

# Développeur informatique

RNCP39623 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 5                   |
| Code(s) NSF             | 326m, 326t                 |
| Formacode(s)            | 31089, 31090, 30854, 31010 |
| Code(s) ROME            | M1805                      |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement sur demande |
| Date d'enregistrement   | 01/10/2024                 |
| Date d'échéance         | 01/10/2029                 |

## Certificateur(s)

**CESI · SIRET : 77572257201109**<http://www.cesi.fr>

## Partenaires habilités

56 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 56 à former et organiser l'évaluation.

| Organisme | SIRET          | Habilitation                     |
|-----------|----------------|----------------------------------|
| C E SI    | 77572257200366 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200820 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200838 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200846 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200911 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200929 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200960 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257200978 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257201018 | Former et organiser l'évaluation |
| C E SI    | 77572257201034 | Former et organiser l'évaluation |

Liste complète des 56 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp39623-developpeur-informatique/partenaires>

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le métier de Développeur informatique est centré sur la conception, le développement, le test et la maintenance de logiciels et d'applications. Le Développeur informatique analyse les besoins des utilisateurs et rédige des spécifications techniques. Il écrit le code en utilisant des langages de programmation appropriés et développer des applications web, mobiles, ou de bureau selon les projets.

### ACTIVITÉS VISÉES

Conception d'un processus de traitement des données  
Développement d'une application informatique sous la responsabilité de son hiérarchique  
Développement d'une application web et mobile sous la responsabilité de son hiérarchique  
Déploiement et maintenance d'une application informatique

#### COMPÉTENCES ATTESTÉES

Analyser la demande du client à partir du cahier des charges de l'application informatique pour réaliser des diagrammes facilitant la création d'algorithme  
Réaliser des maquettes d'écran à l'aide d'un outil professionnel (Adobe XD, Balsamiq, Figma, etc.) pour proposer des interfaces de l'application informatique à son supérieur hiérarchique  
Rédiger les spécifications techniques de l'application informatique en argumentant ses propositions de diagrammes et de maquettes pour obtenir validation de son supérieur hiérarchique  
Administrer son poste sous les environnements Linux et Windows en vue de bâtir un environnement de travail en installant le système d'exploitation  
Interconnecter les différents équipements du réseau (Poste client, IoT, serveur, etc.) pour garantir les flux d'information au travers du système informatique  
Exploiter les ressources informatiques, en utilisant les composants de base de la programmation (fonctionnement du binaire, allocation de l'espace mémoire, gestion des variables, etc.) et dans une démarche d'éco-responsabilité (loi REEN ), pour optimiser le développement de l'application informatique  
Réaliser les premiers algorithmes à formaliser de façon conceptuelle (conditions, boucles, organiser les données en tableau de valeur, etc.) pour garantir l'efficacité lors de la phase de développement informatique  
Programmer avec un langage de développement procédural (de type C, GO, Python, etc.) en s'appuyant sur les algorithmes pour concevoir un système de traitement des données  
Repérer les principaux flux d'information de l'entreprise et ceux du périmètre de l'application à développer pour les décrire, en utilisant les SGBDR (Oracle, Access, MySQL, MSSQL, etc.)  
Modéliser les données de l'application informatique en appliquant une méthode de type Merise ou UML pour créer une base de données de type ACID (Atomicité, cohérence, isolement, durabilité)  
Sécuriser l'accès aux données dans le respect du règlement en vigueur (RGPD) pour garantir leur valeur et leur intégrité  
Programmer le code source de l'application lourde avec un langage de développement orienté objet (de type C++, Java, C#, etc.), en mobilisant l'intelligence artificielle (ChatGPT, Copilot, etc.) sans compromettre la confidentialité de l'entreprise ou du client, pour répondre aux exigences techniques d'une architecture client/serveur  
Respecter les bonnes pratiques en matière de structuration et de commentaire du code source pour améliorer la qualité des développements  
Exécuter l'application informatique en code cible à l'aide des outils liés au langage (IDE, SDK ) pour vérifier sa conformité avec les spécifications fonctionnelles  
Identifier un Système de Gestion de Bases de Données Relationnelles (SGBDR) dans un contexte multi utilisateurs pour le connecter à l'application informatique  
Structurer les données et les instructions dans le code source pour permettre la manipulation des données dans l'application informatique  
Mettre en place un ORM du langage utilisé dans le code pour améliorer la performance des développements et la pérennité de l'application  
Réaliser une veille technologique basée sur les sources officielles pour sélectionner des solutions (bibliothèques ou services) performantes  
Intégrer des bibliothèques et utiliser des services tiers issus de sources officielles pour optimiser le temps de développement de l'application informatique  
Développer suivant une méthode de gestion de projet (Cycle en V, Agile, etc.) pour s'inscrire dans le cycle de vie du projet  
Organiser le projet en découpant les phases de développement informatique pour rendre compte de l'avancement auprès de son supérieur hiérarchique  
Exploiter les outils collaboratifs facilitant une bonne interaction entre les développeurs en utilisant plusieurs fonctionnalités (partage de données, planification du projet, visioconférence, etc.)  
Programmer une application web avec un langage de développement orienté web (PHP, ASP, JEE, etc.) pour répondre aux exigences techniques et au cycle de vie du projet informatique

