans une application

Prioriser et structurer les exigences fonctionnelles en utilisant des matrices et méthodes de backlog agile (MoSCoW, Kano, impact/coût-effort, matrice d'Eisenhower...) et en prenant en compte les contraintes (délais, budget, ressources), pour aligner la vision du produit avec les objectifs stratégiques du projet

Traduire les spécifications fonctionnelles en user stories ou en scénarios d'utilisation, en utilisant un langage commun et la terminologie adaptée (par exemple UML, BPMN, ou schémas de flux), afin de faciliter la compréhension par l'ensemble des parties prenantes et garantir le respect des contraintes du projet

Cartographier les solutions No Code/ Low Code du marché (Bubble, Adalo, Glide, Zapier, Integromat, etc.), en évaluant leurs performances (temps de chargement, temps de réponse), leur interopérabilité (APIs, connecteurs, protocoles standardisés), leur conformité RGPD, leur niveau d'accessibilité (WCAG), ainsi que leurs pratiques d'éco-conception (hébergement, empreinte carbone), en identifiant leurs limites fonctionnelles et en proposant des solutions Low Code IA complémentaires, afin de proposer une sélection d'outils répondant aux contraintes du projet

Établir des critères techniques et réglementaires (vitesse d'exécution, scalabilité, sécurité, respect du RGPD) en s'appuyant sur des benchmarks ou des retours d'expérience d'utilisateurs, afin de guider le choix de la solution No Code la plus adaptée aux besoins du projet (performance,, accessibilité, éco-responsabilité, etc.)

Préconiser un écosystème d'outils (plateformes No Code, services de stockage, connecteurs tiers, outils de monitoring) en différenciant les solutions adaptées au prototypage rapide (POC) de celles recommandées pour le produit final, en détaillant les avantages et limites de chaque technologie (coût, délais de mise en œuvre, maintenance), afin de garantir une intégration pérenne et optimisée dans le respect des contraintes du projet (performance, d'interopérabilité, de RGPD, d'accessibilité, éco-conception, etc.)

Concevoir l'architecture fonctionnelle modulaire en définissant clairement les composants (front-end, back-end, bases de données et intégrations tierces) et en veillant à limiter la redondance des ressources et dans le respect des principes d'éco-conception et d'accessibilité (normes RGAA, WCAG) nécessaires au projet

Maquetter la solution à l'aide d'outils No Code/Low Code (Bubble, Adalo, Glide...) en réalisant des écrans prototypes (wireframes) et des parcours utilisateurs interactifs, afin de proposer une représentation visuelle concrète et validable de la future application ou solution

Modéliser visuellement les workflows de la solution, incluant les versions sans automatisation (workflows manuels) et avec automatisation de données (ex. Zapier, Make/Integromat, n8n), en schématisant les étapes et la logique d'intégration entre les différents services, afin d'optimiser le traitement et le transfert des informations tout en tenant compte des contraintes de performance et d'éco-conception

Présenter les maquettes et workflows aux parties prenantes lors d'ateliers dédiés, en intégrant leurs retours dans la solution initiale et en réévaluant si nécessaire les choix technologiques (outils No Code, connecteurs, protocoles), afin de parvenir à une version consolidée répondant aux critères d'accessibilité, d'éco-conception et aux besoins des parties prenantes

MODALITÉS D'ÉVALUATION

E1.1 – Mises en situation professionnelles réelles ou fictives avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'une étude d'une problématique client ou métier non résolue et d'une analyse complète de besoins et d'un cahier des charges, d'un ensemble de solutions techniques et du contexte projet, le ou la candidate devra fournir les livrables suivants, le ou la candidate doit fournir les livrables suivants :

- La vision stratégique du projet et l'analyse des besoins des parties prenantes
- La liste des spécifications fonctionnelles et la priorisation des exigences des parties prenantes
- Les contraintes spécifiques au projet et à son contexte et les user stories (C1, C2, C3)
- Une cartographie argumentée des solutions No Code/Low Code du marché répondant aux spécificités et contraintes identifiées (C4, C5, C6)
- Un schéma d'architecture fonctionnelle modulaire complet prenant en compte, le cas échéant, les principes

d'accessibilité et d'éco-conception (C7)

- Une visualisation de l'architecture de la solution ou du projet sous forme de maquettes (wireframes) et/ou workflows (manuels/automatisés) (C8, C9)

Le ou la candidate élabore et présente ses livrables à l'oral en justifiant les choix technologiques et pour recueillir les retours des parties prenantes au projet (C10)

RNCP42055BC02 — Planifier, coordonner un projet No Code / Low Code & IA

LISTE DE COMPÉTENCES

Élaborer une feuille de route hiérarchisant les sprints, jalons, les tâches et identifiant clairement les ressources/responsabilités à travers des outils de gestion de projet (type Gantt ou RACI) nécessaires afin de garantir la cohérence des livrables et la maîtrise des délais et d'optimiser la coordination avec les parties prenantes du projet.

