

# DANS MON JOB

## DÉVELOPPEUR MOBILE

« Le geek, c'est le nouveau gars sexy ! » - Thibaud

### le métier

Les Français passent près de 4h par jour sur des applications mobiles. Autant dire qu'elles sont devenues incontournables dans notre quotidien. Si vous aimez les mathématiques, la programmation, les algorithmes et que cet univers vous attire, le métier de développeur mobile vous tend les bras.

Comme son nom l'indique, sa mission est de **développer des applications ou des versions de sites web adaptées aux smartphones et tablettes**. Il peut se spécialiser sur un système d'exploitation Android ou iOS. Sur la base d'un cahier des charges fourni par le client, **il réalise des programmes informatiques spécifiques, définit toute la partie algorithmique et de calcul permettant le traitement des données par l'application mobile**. Son champ d'action est très vaste : la culture, les jeux vidéos, les médias, la géolocalisation, le e-commerce, l'administration....

Ce métier suppose une **excellente connaissance des normes (W3C, HTML 5, CSS), des logiciels et du langage de programmation spécifiques à l'univers mobile**. Ces derniers étant en constante évolution, le développeur doit les maîtriser et suivre les dernières tendances en la matière.

Concernant ses qualités, **le développeur doit être rigoureux, mais aussi astucieux et agile** pour proposer des solutions techniques, les tester et les corriger. Collaborant avec des graphistes, des producteurs de contenus, il doit aussi être **pédagogue** pour expliquer ses choix techniques et savoir écouter les besoins de son client.

## rémunération

Selon les cabinets de recrutement, les salaires moyens pratiqués en 2024 se situent entre **3 500 € brut** pour un débutant et vont jusqu'à **5 400 € brut** pour un développeur expérimenté.

## Exemples de formations publiques

### BAC + 2

- BTS services informatiques aux organisations option B solutions logicielles et applications métiers (SIO SLAM). Accessible aux bacheliers titulaires du bac professionnel CIEL (cybersécurité, informatique et réseaux, électronique), du bac technologique STMG ou STI2D, ou d'un bac général. Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien. Liste des établissements le proposant

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/bts-services-informatiques-aux-organisations-option-b-solutions-logicielles-et-applications-metiers#etablisements>

- Titre professionnel de développeur web et web mobile. Formation d'un an en alternance ou en apprentissage. Dispensée par l'AFPA de Istres, le CFA de la Chambre de commerce d'industrie de Nouméa, de Bayonne Pays basque, le GRETA CFA 49 à Angers, le Campus Sud des Métiers – Institut du commerce et des services de Nice et le Lycée Frédéric Joliot-Curie à Aubagne.

• BTS services informatiques aux organisations option B solutions logicielles et applications métiers. Cette formation est proposée par 292 établissements en France

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/bts-services-informatiques-aux-organisations-option-b-solutions-logicielles-et-applications-metiers>

## BAC + 3

• Le BUT informatique. Accessible à tous titulaires d'un baccalauréat général ou technologique (STI2D, STMG spécialité gestion des systèmes d'information). Admission sur dossier, voire tests et/ou entretien. Plusieurs parcours possibles :

- parcours administration, gestion et exploitation des données. Formation dispensée dans 17 IUT (institut universitaire de technologie).

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-informatique-parcours-administration-gestion-et-exploitation-des-donnees>

- parcours déploiement d'applications communicantes et sécurisées. Dispensé dans 17 IUT (institut universitaire de technologie) (institut universitaire de technologie)

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-informatique-parcours-deploiement-d-applications-communicantes-et-securisees#etablisements>

- parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation. Dispensé dans 50 IUT.

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-informatique-parcours-realisation-d-applications-conception-developpement-validation#etablisements>

• BUT métiers du multimédia et de l'internet parcours développement web et dispositifs interactifs (MMI). Accessible à tous titulaires d'un baccalauréat général ou technologique (STI2D, STMG spécialité gestion des systèmes d'information). Admission sur dossier, voire tests et/ou entretien. Formation dispensée dans 30 IUT

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-metiers-du-multimedia-et-de-l-internet-parcours-developpement-web-et-dispositifs-interactifs>

• Le BUT réseaux et télécommunications. Accessible, sur dossier, voire tests et/ou entretien, aux titulaires d'un baccalauréat général, technologique STI2D, bac pro systèmes numériques option C réseaux informatiques et systèmes communicants avec un très bon dossier. Deux parcours possibles :

- parcours internet des objets et mobilité, dispensé dans 7 IUT

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-reseaux-et-telecommunications-parcours-internet-des-objets-et-mobilite#etablisements>

- parcours réseaux opérateurs et multimédia, dispensé dans 11 IUT

<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/but-reseaux-et-telecommunications-parcours-reseaux-operateurs-et-multimedia>

- Licence pro mention métiers de l'informatique :
  - spécialité applications web dispensé par 12 établissements.  
<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/licence-pro-mention-metiers-de-l-informatique-applications-web>
  - spécialité conception, développement et test de logiciels dispensée par 12 établissements.  
<https://www.onisep.fr/ressources/univers-formation/formations/post-bac/licence-pro-mention-metiers-de-l-informatique-conception-developpement-et-test-de-logiciels>

## BAC + 5

- Diplôme d'ingénieur de l'IMT Nord Europe. Spécialité en télécommunications et informatique. Admission à bac + 3 sur test et entretiens de motivation.  
<https://imt-nord-europe.fr/annuaire-formations/telecommunications-et-informatique/>
- Les masters mention informatique, admissible à bac + 3 avec un diplôme d'informatique. Dispensés par :
  - la Faculté des sciences et techniques, Université de Corse
  - l'UFR de sciences exactes et naturelles, Université de Reims Champagne-Ardenne
  - l'Institut de la communication, Université Lumière - Lyon 2
  - l'UFR Sciences et technologies du numérique, Université Paris 8 - Vincennes Saint-Denis
  - le Collège Sciences et techniques pour l'énergie et l'environnement - Campus de Pau, Université de Pau et des Pays de l'Adour
  - l'École normale supérieure de Lyon
  - le Département composante informatique, Université Claude Bernard - Lyon 1
  - l'Unité de formation d'informatique, Université de Bordeaux
  - la Faculté des sciences et ingénierie, UT3 Université Toulouse III - Paul Sabatier
  - l'UFR des sciences et techniques, Université Le Havre Normandie
- Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire, spécialité informatique (Polytech), dispensé dans 14 villes en France. Recrutement post-bac ou à bac + 2 sur concours.  
<https://www.polytech-reseau.org/ingenieur-informatique/>

## Exemples de formations privées

- Formation (inscrite au RNCP) de concepteur de solutions digitales proposée par Médiaschool Montpellier. Admission post-bac. Coût de la formation autour de 7 000 € par an en 2024.  
<https://supdeweb.com>
- Formation (inscrite au RNCP) de concepteur développeur de solutions digitales, dispensée par Digital Campus à Paris, Bordeaux ou Labège.  
<https://www.digital-campus.fr/>
- Epitech. Ouvert post-bac. Plusieurs campus en métropole et à la Réunion. Coût de la formation autour de 9 000 € la 1<sup>re</sup> année en 2024.  
<https://www.epitech.eu/programme-grande-ecole-informatique/>
- École 42. Ouverte à toutes et tous sans diplôme et gratuite. Le processus de recrutement est long (plusieurs mois) et intensif.  
<https://42.fr/admissions/admissions/>

*Fiche réalisée en collaboration avec l'Onisep*