

MASTER

PARCOURS

NISME DURABLE UMÉRIQUE, NGÉNIERIE, RANSPTS, NVIRONNEMENT



UNE FORMATION APPUYÉE SUR DES
UNE PORTE OUVERTE SUR
UN MASTER AU SERVICE DE

DES SAVOIRS PLURIDISCIPLINAIRES



Urbanisme réglementaire (PLU, PLUi, SCOT...)
Urbanisme stratégique (Projets de territoires...)
Urbanisme opérationnel (Documents d'urbanisme...)
Politique de renouvellement urbain
Mutabilité et reconversion des espaces urbains



Développement durable des territoires urbains
Productions d'opérations urbaines
Génie urbain
Urbanisme durable (éco-quartiers, rénovation urbaine...)
Gestion technique de la ville



Politiques publiques d'aménagement numérique
Villes intelligentes (U-city, smart city...)
Usages numériques
Bâtiments et habitats intelligents
Open data



Mobilités durables
Développement des interfaces Ville/Port
Infrastructures et desserte des territoires
Aménagements logistiques et stratégies portuaires
Techniques de voirie

LA MAÎTRISE DES OUTILS DE L'URBANISTE



Systèmes d'Information Géographique (SIG)
Techniques d'enquêtes et traitement de données
Cartogrammes d'aménagement
Observatoires territoriaux
Documents techniques et réglementaires

DES COMPÉTENCES OPÉRATIONNELLES RECHERCHÉES...

- > **Réalisation** de diagnostics territoriaux
- > **Définition** d'une stratégie de développement territorial
- > **Evaluation** d'une action publique
- > **Conduite des politiques** d'aménagement numérique du territoire
- > **Mise en oeuvre** de politiques mobilités durables
- > **Prestation** de consulting THD et solutions numériques
- > **Initiation** et **application** des agendas 21
- > **Création** et **animation** des observatoires territoriaux
- > **Encadrement** d'un exercice de prospective urbaine
- > **Intégration** de solutions numériques dans les territoires
- > **Elaboration** et **révision** de documents d'urbanisme
- > Définition de politiques de transition énergétique
- > **Portage** de politiques de développement et conversion économique
- > **Accompagnement** des projets d'équipement du territoire
- > **Protection** et **valorisation** des patrimoines naturels et culturels
- > **Mise en œuvre** d'un SIG au sein d'une collectivité territoriale
- > **Aménagement** de l'espace public...

... ACQUISES AU CONTACT DE PROFESSIONNELS PAR :

- > Une participation aux enseignements
- > La réalisation d'étude de cas
- > La conduite d'ateliers professionnels
- > La réalisation d'un stage long (12 semaines à 6 mois)



DES METIERS POUR TOUS LES ACTEURS DE L'URBANISME

- > Chef de projet *Transport & Déplacements*
 - > Chargé(e) de mission *Politiques urbaines*
 - > Instructeur(trice) des *autorisations d'occupation des sols*
 - > Animateur(trice) *Opération urbaine*
 - > Chargé(e) du *développement numérique des territoires*
 - > Consultant(e) en évaluation des *politiques publiques*
 - > Chef de projets *Aménagement urbain*
 - > Consultant(e) en *développement territorial durable*
 - > Coordinateur(trice) *Emploi et attractivité du territoire*
 - > Conseiller(ère) *Environnement / Energie*
 - > Directeur(trice) de *services publics*
 - > Administrateur(trice) *Système d'information géographique*
 - > Manager *Grand projet de ville*
 - > Chargé(e) d'opération *Amélioration de l'habitat*
 - > ...
-
- > Enseignant(e)-chercheur(e), ingénieur(e) de recherche

LETTRES ET SCIENCES HUMAINES

