

avieca



**L'hackathon
de l'aménagement numérique des territoires**

Le 31 janvier et 1^{er} février 2020 – Paris

L'Avicca crée **T.Dat'Hack** (#TDatHack) pour proposer à tous les territoires de se lancer et s'initier à l'open data et à la culture de la donnée.

Première innovation à triple titre

- premier hackathon d'une association de collectivités en France ;
- premier développement sur les données de l'aménagement numérique du territoire ;
- premier à cibler des collectivités de taille moyenne en plus des métropoles.

24h d'exploration-action-formation sur l'open data des télécoms

Sur un temps très séquencé de 24h (12h in situ), plusieurs équipes, aux profils variés et complémentaires, imaginent des services ou trouvent des corrélations et des représentations des données.

La rencontre se déroulera dans un tiers-lieu dédié à l'innovation (La Paillasse, 75002).

Les équipes seront amenées à réfléchir sur des enjeux concrets, partagés et ancrés dans des réalités territoriales. Pour les résoudre ils auront à leur disposition des données, télécoms ou contextuelles, issues des collectivités et de l'open data (Etat, collectivités). Ces ressources seront disponibles dans un « bar à données ».

Des spécialistes data ou du développement seront présents pour aider l'avancement des projets à la « cafet' des experts ».

Les meilleures idées/réalisations/représentations seront ensuite comparées et discutées par des représentants de collectivités ayant déjà avancé sur le sujet (des mentors).

Les productions seront mises à disposition en licence CC sur le site de l'Avicca.

Apprendre en faisant

Il s'agit d'un hackathon à vocation pédagogique mettant les participants dans une situation de producteurs/concepteurs/créateurs via des techniques d'innovation collaborative. Ceux-ci seront aidés de « mentors », issus notamment de l'information géographique, et d'experts de la data. T.Dat'Hack est ouvert à tout le monde car l'objectif est bien d'embarquer toutes les collectivités dans l'open data des télécoms.

Il vise à une prise de conscience sur la data en tant que bien commun et élément clef des territoires intelligents. L'objectif est d'aider à un open data efficace et durable en travaillant en amont sur les données à libérer et les données ouvertes, utiles à la compréhension des enjeux des villes et villages intelligents afin d'enrichir nos territoires plutôt que les GAFAM...

La bonne couverture pour un bon service public

Trois thèmes sont retenus : le WiFi territorial, le New Deal mobile et la fibre pro.

Les participants réfléchiront sur des enjeux partagés (pas sur du spécifique) avec comme axe thématique la « bonne couverture ».

Ils pourront librement croiser des données télécoms (crowdsourcing mobile, FttH, WiFi, extract de serveurs d'éligibilité), nationales ou locales avec d'autres données (transport, environnement, économie...). Ces données seront disponibles via la plateforme d'Opendatasoft (ODS) qui évitera d'avoir des territoires « sans données ». En effet, ODS centralise et rend exploitable à l'échelle locale des bases État (adresse, Sirene, Arcep...) ou d'acteurs majeurs de l'aménagement comme La Poste, la SNCF et Enedis.

Tous ensemble

Entre 40 et 60 personnes sont attendues, regroupées en 6 équipes de 6 personnes avec des profils majoritairement issus des collectivités et complétés d'étudiants en masters spécialisés et d'institutionnels.

Plusieurs collectivités (membres ou non de l'Avicca) sont déjà intéressées, parmi lesquelles les métropoles de Rennes, de Tours ; les villes ou communautés de La Roche-sur-Yon, Soissons, Lambersart, Grand Rodez ; les syndicats mixtes Anjou Numérique, Mégalis.

Le hackathon associe aussi les acteurs nationaux de la data télécom: l'Arcep, l'ANFR, le Cerema, le CGET, le groupe La Poste et OpenStreetMap.

Le hackathon se nourrira enfin des besoins utilisateurs exprimés lors du TRIP d'automne auquel participeront des acteurs comme eTerritoires, Koumoul, Nextinpact.

Projet multipartenarial

Le portage est assuré par l'Avicca (pilotage : Luc Derriano), avec le soutien de La Banque des Territoires, du Groupe La Poste, d'OpenDataFrance et d'Opendatasoft, avec la participation de l'ANFR, de l'Arcep, du Cerema, du Master SIGAT (Université de Rennes 2) et d'OpenStreetMap France.

L'organisation est confiée à un consultant externe-chef de projet (Olivier Devillers, netlocal, avec l'animation de Véronique Bonnet, Émulsion Créative).

Opendatasoft (ODS) met à disposition une plateforme d'hébergement et de manipulation des data.

Le Groupe La Poste met à disposition des données du SNA.

L'ANFR, l'Arcep, le Cerema et OpenStreetMap France mettent à disposition leurs expertises.

Donner du temps au temps

Courant septembre 2019, les collectivités ont pu déclarer leurs correspondants data.

Mardi 8 octobre 2019, s'est tenue au siège de l'Avicca, une première réunion de préparation avec les collectivités membres (une quarantaine de présents).

La date de lancement officielle est prévue dans le cadre du colloque TRIP d'automne de l'Avicca, le 6 novembre 2019, à la Cité internationale universitaire de Paris.

L'hackathon se déroulera sur 24 heures, les 31 janvier et 1^{er} février 2020.

Les résultats seront présentés au TRIP de printemps, les 12 et 13 mai 2020.

Informier / Communiquer

Le programme de la matinée de lancement du 6 novembre 2019 se trouve sur :

<http://www.avicca.org/actualite/trip-automne-2019-tdathack-hackathon-de-lamenagement-numerique-des-territoires>

Le formulaire d'engagement est également disponible :

<http://www.avicca.org/document/18643/dl>

Le compte rendu de la réunion du 8 octobre 2019 et les éléments budgétaires sont communicables sur demande.

Il est proposé aux collectivités de relayer cette initiative sur Twitter en utilisant les mots-dièse #avicca et #TdatHack.

À vos marques, prêts... d'attaque ?