

## CARTOGRAPHIE DU NUMERIQUE

### PROFIL DE L'ÉQUIPE

Une bonne connaissance de l'écosystème numérique sera nécessaire

La maîtrise d'outils de conception graphiques est un plus

La maîtrise d'outils de visualisation de données est un plus

### INSTITUTION PARTENAIRE

Conseil national du numérique  
<https://cnnumerique.fr>  
Commission consultative indépendante  
6, rue Louise Weiss, 75013 PARIS

### PERSONNE RESPONSABLE DU PROJET

M. Jean-Baptiste MANENTI Rapporteur au CNNum

### PRÉSENTATION DE L'INSTITUTION ET CONTEXTE DU PROJET

Le Conseil national du numérique est une commission consultative indépendante chargée d'étudier les questions relatives au numérique, en particulier les enjeux et les perspectives de la transition numérique de la société, de l'économie, des organisations, de l'action publique et des territoires. Il est placé auprès du secrétaire d'Etat chargé du numérique et ses statuts ont été modifiés par décret du 8 décembre 2017.

Le projet qu'il propose aura pour cadre les travaux du Conseil et permettra d'accompagner ses membres et son Secrétariat général dans leurs réflexions et leurs travaux.

### CONTENU PÉDAGOGIQUE DU PROJET

Le projet prendra la forme d'une cartographie des acteurs d'un secteur spécifique du numérique, défini conjointement avec les étudiants, en fonction des intérêts et de l'actualité du CNNum.

Les étudiants seront donc impliqués à toutes les étapes de la conception de cette cartographie :

- La définition du cadre spécifique retenu
- La collecte de données et d'informations sur les différents acteurs, leurs poids respectifs dans l'élaboration des politiques publiques concernant leur secteur, leurs relations, leurs interactions, leurs liens juridiques, hiérarchiques, leurs affiliations, leurs budgets, leurs effectifs, leur influence, etc.
- La rencontre et les interviews des acteurs majeurs définis lors de la première phase de travail, afin de comprendre plus en détail leur fonctionnement et leurs liens

- L'analyse de ces éléments et la rédaction des conclusions qu'il sera possible d'en tirer
- La visualisation de ces éléments dans un rendu graphique et idéalement interactif, destiné à être publié par le CNNum

L'objectif de ce projet est de fournir une connaissance fine de l'écosystème et des relations entre les différents acteurs dans un domaine précis du numérique.

La cartographie ainsi produite sera utile aux membres du CNNum et à son secrétariat général dans la poursuite de ses travaux, et à un public plus large allant des professionnels du secteur aux citoyens désireux de mieux le connaître et le comprendre.

## RÉSULTATS ET PRODUITS ATTENDUS

Plusieurs rendus seront réalisés au cours de ce projet :

Une base de données comprenant les acteurs identifiés et les informations les concernant

- Une série d'interviews basées sur les rencontres avec certains de ces acteurs
- Une analyse des informations collectées
- Une cartographie permettant de visualiser les informations et les conclusions de l'analyse

## CALENDRIER DU PROJET

- Septembre 2019 : définition des contours des axes d'étude retenus, en accord avec les actualités du CNNum pour l'année universitaire
- Novembre à décembre 2019 : collection d'information et de données sur les différents acteurs de l'écosystème retenu, leurs interactions, leur classification, leur typologie, etc.
- Janvier à février 2020 : rencontre des acteurs majeurs afin de compléter la cartographie par des interviews de fond pour comprendre leurs relations et interactions
- Mars à avril 2020 : travail de restitution et de visualisation, participation aux actions de communication autour de cette cartographie

## MÉTHODOLOGIE

L'encadrement des étudiants sera réalisé par l'un des rapporteurs du CNNum, qui pilotera le projet. Il sera disponible pour accompagner les étudiants dans leurs travaux et répondre à leurs éventuelles interrogations.

Toutes les deux semaines, un point d'étape en présentiel - au CNNum ou à Sciences Po - sera proposé aux étudiants. Ces points d'étapes permettront de structurer le travail des étudiants et de le lisser sur toute la période du projet.

Une feuille de route détaillée leur sera transmise afin de les guider, tout en leur laissant l'opportunité d'apporter leur regard et leurs méthodes.

Lors des rencontres et interviews avec les acteurs susmentionnés, le référent du CNNum sera présent.

### LOGISTIQUE

Lorsque cela sera nécessaire, les étudiants pourront utiliser l'une des salles de réunion du CNNum. Le référent du projet pourra également se déplacer à Sciences Po pour les y rencontrer dans les locaux mise à disposition par l'école.

Les prises de contact avec les acteurs rencontrés seront accompagnées par le CNNum.

Les étudiants auront accès à la salle des Projets collectifs à Sciences Po, munie d'un ordinateur, d'un écran plasma, d'une imprimante et d'un téléphone.