Développer l'API, dans le respect des bonnes pratiques d'architecture (REST par exemple), pour servir les données aux applications tierces

Maintenir le niveau de sécurité de l'application web et de son API en assurant une veille technologique pour garantir l'intégrité et la confidentialité des données (respect du RGPD)

Programmer une interface utilisateur web ergonomique, dans le respect des règles de l'accessibilité numérique (RGAA) et dans une démarche d'éco-responsabilité (loi REEN), pour faciliter l'exploitation du service rendu

Rendre dynamique l'application web en utilisant des technologies disponibles (AJAX par exemple) pour améliorer l'efficacité et le confort de son utilisation

Inclure des concepts de client riche, simulant le client lourd, dans l'application web pour améliorer l'expérience utilisateur en intégrant des bibliothèques avancées (moteur de rendu graphique 2D/3D)

Développer les interfaces de l'application mobile en intégrant les outils des frameworks multiplateformes pour répondre aux exigences techniques et au cycle de vie du projet informatique

Utiliser une API accessible pour manipuler ergonomiquement les données dans l'application mobile

Exploiter les composants matériels du mobile (géolocalisation, stockage de données, appareil photo, etc.) en intégrant les outils des frameworks multiplateformes pour étendre les fonctionnalités de l'application mobile

Refactoriser le code de l'application en mobilisant l'intelligence artificielle (ChatGPT, Copilot, etc.) et/ou la veille technique réalisée par la communauté experte (Stack Overflow, forum & FAQ des éditeurs, etc.) pour améliorer la performance de l'application et/ou la lisibilité du code

Commenter le code source de l'application à l'aide de l'IDE pour permettre une reprise ultérieure du code

Mettre en œuvre les tests unitaires, en mobilisant une bibliothèque adaptée, pour garantir le bon fonctionnement du code applicatif

Préparer et installer les environnements systèmes (développement, recette et production) dans le respect de l'architecture informatique de l'entreprise à l'aide de machine virtuelle (VM) ou de système de conteneurisation

Tester l'application informatique avant déploiement pour garantir son bon fonctionnement

Déployer l'application informatique sur les différents environnements systèmes (développement, recette et production) pour la rendre accessible aux utilisateurs

Relever les remarques, les dysfonctionnements et les évolutions souhaitées par les utilisateurs et/ou par son hiérarchie, depuis un système de gestion des demandes (Issues), pour faire évoluer l'application selon la maintenance prévue

Corriger les dysfonctionnements et/ou développer les évolutions priorisées par le hiérarchie en vue proposer une nouvelle version de l'application informatique

Communiquer au chef de projet les informations en rédigeant les notes de mise à jour (release notes) pour diffusion auprès des utilisateurs

Rédiger la documentation de mise en production en s'appuyant sur des schémas et des diagrammes pour permettre à l'équipe technique de s'approprier la solution informatique (système et applicatif)

Rédiger les supports d'utilisation de l'application informatique en s'appuyant sur des illustrations fonctionnelles afin de faciliter l'exploitation par tous les utilisateurs finaux

## Blocs de compétences

### RNCP39623BC01 — Concevoir un processus de traitement des données

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Analyser la demande du client à partir du cahier des charges de l'application informatique pour réaliser des diagrammes facilitant la création d'algorithme

