



**SIMPLON**  
.CO

Recrutez une développeuse formée par le leader des formations au numérique 100% inclusives !

 **TOULOUSE & MONTPELLIER**

Spécialisation DevOps

---

**CONCEPTRICE  
DÉVELOPPEUSE  
D'APPLICATIONS**

**100%  
FEMMES**

**2023 - 2025**

# DÉCOUVRIR NOTRE FORMATION

---

La conceptrice développeuse d'applications est une informaticienne qui intervient sur l'ensemble de la chaîne de production d'une application : choix techniques, environnement de développement, conception et réalisation.

## INNOVATION

UNE FORMATION  
DISPENSÉE PAR LE  
PIONNIER DE LA  
PEDAGOGIE ACTIVE

UN PARCOURS 100%  
FEMMES SUR UN MÉTIER  
OÙ ELLES SONT SOUS-  
REPRÉSENTÉES

## DIVERSITÉ

## ENGAGEMENT

UN ACCOMPAGNEMENT  
SUR MESURE ET UN  
PARTENARIAT DE  
VISIBILITÉ

Le métier de **conceptrice développeuse d'applications** s'articule alors autour de 3 activités principales :

- 1 Concevoir et développer des composants d'**interface utilisateur** en intégrant les recommandations de sécurité.
- 2 Concevoir et développer la **persistance des données** en intégrant les recommandations de sécurité.
- 3 Concevoir et développer une **application multicouche** répartie en intégrant les recommandations de sécurité

# COMPÉTENCES VISÉES

---

1

## Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur

- Maquetter une application
- Développer une interface utilisateur de type desktop
- Développer des composants d'accès aux données
- Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web
- Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web

2

## Concevoir et développer la persistance des données

- Concevoir une base de données
- Mettre en place une base de données
- Développer des composants dans le langage d'une base de données

3

## Concevoir et développer une application multicouche répartie

- Collaborer à la gestion d'un projet informatique et à l'organisation de l'environnement de développement
- Concevoir une application
- Développer des composants métier
- Construire une application organisée en couches
- Développer une application mobile
- Préparer et exécuter les plans de tests d'une application
- Préparer et exécuter le déploiement d'une application

# PROGRAMME DES APPRENANTES

---

## Une formation en pédagogie active

Nous proposons une approche pédagogique fondée à 80% sur le “learning by doing” et sur une approche dite de pédagogie active qui favorise autonomie, entraide, travail en équipe et transmission entre pairs.

Découvrez  
la pédagogie active  
by Simplon.co !



Les compétences acquises sont directement mobilisables par l'apprenante à l'issue de la formation, dans sa poursuite en formation longue, notamment dans les formats d'alternance.

En fonction de la nécessité d'axer le déroulé de la formation sur des sujets en particulier lors d'une formation spécifique, le programme de formation pourra être contextualisé aux besoins et outils identifiés et des intervenants extérieurs pourront également intervenir.

## LE PROGRAMME EST STRUCTURÉ AUTOUR DE 4 MODULES

---



### IMMERSION

- Les mains dans la tech : mise en place de son environnement de travail
- Première mise en application de conception et développement
- Contractualisation du parcours entre le formateur et les apprenants



### GESTION DE PROJET ET QUALITÉ

- Méthodes agiles et Scrum Qualité web, accessibilité Sécurité et RGPD



### FONDAMENTAUX

- Conception et maquettage d'une application
- Développement d'une interface utilisateur dynamique et responsive
- Développement de la partie back-end
- Conception et création de la base de données
- Déploiement de l'application



### APPROFONDISSEMENT

- Patrons de conception et architecture multi-couches
- Tests automatisés
- Sécurisation des applications
- Applications desktop et mobile
- L'esprit DevOps

# LES INFORMATIONS PRATIQUES

## Modalités

**24 alternantes hackeuses** formées à Toulouse et Montpellier

1

### Des ressources compétences à moindre coût pour votre entreprise

La rémunération de l'apprenante est définie selon une grille salariale qui prend en compte :

- l'âge de l'alternante
- son parcours
- le montant du SMIC brut

Le coût net mensuel varie de **690€ à 1605€** pour l'apprentissage et de **883€ à 1605€** pour le contrat de professionnalisation.

Les coûts de formation de **20€/h/apprenante** sont éligibles à une prise en charge totale ou partielle de votre OPCO et de Pôle Emploi.

3

### Bénéficiez du dispositif exceptionnel d'aide à l'embauche !

**Aides en faveur des jeunes embauchés en alternance :**

- Une aide à l'embauche allant jusqu'à 6 000€ par an pour une personne de moins de 30 ans embauchée en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

**Aide à l'embauche en faveur des demandeurs d'emploi de longue durée :**

- Une nouvelle aide exceptionnelle est créée pour l'embauche de demandeurs d'emploi de longue durée quel que soit leur âge.

## Calendrier

**Septembre** : Formation intensive de 4 mois en organisme de formation

**Janvier** : Alternance de 18 mois en entreprise (rythme 1 semaine chez Simplon, 3 semaines en entreprise)

2

## Modalités

Nous vous proposons un accompagnement de bout en bout pour garantir le succès du dispositif d'alternance et la montée en compétences de vos futures recrues dans un contexte professionnel :

- **Analyse de vos besoins** et identification des profils pertinents
- **Matching** : rencontre des candidates sélectionnées
- **Recrutement** de l'alternante
- **Contractualisation**, validation et prise en charge
- **Onboarding** des tuteurs, formation des tuteurs
- **Suivi** régulier avec les tuteurs tout au long du parcours
- **Accompagnement**
- **Passage du titre**

VOUS SOUHAITEZ AVOIR DES  
INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES ?

**ÉCHANGÉONS ENSEMBLE !**



**Virgile BROHART**

*Responsable développement*

[vbrohart@simplon.co](mailto:vbrohart@simplon.co)

06 29 69 81 79

**Plus d'informations**

**[www.simplon.co](http://www.simplon.co)**

---

Suivez-nous !



**SIMPLON**  
.CO