



Les 7 Sciences Po du réseau

Contrat à temps plein  
de 3 ans renouvelable,  
rémunération attractive,  
catégorie A,  
poste basé à Aix-en-Provence,  
avantages divers liés au statut  
de l'établissement

## Fiche de poste développeur du réseau ScPo

**Intitulé du poste : Ingénieur études et développement**

### Description du poste :

La personne recrutée rejoindra le réseau des Sciences Po, composé des 7 instituts d'études politiques en région (Aix en Provence, Lille, Lyon, Saint Germain en Laye, Rennes, Strasbourg et Toulouse), porteurs d'un concours commun d'accès en 1<sup>ère</sup> année.

Le réseau s'organise autour du comité de direction (composé des directeurs de chacun des Sciences Po) et de deux comités de pilotage (COFIL) principaux : COFIL concours / COFIL communication. Une coordonnatrice anime les différents aspects du travail en réseau.

Le fonctionnement, l'organisation du concours, les moyens, procédures et outils de travail sont mutualisés entre les 7 établissements.

Des outils numériques propres au réseau (site internet, application du concours commun, plateforme PEI, campus virtuel...) ont été développés depuis une quinzaine d'années.

L'intégration en 2020 au système national Parcoursup' a conduit à une évolution des procédures, calendriers et de certains outils.

Ceux-ci sont actuellement gérés de manière hétérogène : sous-traitance complète (site PEI), développement propre puis recours à un prestataire (application concours commun)...

Le recrutement s'inscrit dans une logique de (ré)-internalisation des outils mutualisés du réseau, d'amélioration et de (re)développement de ceux qui arrivent en fin de vie.

Le poste, **ingénieur d'études et développement web (niveau catégorie A)**, est fonctionnellement rattaché à la Direction du Système d'Information et de la Stratégie Numérique (DSISN) de Sciences Po Aix.

La personne recrutée sera responsable du développement et de la maintenance des applications web du réseau des Sciences Po.

Elle participera à l'ensemble des phases du cycle de vie des applications et de leur maintien en condition opérationnelle : analyse, développement, qualification, intégration, déploiement dans le respect du cahier des charges, des normes et des règles de sécurité.

**Missions/Responsabilités :**

- Modéliser, concevoir et/ou paramétrer les applications ;
- Développer et tester les objets et composants ;
- Assurer la maintenance évolutive et curative des développements réalisés ;
- Élaborer la stratégie de test, concevoir, spécifier et exécuter des tests fonctionnels et/ou techniques ;
- Intégrer les développements dans les environnements d'exécution du réseau ;
- Créer et tester les paquetages applicatifs et les scripts de déploiement sur les environnements de tests jusqu'à la production ;
- Réceptionner, installer, documenter, mettre à disposition les livrables en assurant le suivi des versions ;
- Assurer une assistance fonctionnelle et technique aux utilisateurs.

**Profil recherché :***Connaissances/compétences*

- Expérience approfondie des méthodes d'analyse et de modélisation et des principes de la programmation procédurale et objet ;
- Très bonne expérience professionnelle du langage de programmation **Python** et plus particulièrement du **Framework Django** ;
- Mise en œuvre du référentiel des bonnes pratiques : assurer une programmation de qualité, tant procédurale qu'orientée objet. Utiliser les bonnes pratiques de développement et d'analyse pour concevoir des applications web efficaces et sécurisées ;
- Expérience dans l'élaboration et la mise en œuvre de plan de tests ;
- Bonne connaissance des méthodes de mise en production
- Maîtrise de la méthodologie de travail en mode projets et culture de la transversalité ;
- Capacité à s'organiser et à rendre compte ;
- Autonomie et réactivité.

*Savoir-être*

- Aisance relationnelle, sens du service ;
- Disponibilité, écoute, analyse et réactivité ;
- Rigueur et sens de l'organisation avec un goût développé pour le travail en équipe ;
- Capacité à gérer des situations d'urgence et à rendre compte ;
- Excellent esprit d'analyse et capacité à résoudre des problèmes ;
- Capacités d'adaptation.

**Connaissances (d'un ou plusieurs des domaines suivants serait un plus) :**

- Connaissances d'autres langages de programmation, notamment en **PHP** ;
- Expérience de travail dans un cadre de développement de projets en **Agile/Scrum** ;
- Développement avec des outils comme **Symfony, Gitlab et PHPStorm** ;
- Exploitation d'outils de publication en ligne comme **Wordpress** et/ou **Moodle** ;
- Exploitation d'environnements **GNU/Linux**.

**Date de prise de poste souhaitée : au 1<sup>er</sup> septembre 2023**

**Poste basé à Sciences Po Aix, 25 rue Gaston de Saporta, 13 100 Aix-en-Provence**

**Candidature (CV + lettre de motivation) à envoyer à Mme Charlotte RESTIF ([charlotte.restif@sciencespo-rennes.fr](mailto:charlotte.restif@sciencespo-rennes.fr)) avant le 16 juillet**