Réaliser des maquettes d'écran à l'aide d'un outil professionnel (Adobe XD, Balsamiq, Figma, etc.) pour proposer des interfaces de l'application informatique à son supérieur hiérarchique

Rédiger les spécifications techniques de l'application informatique en argumentant ses propositions de diagrammes et de maquettes pour obtenir validation de son supérieur hiérarchique

Administrer son poste sous les environnements Linux et Windows en vue de bâtir un environnement de travail en installant le système d'exploitation

Interconnecter les différents équipements du réseau (Poste client, IoT, serveur, etc.) pour garantir les flux d'information au travers du système informatique

Exploiter les ressources informatiques, en utilisant les composants de base de la programmation (fonctionnement du

binaire, allocation de l'espace mémoire, gestion des variables, etc.) et dans une démarche d'éco-responsabilité (loi REEN ), pour optimiser le développement de l'application informatique

Réaliser les premiers algorithmes à formaliser de façon conceptuelle (conditions, boucles, organiser les données en tableau de valeur, etc.) pour garantir l'efficacité lors de la phase de développement informatique

Programmer avec un langage de développement procédural (de type C, GO, Python, etc.) en s'appuyant sur les algorithmes pour concevoir un système de traitement des données

Repérer les principaux flux d'information de l'entreprise et ceux du périmètre de l'application à développer pour les décrire, en utilisant les SGBDR

(Oracle, Access, MySQL, MSSQL, etc.)

Modéliser les données de l'application informatique en appliquant une méthode de type Merise ou UML pour créer une base de données de type ACID (Atomicité, cohérence, isolement, durabilité)

Sécuriser l'accès aux données dans le respect du règlement en vigueur (RGPD) pour garantir leur valeur et leur intégrité

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Application professionnelle (réelle ou simulée) sur la base d'un cahier des charges donnant lieu à la production d'un document écrit

### **RNCP39623BC02 — Développer une application informatique sous la responsabilité de son hiérarchique**

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Programmer le code source de l'application lourde avec un langage de développement orienté objet (de type C++, Java, C#, etc.), en mobilisant l'intelligence artificielle (ChatGPT, Copilot, etc.) sans compromettre la confidentialité de l'entreprise ou du client, pour répondre aux exigences techniques d'une architecture client/serveur

Respecter les bonnes pratiques en matière de structuration et de commentaire du code source pour améliorer la qualité des développements

Exécuter l'application informatique en code cible à l'aide des outils liés au langage (IDE, SDK ) pour vérifier sa conformité avec les spécifications fonctionnelles

Identifier un Système de Gestion de Bases de Données Relationnelles (SGBDR) dans un contexte multi utilisateurs pour le connecter à l'application informatique

Structurer les données et les instructions dans le code source pour permettre la manipulation des données dans l'application informatique

Mettre en place un ORM

du langage utilisé dans le code pour améliorer la performance des développements et la pérennité de l'application

Réaliser une veille technologique basée sur les sources officielles pour sélectionner des solutions (bibliothèques ou services) performantes

Intégrer des bibliothèques et utiliser des services tiers issus de sources officielles pour optimiser le temps de développement de l'application informatique

Développer suivant une méthode de gestion de projet (Cycle en V, Agile, etc.) pour s'inscrire dans le cycle de vie du projet

Organiser le projet en découpant les phases de développement informatique pour rendre compte de l'avancement auprès de son supérieur hiérarchique

Exploiter les outils collaboratifs facilitant une bonne interaction entre les développeurs en utilisant plusieurs fonctionnalités (partage de données, planification du projet, visioconférence, etc.)

