

# DU Objets connectés : comprendre et créer l'internet des objets

**Le D.U Comprendre et créer l'internet des objets permet de rendre diplômant le parcours de spécialisation « Objets Connectés » de la formation « Licence professionnelle spécialité Développeur web de systèmes d'information et multimédia ».**

## Langues d'enseignement

- Français

## Présentation

Ce DU s'adresse aux professionnels, demandeurs d'emploi, ainsi qu'aux anciens étudiants, qui souhaitent compléter leurs compétences par des modules spécifiques à l'évolution du métier de développeur web vers celui de l'Internet des Objets.

L'objectif est de permettre aux candidats de s'initier et d'être en mesure d'anticiper l'arrivée de l'internet ambient composé en grande partie d'objets connectés. Le métier de développeur web va évoluer très vite vers une interconnexion entre les services web (Twitter, Facebook, Google Maps, Open Data, ...) et les objets physiques.

Ce D.U. anticipe les métiers de demain, et permet d'innover en inventant les services en devenir.

La diversité des disciplines abordées l'est de manière appliquée et didactique, en suscitant la créativité des participants.

Le D.U est construit autour de 4 semaines de cours, soit 120H de formation réparties entre janvier et mai.

Ce Diplôme Universitaire permet aussi d'intégrer des professionnels en formation continue au coeur d'une promotion de licence professionnelle en donnant ainsi l'occasion aux apprentis d'être confrontés à développeurs en activité. Ils découvrent de ce fait différentes facettes du métier et se constituent un premier réseau qui leur sera utile l'année suivante.

## Admission

### Candidature

#### Modalités de candidature

Une première expérience du développement informatique (web ou traditionnel), une connaissance même superficielle de l'électronique, ainsi qu'une bonne dose de créativité.

L'exposition de projets personnels ainsi qu'un entretien de motivation permettront de compléter le dossier d'admission.

Dans tous les cas, les aspects de motivation, de présentation et de projet personnel du candidat seront tout particulièrement pris en compte.

Modalités d'admission : examen du dossier et entretien  
Envoyer votre CV + lettre de motivation par mail à [laurent.ricard@u-cergy.fr](mailto:laurent.ricard@u-cergy.fr)

## Et après ?

### Niveau de sortie

#### Niveau de sortie

- Diplôme d'université - DU