

Communiqué de presse

07 janvier 2016 L'ARES donne ses conclusions sur le déploiement de la fibre sur le campus de Paris-Saclay

La fédération des associations étudiantes FAI (Fournisseur d'Accès à Internet) du plateau de Saclay a publié le résultat de son étude préliminaire sur les technologies à déployer sur le futur campus de l'Université Paris-Saclay pour « encourager les constructeurs à faire les bons choix ».

L'Association des Réseaux Étudiants de Paris-Saclay a mis en ligne sur son site Internet les résultats de son étude préliminaire sur les technologies à déployer sur le futur campus de l'Université Paris-Saclay.

Le projet Paris-Saclay prévoit la construction de nouveaux bâtiments dont le premier lot sera livré en 2017 avec le chantier de Linkcity (ex Sodéarif) « Serendicity » pour la nouvelle résidence CentraleSupélec.

Le plateau de Saclay est déjà maillé d'un réseau de fibres optiques qui seront utilisées pour fournir un accès Internet au premier pôle technologique et scientifique de France, mais la question des infrastructures utilisées pour acheminer la connexion jusqu'aux prises murales des résidences reste encore en suspens pour le moment.

« La fibre jusque chez l'habitant n'est pas pour tout de suite »

L'ARES s'est saisie du dossier pour « encourager les constructeurs à faire les bons choix », indique Gabriel Detraz, président de la fédération. L'étude montre que « la fibre jusque chez l'habitant n'est pas pour tout de suite » et que « le cuivre a encore quelques années devant lui, la consommation

montante de bande-passante ne justifiera l'utilisation de fibre de bout-enbout qu'à partir de 2025 d'autant que les ordinateurs actuels ne sont pas dotés de ports fibre». L'étude souligne également l'évolution des usages, comme en témoigne Alexandre Prot, responsable technique à l'ARES : « l'Internet devient de plus en plus nomade, la question n'est plus de savoir s'il faut installer la fibre mais savoir si les ordinateurs continueront à utiliser des câbles au profit des technologies Wifi qui prennent de plus en plus de terrain ».

L'échéance prochaine du déménagement des établissements et de l'installation des nouveaux résidents demande dès maintenant une réflexion sur les aménagements à effectuer et l'ARES a d'ores et déjà commencé les discussions avec l'Établissement Public Paris-Saclay et les délégataires locaux.

L'ARES en quelques lignes

L'Association des Réseaux Étudiants de Paris-Saclay regroupe les trois associations étudiantes FAI de CentraleSupélec et l'ENS Cachan qui fournissent un accès Internet et des services numériques à près de trois mille personnes. Cette fédération indépendante défend des valeurs de neutralité, liberté et sécurité sur le Net et entend mettre en place un accès à Internet à prix juste géré par des étudiants sur le futur campus de l'Université Paris-Saclay.

L'ARES se positionne comme l'interlocuteur privilégié des gestionnaires des résidences du plateau de Saclay et des aménageurs en termes d'infrastructures réseau. Elle se donne pour seconde mission de repenser les usages numériques et les habitudes des utilisateurs et consommateurs de données sur le futur campus, notamment en imaginant à grande échelle les services innovants de demain sur un campus connecté.

Contact Presse

Corentin PANE

corentin.pane@myares.fr | 06 98 40 70 39

myares.fr | @AresReseaux