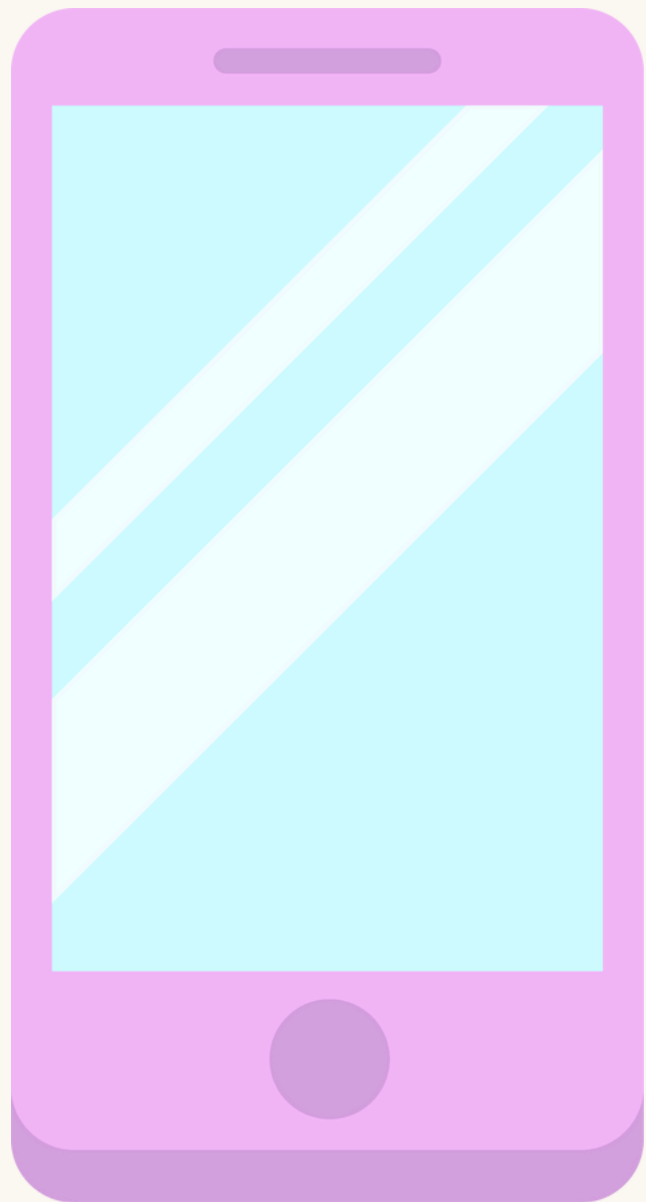


Chelsea Florquin  
BTS 1  
Novembre 2024

## Fiche Métier

# Developpeur.euse D'APPLICATION *mobile*





# Sommaire

- 
1. Description du métier
  2. Mission du développeur
  3. Compétences requises
  4. Formations
  5. Perspective d'évolution
  6. Compétences du BTS