Coordonner le suivi du projet No Code en planifiant des points de contrôle réguliers avec les différents interlocuteurs et parties prenantes à l'aide d'outils collaboratifs de suivi de projet afin d'ajuster la planification et de garantir la livraison du projet dans le respect des contraintes de temps et de budget.

Évaluer et mettre à jour l'avancement du projet en utilisant des outils collaboratifs de suivi de projet pour adapter en temps réel l'allocation de son temps, ainsi que des ressources internes et/ou externes afin de sécuriser les délais et la qualité de chaque livrable.

Superviser la progression de chaque livrable en mettant en place un système de reporting visuel (indicateurs clés, tableaux de bord) pour communiquer clairement l'avancement et renforcer la transparence vis-à-vis de l'ensemble des parties prenantes du projet.

Anticiper et gérer les points de blocage techniques ou organisationnels en alertant les parties prenantes du projet ou en sollicitant un soutien ciblé auprès de ressources spécialisées, afin d'assurer la livraison du projet

MODALITÉS D'ÉVALUATION

E2 – Cas pratique en mode projet avec rendus de livrables :

À partir d'un projet No Code défini, le candidat doit fournir un dossier complet précisant :

- La feuille de route du projet précisant les sprints, jalons, et la priorisation des tâches ainsi que l'identification claire des ressources et responsabilités à travers des outils de gestion de projet adaptés (C11)
- Le plan de suivi du projet, avec la planification des points de contrôle à l'aide d'outils collaboratifs de suivi de projet (C12) ainsi que le tableau de bord visuel pour suivre et partager l'avancement du projet (C13; C14)
- Une analyse des risques potentiels (points de blocage techniques ou organisationnels) et un plan de mitigation (C15)

RNCP42055BC03 — Développer et personnaliser des solutions No Code / Low Code & IA

LISTE DE COMPÉTENCES

Concevoir l'architecture fonctionnelle et la base de données en configurant les tables, champs et relations (ex. sur Bubble, Adalo, AppGyver) et en prévoyant les protocoles d'échanges via APIs pour la sécurisation et la pérennité des données, afin d'assurer la robustesse et la modularité de la solution No Code dans le respect des principes d'éco-conception

Développer et personnaliser l'interface utilisateur (front-end) en exploitant les fonctionnalités de design (layouts, composants, styles) offertes par les plateformes No Code (Bubble, Adalo, Glide) et/ou en utilisant l'IA générative (Midjourney, DALL-E, GPT) pour enrichir les éléments visuels et textuels, tout en veillant à respecter les normes d'accessibilité WCAG et l'ergonomie, afin d'offrir une expérience utilisateur fluide et inclusive

Mettre en œuvre et automatiser les flux de données entre applications (Zapier, Make/Integromat, n8n...) en identifiant et configurant les connecteurs appropriés (API REST, webhooks, intégrations natives), afin de permettre l'échange automatique d'informations entre différents services tout en respectant les contraintes du projet (éco-conception, RGPD, etc.)

Transformer et enrichir les données via des outils No Code et des scripts simples (Python, JavaScript) en réalisant des opérations de traitement (filtrage, agrégation, nettoyage) et en extrayant les informations pertinentes, afin d'optimiser la qualité et la pertinence des données dans les processus métiers

Intégrer les bonnes pratiques de sécurisation (gestion des droits, chiffrement, authentification, règles de confidentialité) dans l'ensemble de la solution No Code, en s'appuyant sur les mécanismes natifs des plateformes (rôles, workflows de connexion sécurisée...) et/ou en utilisant des services tiers spécialisés (Firebase, Clerk, Supabase...), afin de garantir la protection des données et la conformité légale

Tester, valider et itérer sur la solution développée (front-end, back-end, automatisations) en recueillant les retours des utilisateurs et des parties prenantes via des tests fonctionnels et des retours en conditions réelles, afin d'améliorer en

continu la performance, l'accessibilité et l'empreinte écologique de l'application

Évaluer les limites des plateformes No Code, les besoins de personnalisation technique (hooks, plugins, composants personnalisés) pour lesquels les outils d'IA peuvent aider à créer des cas d'usage pertinents (ChatGPT, GitHub Copilot, Amazon CodeWhisperer,...) pour apporter une valeur ajoutée au projet No Code

Identifier les services cognitifs cloud exploitables (Computer Vision, NLP, Speech-to-Text,...) en utilisant leurs API (Azure Cognitive Services, AWS AI Services, Google Cloud AI) de manière sécurisée afin d'enrichir les applications avec des fonctionnalités d'IA conformes au RGPD

