



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



ONISEP

L'INFORMATION
POUR L'ORIENTATION

Ingénieur en chef territorial / Ingénieure en chef territoriale

L'ingénieur en chef territorial ou l'ingénieure en chef territoriale exerce dans la fonction publique, à des postes de direction dans une collectivité territoriale. Il s'agit de maîtrise d'ouvrage publique et d'ingénierie (aménagement, urbanisme, développement durable, transport, systèmes d'information, services techniques).

SOMMAIRE

Le métier

Compétences requises

Où l'exercer ?

Les études

Emploi et secteur

Salaire du débutant

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **bac + 5**

Salaire débutant : **1893 €**

Statut : **Statut fonctionnaire**

Secteur professionnel : Fonction publique

Centre d'intérêt : J'aime organiser, gérer



© Drazen/iStock.com

Le métier

À la tête d'une direction technique

L'ingénieur en chef territorial ou l'ingénieure en chef territoriale occupe des fonctions de direction au sein de la collectivité. Il ou elle est en charge de la stratégie et du pilotage de l'ingénierie publique territoriale : architecture, infrastructures et réseaux, prévention et gestion des risques, urbanisme, aménagement et paysages, numérique et systèmes d'information ou encore patrimoine et bâtiments. Il ou elle gère le pilotage stratégique et opérationnel des organisations, des équipes et des ressources.

Des chantiers d'envergure

Diriger des chantiers phares portant sur les villes connectées, les infrastructures, les routes, les canaux, les transports en commun, les réseaux, le traitement des déchets, l'adduction d'eau, les gros équipements et les bâtiments publics sont dans ses attributions, de même qu'animer et encadrer des équipes importantes.

Au service du public

L'ingénieur territorial ou l'ingénieure territoriale contribue à la conduite de l'action publique locale aux côtés des élus (maire, président ou présidente de Conseil départemental ou régional), pour les citoyens et les usagers des services publics de proximité. Diriger des projets stratégiques à caractère technique lui permet de construire les territoires de demain et d'évoluer dans le secteur public local, qui porte une grosse part de l'investissement public.

Compétences requises

Des compétences techniques et managériales

Cet ingénieur ou cette ingénieure possède des connaissances techniques et réglementaires liées à son périmètre d'activité (bâtiments, voirie, urbanisme, développement durable). Il ou elle dispose également de compétences managériales lui permettant de piloter, animer et encadrer des équipes importantes pouvant comprendre de plusieurs centaines à plusieurs milliers d'agents et d'agentes.

Savoir piloter des projets complexes

Il ou elle dispose d'une certaine autonomie dans l'organisation de son travail et doit être force de proposition auprès de l'autorité territoriale. Participer à la définition et à la mise en œuvre de projets d'envergure, en lien avec les politiques publiques et les orientations stratégiques de sa collectivité, fait partie de son quotidien. Il lui faut répartir les activités entre ses équipes, maîtriser les délais et les risques potentiels, informer les élus et élues, évaluer l'effet et les impacts d'un projet, etc. Responsable des moyens d'action et du budget liés à ses missions, il ou elle garantit la bonne réalisation des travaux dans l'application du code des marchés publics ainsi que l'application des règlements de sécurité sur les chantiers. Le travail s'exerce dans un environnement complexe avec de nombreux partenaires publics et privés.

Où l'exercer ?

Une mobilité géographique

L'ingénieur en chef territorial ou l'ingénieure en chef territoriale travaille dans les bureaux de sa collectivité (Hôtel de Ville, Maison de la Région, Hôtel du département ou de l'agglomération) aux côtés des élus et élues et encadre des équipes d'agents et agentes territoriaux. Il ou elle se déplace en fonction des chantiers et des projets. Cet ingénieur ou cette ingénieure des territoires peut changer plusieurs fois de régions au cours de sa carrière, en fonction des opportunités d'emploi.

Une grande charge de travail

Les fonctions occupées par ce ou cette cadre de la fonction publique territoriale demandent un rythme de travail soutenu, avec des pics d'activité liés aux échéances de la collectivité, à l'agenda des élus, aux imprévus liés au grand périmètre de son champ d'action.

Des responsabilités d'envergure

Autonome dans la mise en œuvre des actions de la collectivité, il ou elle informe les élus sur la conduite des projets techniques menés, ainsi que sur le projet d'administration de la collectivité, et le respect des règlements, des actes et décisions. Comme tout fonctionnaire, l'ingénieur ou l'ingénieure en chef est soumis au devoir de réserve : il lui faut faire preuve de discrétion et de mesure dans l'expression écrite et orale de ses opinions personnelles.

Les études

Après le bac

Pour devenir ingénieur en chef territorial ou ingénieure en chef territoriale, il faut être titulaire d'un bac + 5 et réussir un concours de la fonction publique territoriale. Des préparations au concours sont proposées par divers organismes (instituts d'études politiques, universités...). Une fois le concours réussi, les lauréats intègrent l'Inet

(Institut national des études territoriales) de Strasbourg pour une formation obligatoire et rémunérée de 12 mois. À noter : 6 mois en moyenne après la fin de leur scolarité, les élèves trouvent un poste.

Niveau bac +5

- Diplôme d'ingénieur généraliste ou spécialisé en urbanisme, environnement...
- Diplôme d'école de commerce et de gestion en management et marketing des collectivités, management public, économie sociale et solidaire...
- Master en gestion des territoires et développement local, intervention et développement social, ville et environnements urbains, urbanismes et aménagement...

Emploi et secteur

De bonnes perspectives d'évolution

L'ingénieur en chef territorial ou l'ingénieure en chef territoriale exerce des fonctions de direction dans des domaines très variés, en lien avec les systèmes d'informations, l'urbanisme, l'aménagement du territoire, les transports, les bâtiments, etc. Il ou elle a la possibilité de travailler dans des collectivités partout en France et en Outre-mer. Après plusieurs années d'expérience, il ou elle peut accéder à la Direction générale des services, en tant que directeur ou directrice ou comme adjoint ou adjointe et piloter l'ensemble des services et des projets d'une collectivité.

Salaire du débutant *

À partir de 1893 euros brut par mois.

* variable en fonction du lieu d'exercice, du statut.

Pour aller plus loin

Sur le web

[Site de l'Inet \(Institut national des études territoriales\) qui forme les conservateurs territoriaux après réussite au concours.](#) 

[Site du CNFPT \(Centre national de la fonction publique territoriale\) qui propose des informations sur les métiers de la fonction publique et le concours d'administrateur territorial.](#) 

[Site de l'Association des ingénieurs territoriaux de France.](#) 

Centre d'intérêt

[J'aime organiser, gérer →](#)

Autres métiers à découvrir

Chargé d'études plu (ou plui)

Attaché territorial

Conseiller en environnement

Conseiller technique en accessibilité

Ingénieur social