SIO



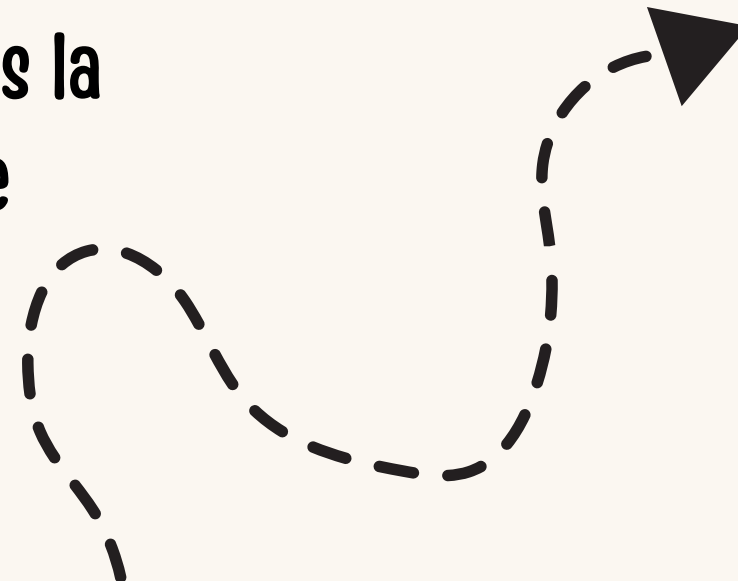
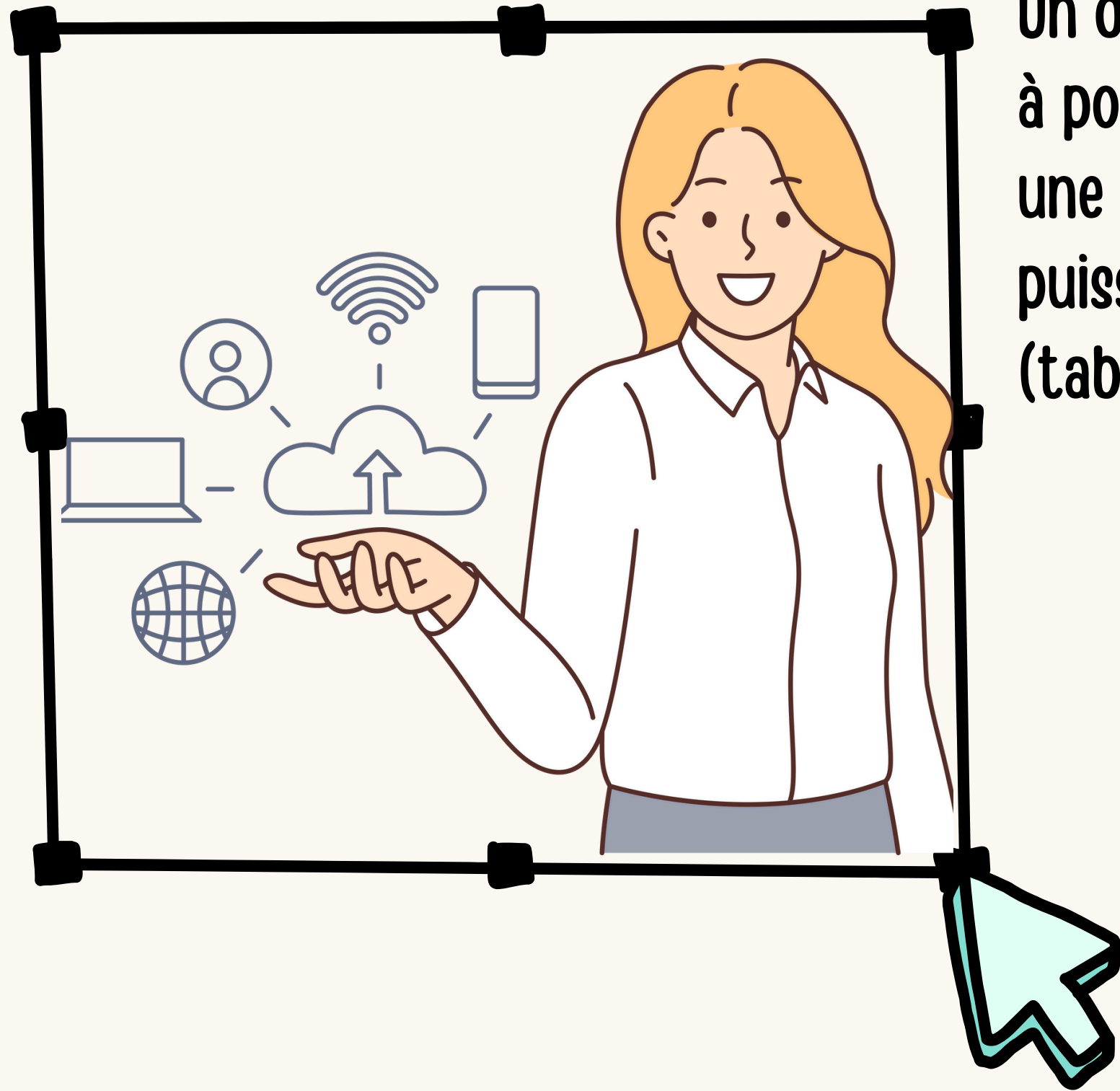
# Description

