








INGENIEUR I.A F/H

ARCACHON | CONTRACTUEL

-  Filière : **Technique**
-  Métier : **Informatique - NTIC**
-  Catégorie : **A**
-  **Ingénieur territorial**
-  CDD de droit public 36 mois
-  Lieu : **ARCACHON**
-  **Contractuel**
-  Expérience : **3 à 5 ans**
-  Rémunération statutaire
-  Date limite : **17/06/2026**



Descriptif et missions

Ce poste est à pourvoir à ARCACHON.

INGENIEUR I.A F/H

Dans le cadre de sa stratégie de transformation numérique et d'amélioration du service public, la collectivité souhaite développer des usages concrets, responsables et maîtrisés de l'intelligence artificielle, au service de l'amélioration des processus internes et de la qualité du service rendu aux usagers, tout en garantissant un usage éthique, responsable et conforme au cadre réglementaire.

L'ingénieur IA a pour finalité de faire le lien entre les besoins opérationnels des services et les solutions d'intelligence artificielle, en concevant et en déployant des outils utiles, compréhensibles et adaptés aux réalités du service public, tout en privilégiant des approches sobres, explicables et sécurisées.

A. Définition et pilotage de la stratégie IA

- Participer à l'élaboration de la feuille de route IA de la collectivité
- Identifier les cas d'usage à forte valeur ajoutée pour les services
- Réaliser des études d'opportunité, de faisabilité et d'impact
- Assurer une veille technologique, réglementaire et éthique

B. Conception et mise en œuvre de solutions IA

- Concevoir et développer des modèles d'IA (machine Learning, NLP, analyse prédictive, automatisation)
- Exploiter et valoriser les données de la collectivité dans un cadre sécurisé
- Mettre en œuvre des outils d'aide à la décision et d'optimisation des processus
- Intégrer les solutions IA dans le SI existant

C. Accompagnement des services et conduite du changement

- Travailler en étroite collaboration avec les directions métiers
- Sensibiliser et former les agents aux usages de l'IA
- Rédiger des supports pédagogiques et guides de bonnes pratiques
- Accompagner l'appropriation des outils par les utilisateurs

D. Gouvernance, éthique et conformité

- Garantir la conformité des projets IA aux réglementations (RGPD, sécurité, transparence)
- Mettre en place des mécanismes d'IA explicable et de contrôle des biais
- Contribuer à une gouvernance responsable de la donnée et de l'IA
- Participer aux comités de pilotage et groupes de travail transverses



Profil recherché

Poste à temps complet

Recrutement contractuel, dans le cadre d'un contrat de projet de 3 ans renouvelable 1 fois.

Télétravail possible, selon le règlement interne.

Participation à des réseaux territoriaux et partenariats institutionnels.

Diplôme: Bac +5 minimum (école d'ingénieurs, master en IA, data science ou informatique)

Expérience souhaitée de 2 à 5 ans dans des projets IA ou data (secteur public apprécié)

Sensibilité aux enjeux éthiques et réglementaires de l'IA

Intérêt marqué pour l'innovation publique et l'amélioration des services aux citoyens

Savoir-faire :

- Capacité à comprendre les besoins des services métiers et à dialoguer avec des interlocuteurs non techniques
- Aptitude à traduire ces besoins en outils d'intelligence artificielle concrets, utiles et adaptés au quotidien des agents
- Connaissance des principes de l'IA, du traitement des données et de l'automatisation
- Capacité à exploiter des données existantes pour produire des analyses et des outils d'aide à la décision
- Capacité à déployer des outils numériques dans un environnement professionnel structuré
- Sensibilité aux enjeux de sécurité, de protection des données et d'IA responsable
- Capacité à transformer des besoins opérationnels en solutions IA simples, efficaces et intégrées aux pratiques de travail.

Savoir être :

- Capacité d'analyse et de synthèse
- Aptitude à la gestion de projets transversaux
- Qualités pédagogiques et sens de la vulgarisation
- Capacité à travailler avec des profils non techniques
- Rigueur, autonomie et sens du service public

EC20779

Avantages collectifs au travail

- Restauration collective/titres restaurant
- Amicale du personnel
- Compte-Epargne Temps
- Prise en charge frais déplacement formation

- Prise en charge frais trajet domicile-transport en commun
- ARTT
- Autorisations spéciales d'absence
- RIFSEEP

Description de la collectivité

La Ville d'Arcachon est située dans le Département de la Gironde en région Nouvelle Aquitaine et compte 11 579 habitants.

La Ville est surclassée 80 000 à 150 000 habitants. Elle emploie actuellement 380 agents.

La commune est membre de la Communauté d'Agglomération du Bassin d'Arcachon Sud (COBAS).

Station balnéaire et port de pêche, la ville est desservie par les voies routières et de chemin de fer et par un réseau de bus.



[Voir toutes les offres de Ville d'ARCACHON](#) - [Voir tous les postes vacants "INGENIEUR I.A F/H"](#) - [Voir toutes les offres de ce cadre d'emploi](#)

