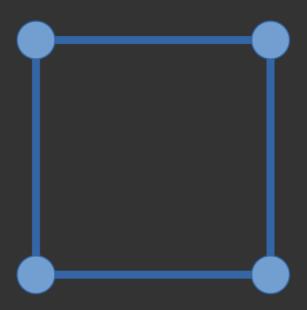
## Intégration Web



# Danielo **JEAN-LOUIS**Développeur front-end



### Quel est le rôle d'un développeur ?

## Quel est le rôle d'un <del>développeur</del> ingénieur ?

### Résoudre des problèmes

### Ils résolvent des problèmes

- Graphiste
- UX Designer (ou Ergonome)
- Front-end / Back-end developer
- Architecte front-end / Back-end developer
- Dev Ops
- Développeur mobile
- Testeur / Ingénieur qualité
- Développeur flash
- ...

Le web est un secteur qui va vite, très vite

#### Ces métiers n'existaient pas avant

- Graphiste
- UX Designer / Ergonome
- Front-end / Back-end developer
- Architecte front-end / Back-end developer
- Dev Ops
- Développeur mobile
- Testeur / Ingénieur qualité
- Développeur flash
- ...

### Web, secteur en perpétuel évolution

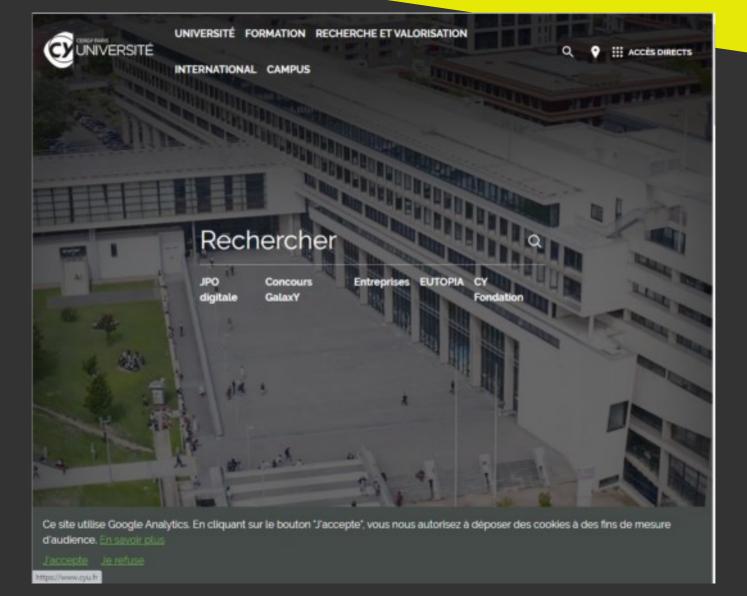
- Veille technologique obligatoire
  - · developpement : hackernews, reddit
  - · graphisme : dribbble, pinterest
- Pas à jour = pas de travail

# Projets personnels indispensables pour être à jour

Le métier d'"intégrateur web" n'existe plus

# Modernité du web, disparition du métier d' "intégrateur web"

- Sites beaucoup plus interactifs
  - Connaissance indispensable du javascript
- Développeur front-end =
  - · intégrateur web + développeur javascript



# Processus de développement d'un projet web

- 1) Définition du besoin
- 2) Planning
- 3) Design
- 4) Développement
- 5) Tests
- 6) Mise en ligne / Mise en production

### Design

- Définit la partie graphique du site et la partie expérience
- Métiers concernés :
  - · Web designer (graphiste)
  - · UX designer (intervient en amont)
- Possède des notions en HTML/CSS
  - Permet de fluidifier le contact avec les développeurs front-end

### Développement

- Deux parties distinctes
  - · Développeur front-end
  - · Développeur back-end

### Développement - Développeur front-end

- S'occupe de la partie visible du site
- Langages de prédilection
  - · HTML / CSS / JS
- Connaît un gestionnaire de code source
- Sait travailler dans un environnement nodejs

### Développement - Développeur back-end

- S'occupe de la partie invisible du site
  - · Code interaction avec le serveur
- Langages de prédilection
  - · PHP ou Python ou Java...
- Connaît un gestionnaire de code source

#### **Test**

- S'assure que le produit n'a pas de bugs
- Notions de HTML/CSS/javascript préférables
- Notions en programmation
  - Automatisation de test

### Questions?