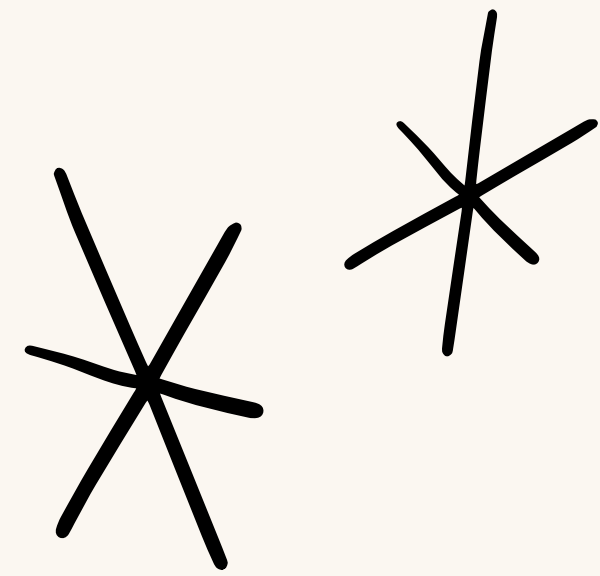


Un développeur d'application mobile à pour but de créer ou de modifier une application existante afin qu'elle puisse être compatible sur un mobile (tablette, téléphone..).

## Pourquoi ce métier

J'ai choisi ce métier car le développement m'intéresse. Ce métier permet d'être créatif, surtout dans la création d'applications, et offre de bonnes perspectives d'avenir.





# Mission du développeur mobile



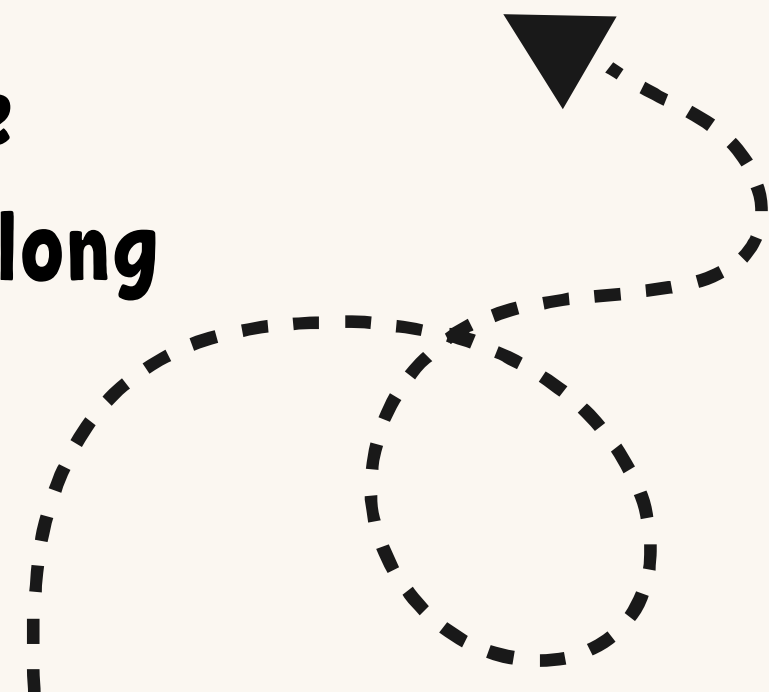
**Prendre en compte les  
besoins des clients**  
(particulier ou entreprise)



**Développer coder et  
optimiser les  
applications**



**Assurer une  
maintenance à long  
terme**



## Compétences requises

- Des compétences métier
- Des compétences transversales



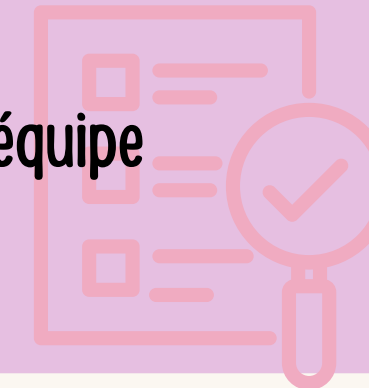
**TO LOVE  
DEVELOPEMENT**

### Métier

- Maîtrise de différents langages & bases de données
- Savoir concevoir des interfaces adaptées aux mobiles
- Savoir protéger les données des utilisateurs

### Transversales

- Maîtrise de l'anglais
- Adaptabilité
- Analyse
- Esprit d'équipe



listes non exhaustive...

