

Contact presse

Service de la communication

Gaëlle Talbot
Tél. : +33 (0)3 68 85 14 36
Fax : +33 (0)3 68 85 11 38
gaelle.talbot@unistra.fr
www.unistra.fr

28 mai 2015

Hackathon Open edX France : 48 heures pour imaginer la plateforme de MOOC de demain

Les 29 et 30 mai, l'Université de Strasbourg participe au premier Hackathon « Open edX Hack » lancé par le ministère de l'Enseignement supérieur sur la plateforme de MOOC France université numérique (FUN) en partenariat avec EdX. Cette manifestation, première en France, réunit des étudiants, enseignants, développeurs, designers d'interface web et administrateurs système pour travailler sur des projets informatiques collaboratifs à la manière d'un marathon. L'objectif : faire participer les établissements français au développement de la plateforme libre d'apprentissage en ligne.

Durant 36 heures du vendredi 29 mai 8h30 au samedi 30 mai 18 heures, les étudiants en informatique de l'Université de Strasbourg, les élèves ingénieurs de l'École nationale supérieure d'informatique pour l'industrie et l'entreprise (ENSIIIE), et de l'École catholique des arts et métiers (ECAM) Strasbourg Europe plancheront sur une thématique d'actualité : les MOOCS à travers la proposition de sujets suivante :

- l'authentification des utilisateurs et déploiement ;
- l'analyse des données d'apprentissage avec l'outil informatique
- l'interface graphique partout et pour tous (amélioration de l'ergonomie, adaptation aux formats mobiles,...) ;
- le développement de nouvelles activités interactives en javascript ou python ;
- les usages sur mobile open EdX ;
- le travail autour du module de vidéo HTML5 (calques, interactivités, annotations).

Pendant toute la durée du hackathon des experts seront présents pour accompagner les équipes et répondre à leurs questions. Autour de la vice-présidente Produit d'edX, des directeurs techniques d'edX, FUN et IONISx, ce sont plus de dix experts, développeurs et designers qui seront mobilisés.

A l'issue des 36 heures, les meilleurs projets seront sélectionnés et récompensés.

Cet événement participatif est une occasion unique de réunir des étudiants, la communauté des développeurs Open edX, des experts et des personnes venant d'horizons variés autour du logiciel open source Open edX.



28 mai 2015

A propos de la plateforme Open edX

La plateforme Open edX est une plateforme d'apprentissage en ligne de type MOOC, dont le code, initialement développé par le Massachusetts Institute of Technology (MIT), est en open source. Elle est aujourd'hui utilisée par France université numérique.

En savoir plus :

Hackathon « Open edX Hack »

Vendredi 29 mai 8h30 au Samedi 30 mai 18h

Ecole nationale supérieure d'informatique pour l'industrie et l'entreprise (ENSIIE)

Rue Jean-Dominique Cassini

67 000 Illkirch – Graffenstaden

Site officiel : <http://hack.openedx.fr>