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Application professionnelle (réelle ou simulée) sur la base d'un cahier des charges donnant lieu à la production d'un document écrit suivi d'une présentation orale

### **RNCP39623BC03 — Développer une application web et mobile sous la responsabilité de son hiérarchique**

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Programmer une application web avec un langage de développement orienté web (PHP, ASP, JEE, etc.) pour répondre aux exigences techniques et au cycle de vie du projet informatique

Développer l'API, dans le respect des bonnes pratiques d'architecture (REST par exemple), pour servir les données aux applications tierces

Maintenir le niveau de sécurité de l'application web et de son API en assurant une veille technologique pour garantir

l'intégrité et la confidentialité des données (respect du RGPD)

Programmer une interface utilisateur web ergonomique, dans le respect des règles de l'accessibilité numérique (RGAA) et dans une démarche d'éco-responsabilité (loi REEN), pour faciliter l'exploitation du service rendu

Rendre dynamique l'application web en utilisant des technologies disponibles (AJAX

par exemple) pour améliorer l'efficacité et le confort de son utilisation

Inclure des concepts de client riche, simulant le client lourd, dans l'application web pour améliorer l'expérience utilisateur en intégrant des bibliothèques avancées (moteur de rendu graphique 2D/3D)

Développer les interfaces de l'application mobile en intégrant les outils des frameworks

multiplateformes pour répondre aux exigences techniques et au cycle de vie du projet informatique

Utiliser une API accessible pour manipuler ergonomiquement les données dans l'application mobile

Exploiter les composants matériels du mobile (géolocalisation, stockage de données, appareil photo, etc.) en intégrant les outils des frameworks multiplateformes pour étendre les fonctionnalités de l'application mobile

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Application professionnelle (réelle ou simulée) sur la base d'un cahier des charges donnant lieu à une présentation orale

### RNCP39623BC04 — Déployer et maintenir une application informatique

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Refactoriser

le code de l'application en mobilisant l'intelligence artificielle (ChatGPT, Copilot, etc.) et/ou la veille technique réalisée par la communauté experte (Stack Overflow, forum & FAQ des éditeurs, etc.) pour améliorer la performance de l'application et/ou la lisibilité du code

Commenter le code source de l'application à l'aide de l'IDE pour permettre une reprise ultérieure du code

Mettre en œuvre les tests unitaires, en mobilisant une bibliothèque adaptée, pour garantir le bon fonctionnement du code applicatif

Préparer et installer les environnements systèmes (développement, recette et production) dans le respect de l'architecture informatique de l'entreprise à l'aide de machine virtuelle (VM) ou de système de conteneurisation

Tester l'application informatique avant déploiement pour garantir son bon fonctionnement

Déployer l'application informatique sur les différents environnements systèmes (développement, recette et production) pour la rendre accessible aux utilisateurs

Relever les remarques, les dysfonctionnements et les évolutions souhaitées par les utilisateurs et/ou par son hiérarchique, depuis un système de gestion des demandes (Issues), pour faire évoluer l'application selon la maintenance prévue

Corriger les dysfonctionnements et/ou développer les évolutions prioritaires par le hiérarchique en vue proposer une nouvelle version de l'application informatique

Communiquer au chef de projet les informations en rédigeant les notes de mise à jour (release notes) pour diffusion auprès des utilisateurs

Rédiger la documentation de mise en production en s'appuyant sur des schémas et des diagrammes pour permettre à l'équipe technique de s'approprier la solution informatique (système et applicatif)

Rédiger les supports d'utilisation de l'application informatique en s'appuyant sur des illustrations fonctionnelles afin de faciliter l'exploitation par tous les utilisateurs finaux

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Application professionnelle (réelle ou simulée) sur la base d'une application existante donnant lieu à la production d'un document écrit

## Secteur d'activité et type d'emploi

#### SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le Développeur informatique exerce sa fonction, pour tous les secteurs d'activité, au sein d'organisations dotées de logiciels internes. Ce métier répond particulièrement aux besoins des ESN

dont la particularité est d'intervenir en sous-traitance pour des clients d'activités et de structures variées.

Le métier de Développeur informatique est ainsi présent dans de nombreux secteurs d'activité : Entreprises de Services du Numérique (ESN) - grandes entreprises (Les banques & institutions financières et les entreprises industrielles) -

PME (Petites et Moyennes Entreprises) -  
services publics : gouvernement, administration, éducation, armées - éditeurs de logiciels

#### TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Développeur / Développeur informatique  
Analyste-programmeur  
Chargé de développement informatique  
Développeur logiciel / objet / interface  
Développeur d'applications  
Développeur mobile / Développeur web  
Développeur backend  
Développeur fullstack

#### RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Le Développeur informatique exerce dans un cadre réglementaire régit notamment par :

Le règlement général sur la protection des données (RGPD)  
Le référentiel général d'amélioration de l'accessibilité (RGAA)  
Le référentiel général d'écoconception de services numériques (RGESN)  
Le référentiel général de sécurité (RGS)  
La loi visant à réduire l'empreinte environnementale du numérique (REEN)

## Marché du travail

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

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

#### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Le candidat doit être titulaire d'un Bac (ou d'un titre de niveau 4). Tout autre profil relève du dérogatoire.