# Qualités personnelles principales

SOFT SKILLS



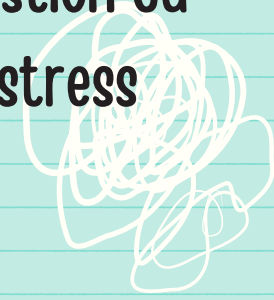
Créativité



Curiosité



Gestion du  
stress



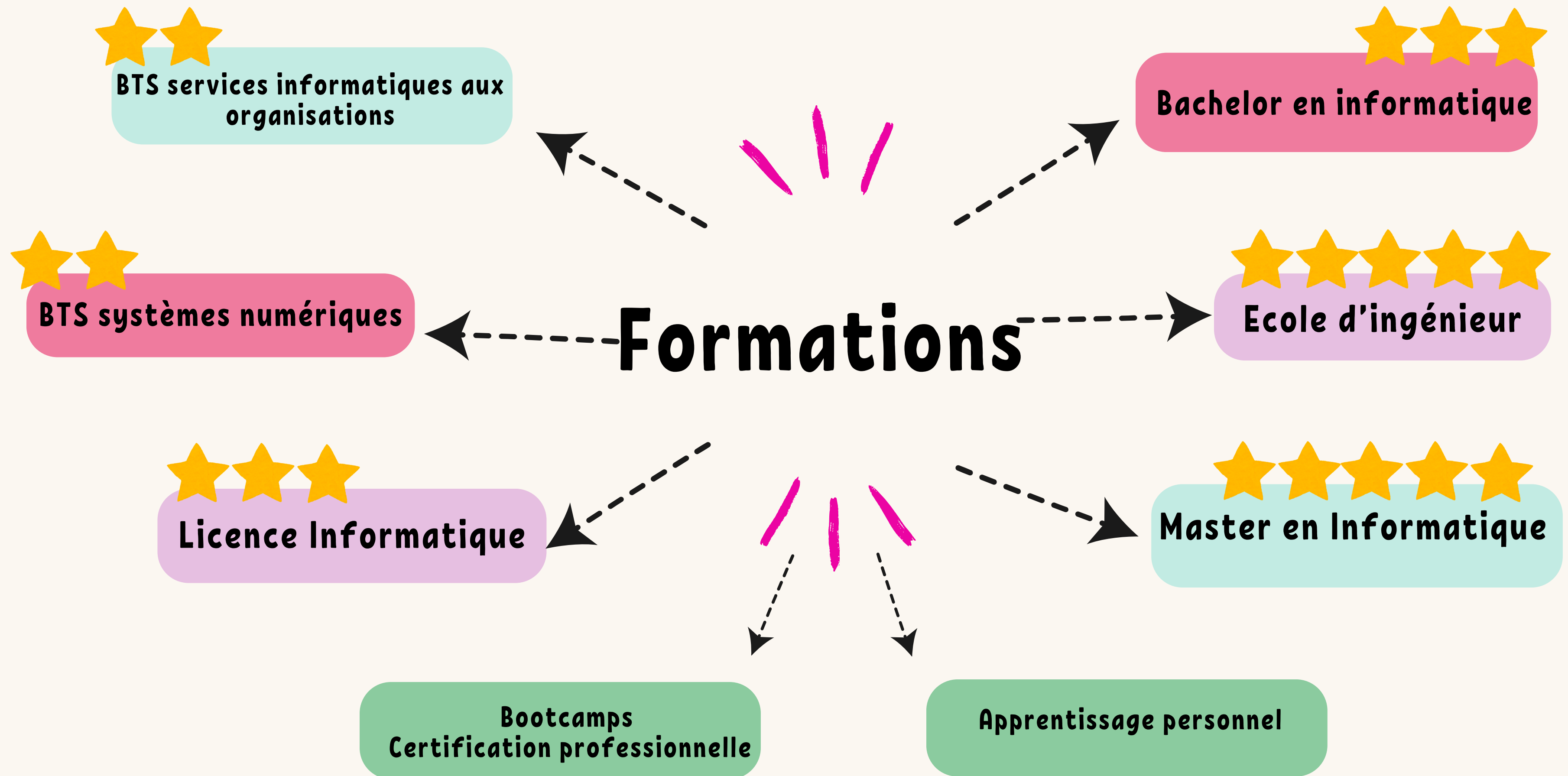
Persévérance



Organisation

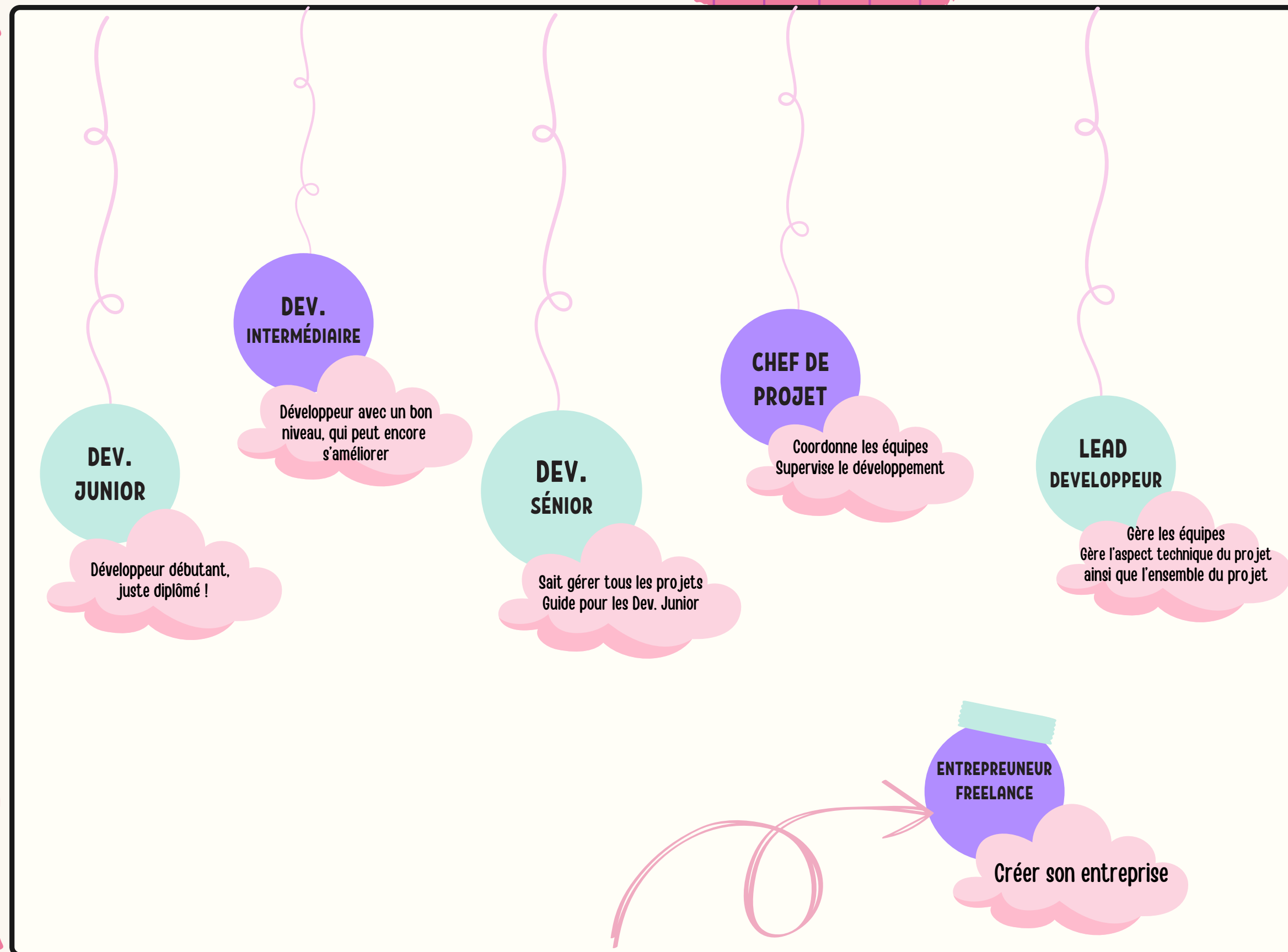
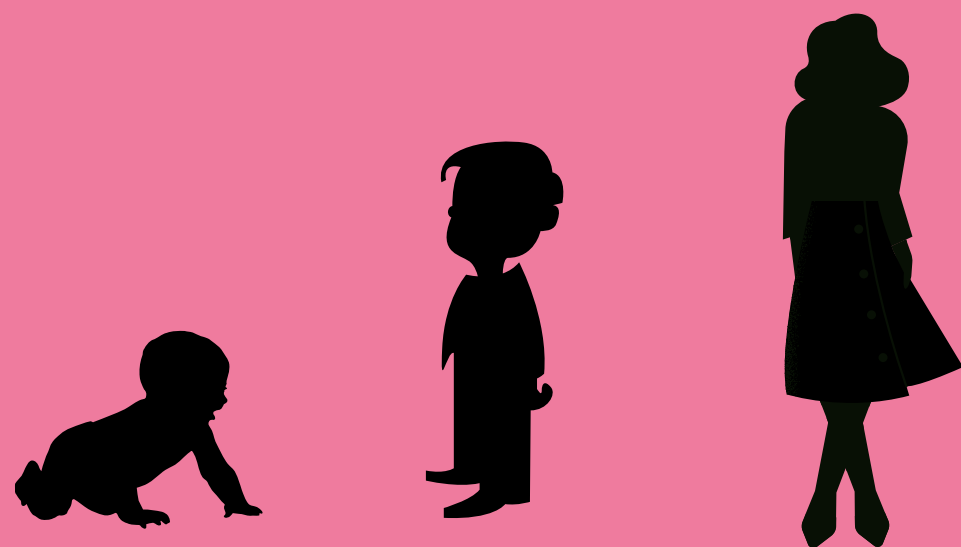


