



Calédonienne des Eaux

FLASH INFO

OCTOBRE 2017

LA CALÉDONIENNE DES EAUX LANCE DES DÉFIS AU PREMIER HACKATHON

Développeurs, concepteurs de solutions digitales, webdesigners sont invités au premier marathon digital : le Hackathon *Smart Life*. Un événement dont la Calédonienne des Eaux est partenaire et partie prenante.

Sur le thème "*Smart Life, rendons-nous la vie plus intelligente !*", le 1^{er} hackathon calédonien aura lieu les 25 et 26 novembre 2017 dans la bibliothèque universitaire du campus de Nouville.

L'objectif est de développer une solution numérique web, applicative, logicielle, ou adaptée à l'internet des objets dans un de ces domaines : environnement, services publics et énergie & les télécoms.

« *Il ne sera pas question de jouer aux pirates informatiques mais plutôt de « hacker la vie » en codant, en inventant des briques logicielles, des applications mobiles, des pages web, etc. Des défis thématiques devront être relevés par les équipes sur le temps d'un week-end, nuit incluse !* », explique l'observatoire numérique. Les inscriptions en ligne sont ouvertes sur eticket.nc. Les personnes qui relèveront le défi devront le présenter, en mode « *pitch* », pendant la soirée du vendredi 17 novembre, à 18 h à la maison de l'étudiant, avant de la développer lors de l'Hackathon.

Les défis de la Calédonienne des Eaux

La Calédonienne des Eaux a apporté un certain nombre de données qui permettront aux équipes de relever

trois défis qui pourraient être bénéfiques pour la CDE par la suite.

Défi 1, dans la catégorie « Énergie & Télécoms » : proposer une application mobile ou web permettant de présenter les données de consommation d'eau provenant quotidiennement de la télérelève.

Défi 2, dans la catégorie « Environnement » : croiser les données de pluviométrie avec les données de débordement d'ouvrage d'assainissement de la CDE et si possible les données bactériologiques des plages de Nouméa.

Défi 3, dans la catégorie « Service public » : proposer une application smartphone permettant d'alerter la CDE sur un constat de fuite sur le réseau d'eau potable ou d'assainissement, qui se répandrait dans l'environnement, et d'un constat d'une sécheresse sur une ressource en eau.



Réunion avec tous les partenaires.

#HACKATHON

SOIRÉE PITCH 17 NOV. MAISON DE L'ÉTUDIANT

WEEK-END 24 AU 26 NOV. UNIVERSITÉ DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE

#HACKATHON

SMART LIFE. RENDONS-NOUS LA VIE PLUS INTELLIGENTE !

Observatoire Numérique NOUVELLE-CALÉDONIE



avec le soutien de