Formuler des prompts efficaces en utilisant des techniques avancées de prompt engineering (few-shot learning, chain-of-thought, zero-shot), des requêtes structurées (contexte, entrées/sorties attendues, contraintes techniques) et des garde-fous (sécurité, performances) afin d'obtenir du code adapté aux besoins spécifiques du projet

Déterminer le plan de validation du code généré par IA permettant de garantir une solution performante et maintenable, en intégrant les points de vérification critiques en termes de conformité aux bonnes pratiques (clean code, SOLID principes), d'intégration (API endpoints, webhooks, event handlers) et de sécurité

MODALITÉS D'ÉVALUATION

E3.1 – Mises en situation professionnelles réelles ou fictives en mode projet avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'un ensemble de spécifications techniques, le ou la candidate doit fournir les livrables suivants l'architecture fonctionnelle et les éléments de la base de données (back-end) (C16) ; l'interface utilisateur (front-end) personnalisée et répondant aux contraintes et exigences du projet (C17). Le ou la candidate élabore et réalise une démo à l'oral en justifiant ses choix en matière de design et de technologies

E3.2 – Cas pratique réel ou fictif en mode projet avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'un cas problématisé, le ou la candidate doit réaliser la mise en oeuvre de l'automatisation et de l'échange automatique des flux de données entre applications (C18); des opérations de traitement des données (filtrage, agrégation, nettoyage) (C19) du respect des bonnes pratiques en matière de sécurisation des données (C20). Le ou la candidate élabore et présente ses livrables à l'oral en justifiant les choix technologiques et la prise en compte des contraintes inhérentes au projet.

E3.3 – Cas pratique en mode projet avec rendus de livrables :

À partir d'un projet de solution No Code, le ou la candidate doit fournir un dossier comprenant un cahier de tests et recettage visant à détecter les bugs et améliorations à intégrer; Les résultats des tests et retours en conditions réelles, incluant les retours des utilisateurs et des parties prenantes ou le cas échéant la méthodologie de collecte des retours utilisateurs ; Les itérations et modifications/ajouts éventuels de fonctionnalités à la solution développée ou, le cas échéant, la méthodologie d'amélioration continue de projet de solution (C21)

E3.4 – Cas pratique réel ou fictif avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'un projet No code documenté, le ou la candidate doit fournir un dossier incluant :

- Une analyse des limites de son projet liées au No code, les cas d'usage pertinents (low-code) les outils d'IA générative ou les services cognitifs cloud permettant de répondre aux besoins de personnalisation technique permettant de dépasser ces limites C22, C23)
- La méthodologie ou les ressources mises en oeuvre (bibliothèque de prompts et requêtes, ou tout autre moyen) pour mettre en oeuvre le ou les cas d'usage identifiés (C24) et pour garantir la robustesse des éléments code et low code permettant de personnaliser sa solution au-delà des limites inhérentes au No code (C25)
- Une feuille de route identifiant les ressources nécessaires et les compétences à associer au projet pour dépasser les limites du No Code et intégrer les solutions Low Code et IA (C22; C23; C24; C25)
- Le ou la candidate élabore et présente ses livrables à l'oral en justifiant les choix technologiques et la prise en compte des contraintes inhérentes au projet.

RNCP42055BC04 — Mettre en place la visualisation, l'analyse et l'interprétation des données avec des solutions No Code/IA

LISTE DE COMPÉTENCES

Concevoir des tableaux de bord et des reportings en utilisant des outils No Code spécialisés (Power BI, Tableau, Looker Studio) et en intégrant les bonnes pratiques de data visualisation (lisibilité, pertinence des graphiques, ergonomie), afin de permettre une lecture claire des KPIs et une prise de décision éclairée

Connecter et transformer les données issues de différentes sources (bases de données, APIs, fichiers) en utilisant des outils d'ETL No Code (Zapier, Make, Parabola) et en appliquant les traitements nécessaires (nettoyage, agrégation, enrichissement), afin d'obtenir des données fiables et exploitables dans le respect du RGPD

Automatiser la production et la diffusion de rapports en configurant des workflows de données (mises à jour

automatiques, alertes conditionnelles, exports programmés) tout en respectant les règles de sécurité et de confidentialité des données

Identifier les modèles d'analyse prédictive possibles en veillant à la qualité des données d'entrée et à l'explicabilité des résultats, pour pouvoir enrichir avec des projections et tendances

Former les utilisateurs à l'exploitation des tableaux de bord en créant des guides d'utilisation et en animant des sessions de prise en main, pour assurer une utilisation autonome et utile des outils d'analyse élaborés

MODALITÉS D'ÉVALUATION

E4 – Cas pratique réel ou fictif avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'un ensemble de données et d'objectifs d'analyse définis, le ou la candidate doit :