La sélection des candidats comprend un dossier de candidature avec CV et lettre de motivation, des tests de positionnement, un entretien individuel de sélection.

Le jury est composé de 4 membres professionnels externes dont 50% en activité dans le métier ou qui supervisent des personnes l'exerçant.

## Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prise en charge usuelle | 7 321 €                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Selon la branche        | 6 000 € – 7 794 €                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Prise en charge         | Branches concernées                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7 321 €                 | Valeur par défaut · 199 branches                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7 794 €                 | CPNE des exploitations frigorifiques, CPNE du négoce et de l'industrie des produits du sol, engrais et produits connexes, CPNEFP ICGV entreprises de la viande, CPNEFP de la branche des industries de produits alimentaires élaborés, CPNEFP dans la coopération agricole |
| 6 979 €                 | CPNEF branche retraite complémentaire et prévoyance, CPNEFP Mutualité                                                                                                                                                                                                      |
| 6 500 €                 | CPNE Branche Caoutchouc, CPNE des industries de santé (CPNEIS)                                                                                                                                                                                                             |
| 7 560 €                 | CPNEFP de la Mutualité Sociale Agricole                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7 533 €                 | CPNE de l'ingénierie, des services informatiques et du conseil                                                                                                                                                                                                             |
| 7 231 €                 | CPNEF de la Publicité                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6 934 €                 | CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat                                                                                                                                                                                                          |
| 6 000 €                 | CPNEFP de la métallurgie                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Base légale

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Date de décision                     | 01/10/2024 |
| Durée de l'enregistrement            | 5 ans      |
| Date d'échéance de l'enregistrement  | 01/10/2029 |
| Date de dernière délivrance possible | 01/10/2031 |

## Statistiques

| Année | Certifiés | Dont VAE | Insertion 6 mois | Métier 2 ans |
|-------|-----------|----------|------------------|--------------|
| 2022  | 63        | 0        | 87 %             | —            |
| 2021  | 57        | 0        | 95 %             | 89 %         |
| 2020  | 73        | 0        | 68 %             | 63 %         |

## Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS  
RNCP34253

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)  
RNCP34253, RNCP36135, RNCP36166, RNCP36400, RNCP36463, RNCP37778, RNCP37873, RNCP38038,

RNCP38606, RNCP38607, RNCP38948, RNCP39103, RNCP39111, RNCP39783, RNCP41090, RNCP41133, RNCP41330, RS6301, RS6844

## Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://www.cesi.fr/formation/developpeur-se-informatique-2497327/>

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39623/>

## Où se former

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Formations référencées | 27                 |
| Organismes             | 24                 |
| Régions couvertes      | 12                 |
| Prix indicatif         | 3 600 € – 14 448 € |
| Durée                  | 16 – 301 h         |

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

## Se former en apprentissage

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Formations en apprentissage    | 9                    |
| Organismes gestionnaires (CFA) | 4                    |
| Organismes formateurs          | 7                    |
| Régions couvertes              | 6                    |
| Départements couverts          | 7                    |
| Organismes certifiés Qualiopi  | 7                    |
| Sessions                       | de 09/2024 à 09/2029 |

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).

## Entrées et sorties de formation

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Entrées en formation   | 4                 |
| Parcours menés à terme | 2                 |
| Taux d'achèvement      | 50 %              |
| Période                | 05/2025 – 01/2026 |

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

## Demande CPF — formations engagées

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Dossiers CPF engagés   | 4        |
| Montant total engagé   | 31 445 € |
| Coût moyen par dossier | 7 861 €  |

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Durée moyenne</b>            | 644 h             |
| <b>Période</b>                  | 04/2025 – 09/2025 |
| <b>France Travail</b>           | 68 %              |
| <b>France compétences</b>       | 31 %              |
| <b>Reste à charge titulaire</b> | 0 %               |

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.