



## Développeur web et mobile

---

### Description du Service

Le Service communication de l'Université Nice Sophia Antipolis, opérant pour l'Université Côte d'Azur, a pour mission de définir et de mettre en œuvre la stratégie de communication institutionnelle de l'université, en lien avec la présidence. Elle veille à mettre en valeur et à protéger l'image et la réputation de l'Université, à développer sa notoriété et son rayonnement. Le service est composé de 14 personnes, regroupées en plusieurs pôles, dont le pôle web auquel sera rattaché le développeur.

Université Côte d'Azur (UCA) est une communauté d'universités et d'établissements (ComUE) à vocation Recherche créée en 2015, formée de 13 membres et regroupant plus de 30 000 étudiants. Elle réunit l'Université Nice Sophia Antipolis, des EPST et d'autres acteurs concourant à la formation supérieure et à la recherche dans le département des Alpes- Maritimes. Lauréate de l'appel à projet IDEX en 2016 avec le projet UCAJEDI, elle a pour ambition d'accroître la visibilité du site et son rayonnement national et international et de figurer à terme parmi les 10 universités françaises de recherche comparables aux meilleures universités du monde.

---

### Descriptif du poste

Sa mission s'exerce en relation avec le chef de projet web dont il relève. En lien avec ce dernier de façon permanente, il assure la traduction technique des demandes qui lui sont faites. Il opère de façon autonome et responsable. Il participe à l'architecture de l'information au sein du site, la conception des éléments graphiques du site, l'optimisation de l'accessibilité du site et la mise en place des optimisations techniques propres au référencement.

Il devra :

- Analyser le projet en fonction des besoins des utilisateurs, consignés dans un cahier des charges techniques.
- Déterminer une solution technique.
- Anticiper les évolutions éventuelles et les incidences de ses actions.
- Réaliser l'architecture technique des applications.
- Participer aux phases de tests des fonctionnalités développées.
- Intervenir sur l'évolution d'une application déjà réalisée à laquelle il faut apporter des améliorations précises et des développements complémentaires.

---

## Profil du candidat

### Conception et développement web et mobile :

- Techniques de conception, modélisation et architecture d'applications
- Méthodes, normes, langages et outils de développement
- Langages de programmation web, bonne connaissance des langages objets (Ex : Python)
- Connaissance des frameworks modernes (ex: Node.js, Angular, Ionic, SASS, Bower...)
- Environnement web et XML
- Normes et procédures de sécurité
- Nouvelles applications et les services mobiles

### Connaissance des spécifications propres aux applications mobiles :

- Concision du texte
- Langage de structuration
- Poids des pages et des images
- Ajustement des pages aux écrans des différents terminaux mobiles

### Connaissance des normes en vigueur :

- W3C web mobile initiative
- HTML5, Javascript, CSS
- XHTML, DOM

### Pratique et expérience du développement web :

- Maîtrise des langages de programmation
- Intégration de bases de données
- Gestion d'applications dynamiques

### Maîtrise opérationnelle des outils suivants :

- Outils de gestion de contenus (CMS) multicanaux
- Logiciel de génération automatique de code
- Application de vérification des règles de codage
- Principaux outils de codage

### Utilisation de logiciels spécifiques :

- Interfaces d'édition
- Outils de KM (Knowledge Management)
- Moteurs de recherche
- Traitement d'images
- Référencement et mesure statistique

---

## Conditions particulières d'exercice

- Forte disponibilité ;
- Lieu de travail : France / Côte d'Azur / Nice / Campus Valrose ;
- Maîtrise en totale autonomie des outils bureautiques ;

Date de prise de poste : 1<sup>er</sup> septembre 2016

Candidature à adresser à [humanresources@univ-cotedazur.fr](mailto:humanresources@univ-cotedazur.fr) avant le 31 juillet 2016