- Concevoir ses tableaux de bord (C26) à partir de données issues de différentes sources dûment traitées (nettoyage, agrégation, enrichissement) et utilisant les outils d'ETL No Code adaptés (C27)
- Prévoir l'automatisation des rapports (mises à jour, alertes, exports, ...) grâce à des workflows de données (C28)
- Le cas échéant, présenter les cas d'usages possible en matière d'analyse prédictive et les ressources utiles à la prise en main des tableaux par ses utilisateurs (C29;C30)

Le ou la candidate élabore et présente ses livrables à l'oral en justifiant ses choix méthodologiques et technologiques

RNCP42055BC05 — Industrialiser, accompagner le passage à l'échelle et gouverner un projet No Code / Low Code & IA sécurisé

LISTE DE COMPÉTENCES

Accompagne le déploiement de la solution en créant les guides utilisateurs, en formant les équipes métier et en assurant le support pendant la phase de transition, pour permettre l'adoption de la solution et le succès du projet.

Déployer une architecture technique robuste, le cas échéant en collaboration avec les équipes IT de l'entreprise, en mettant en place les processus de tests, la documentation technique, les mesures de sécurité et les optimisations de performance, afin d'assurer la maintenance, la scalabilité et la continuité de service de la solution.

Intégrer les enjeux stratégiques de gouvernance des données et de l'IA, le cas échéant en collaboration avec les équipes IT de l'entreprise, en structurant, modélisant et sécurisant les données, en tenant compte des enjeux de souveraineté numérique et d'éthique, et en établissant les processus de migration, sauvegarde et conformité réglementaire, pour garantir une utilisation responsable et transparente des données et des modèles IA.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

E5 – Cas pratique réel ou fictif avec rendus de livrables et soutenance orale :

À partir d'une solution No Code en production, le candidat doit fournir un dossier incluant :

- La feuille de route de déploiement et d'accompagnement des équipes métiers (C31)
- La description de la stratégie de gouvernance des données et de l'IA du projet dans le cadre d'un passage à l'échelle (C32)
- Les processus de migration, de sauvegarde et de conformité réglementaire du projet (C33)
- Le cas échéant, son niveau de contribution à ces différents éléments dans le cas d'une collaboration avec des équipes IT (C31; C32; C33)

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le métier de Product builder no code s'exerce dans une grande variété de secteurs et de tailles d'entreprises. On le retrouve dans les startups et les petites et moyennes entreprises (PME) en pleine transformation digitale, mais aussi de plus en plus dans les grandes entreprises qui cherchent à accélérer leur innovation numérique ou à réduire la pression sur leurs équipes IT.

Il peut exercer son activité en tant que salarié ou indépendant. Les secteurs d'activité sont très diversifiés, allant des entreprises de conseil et de services numériques (ESN) aux services financiers (banque et assurance) en passant par le e-commerce, la santé, l'éducation et les médias.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Product builder no code/low code/IA

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

La réglementation liée aux activités du Product builder no code peut varier en fonction du territoire et du secteur d'activités pour lesquels il opère. Pour autant, certaines règles et pratiques influencent l'exercice de cette profession :

- Droits d'auteur et Propriété intellectuelle : les Product Builder No code doivent respecter les lois sur la propriété intellectuelle. Les solutions développées peuvent être protégées par le droit d'auteur, ils ou elles seront souvent amenés à céder les droits de leurs créations à leur employeur ou à leurs clients via des contrats spécifiques.
- Réglementation RGPD : travaillant sur des projets impliquant un traitement de données à caractère personnel, les Product Builder No code doivent se conformer au Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD) qui impose des obligations strictes en matière de collecte, de traitement et de stockage des données à caractère personnel.
- Le cas échéant, réglementations en matière de contrats de licence d'utilisateur final (CLUF)
- Pour les Product Builder No code exerçant leur métier en tant que freelance ou auto-entrepreneurs doivent s'enregistrer en tant qu'auto-entrepreneurs ou créer une entreprise, et partant, se conformer aux obligations fiscales et sociales correspondantes.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 864 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (41 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	27 458
Jugés difficiles à recruter	53 %
Emplois saisonniers	1 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Un niveau 5 ou équivalent est requis. La vérification est réalisée dans le cadre de la procédure de recrutement, sur dossier et dans le cadre d'un entretien.

Pour les candidats et candidates dont le niveau initial est inférieur, une étude de l'expérience professionnelle et du projet du candidat est réalisée lors d'un entretien.

Une aisance avec l'environnement et les outils numériques est demandée et pourra faire l'objet d'une vérification

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury est obligatoirement composé d'un responsable des programmes et d'au moins deux membres externes exerçant à proximité du métier dont un est désigné président du jury

Base légale

Date de décision	01/04/2026
Durée de l'enregistrement	3 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	01/04/2029
Date de dernière délivrance possible	01/04/2033

Liens avec d'autres certifications

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)
RNCP40593, RNCP41122

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/42055/>