liste non exhaustive...





# PERPECTIVE D'ÉVOLUTION





# COMPÉTENCES

Acquises et à acquérir



- **GESTION DE BDD**

Pour effectuer ce métier il est important de savoir gérer, interroger des Bases De Données comme MySQL. C'est une compétence qui est en cours d'acquisition grâce aux cours de développement web.

- **DÉVELOPPEMENT WEB**


Il est important de connaître le développement web (HTML, CSS..), car beaucoup d'applications mobiles les utilisent pour fonctionner sur différents appareils. C'est une compétence acquise.

- **MAITRISER LES LANGAGES DE PROGRAMATIONS**

La compétence la plus importante à acquérir est celle des langages de programmation. C'est l'outil principal du développeur. Cette compétence est encore à acquérir dans le BTS SIO

- **L'ANGLAIS**

L'anglais est essentiel pour un développeur. Cela aide à mieux comprendre le code, à travailler avec des équipes d'autres pays. Parler un anglais professionnel correct en cours d'apprentissage dans le BTS SIO.



# SLAM OU SISR

Le métier de développeur d'applications mobiles est principalement lié à l'option **SLAM**, qui se concentre sur la programmation, les langages de développement et les bases de données. Cette option est directement en lien avec la conception d'applications. Il est donc judicieux de choisir SLAM pour effectuer ce métier.



# MERCI!



Ici vous a été présenté les points clés pour vous présenter simplement le métier, Si vous désirez en savoir encore plus :

<https://www.onisep.fr/developpeur-developpeuse-d-applications-mobiles>

<https://www.ipi-ecoles.com/carriere-diplomes/fiches-metiers/developpeur-dapplications>

<https://www.iquesta.com/Metier-Developpeur-Dapplications-Mobiles-66.html>

.....