

Conception Electronique pour le Traitement de l'Information

Cours introductif

Devenir ingénieur·e

Julien VILLEMEJANE



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- Dans 3 ans...



 IDEMIA

Marine Peschaux · 1er
Ingénieure traitement d'images et acquisition



Hayk Yepremian · 1er
Ingénieur Optique chez Valeo



Royaume-Uni
 Cranfield University

Lauriane BICHOT · 1er
Systems Engineer - GE Aviation systems



Bathilde Rivière · 1er
Étudiant doctorant - Laboratoire Interdisciplinaire de Physique (Liphy)



Elise Bailly · 2e
Doctorante chez Laboratoire Charles Fabry



 ESSEC Business School

Elliott Leinenweber · 1er
M&A Analyst Intern chez Vulcain



Gauthier Klajzyngier · 1er
Chargé de Transfert Technologique @ SATT Lutec



Baptiste Lamic · 1er
Doctorant en physique théorique chez CEA - Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives



Paris-Saclay

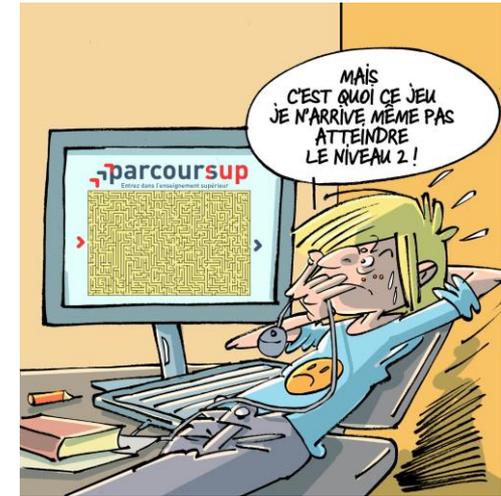


Saint-Étienne



Bordeaux

- ... mais pour l'instant...



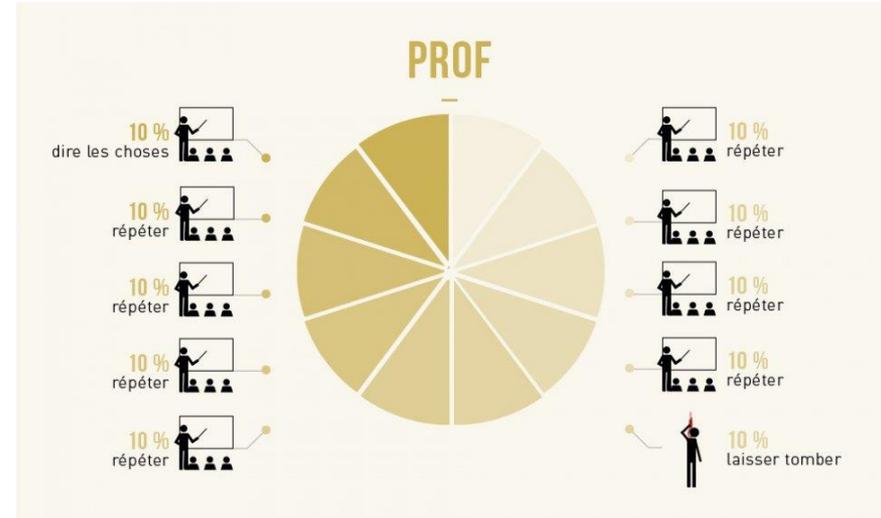
<https://www.republicain-lorrain.fr/>

ENSEIGNANT:
UN MÉTIER D'ÉCOUTE...

<http://homosociabilis.blogspot.com/>



<http://papyserge eklablog.com/>



<https://www.mercialfred.com/>



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Conception Electronique pour le Traitement de l'Information

Vers une mise à jour des élèves

Devenir ingénieur · e

Julien VILLEMEJANE



Paris-Saclay



Saint-Étienne

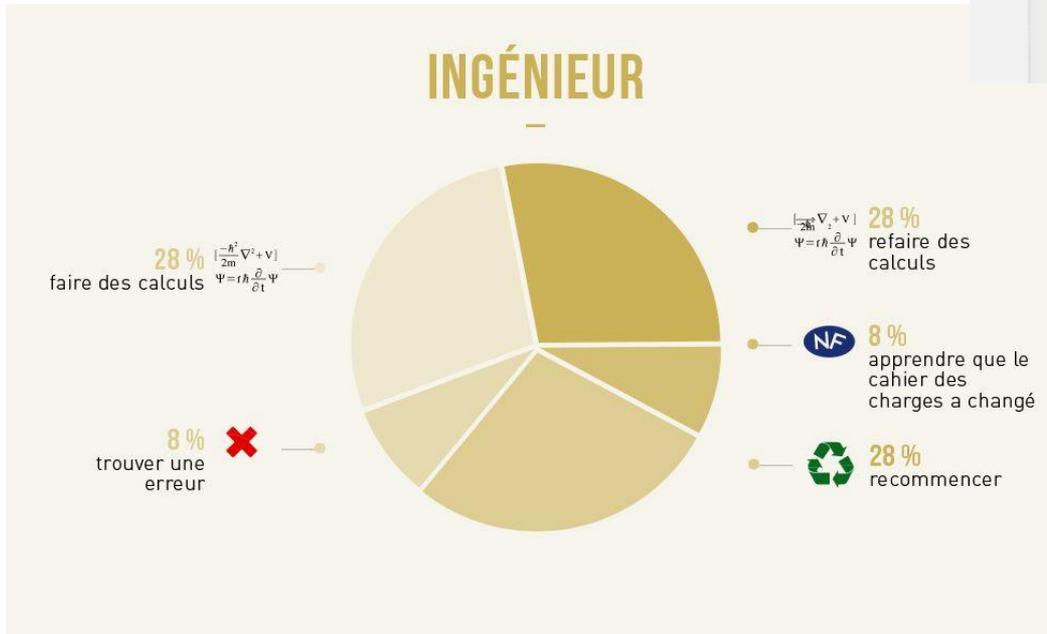


Bordeaux

- Mais un ingénieur, c'est quoi ?

ENGINEER
n. (en-juh-need)
An organism who solves a problem you didn't know you had in a way you don't understand.

<https://www.spreadshirt.ch/fr>



<https://www.mercialfred.com/>



<https://www.cgt-culture.fr/>



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- **Mais un.e ingénieur.e, c'est quoi ?**

**Ingénieur.e = constructeur.trice de systèmes qui s'appuie
sur des principes physiques pour les concevoir**

Définition basée sur la vidéo de Ben R&D : <https://www.youtube.com/watch?v=b8VvTldrJ6M>



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- Mais un.e ingénieur.e, c'est quoi ?

Ingénieur.e = constructeur.trice de systèmes qui s'appuie sur des principes physiques pour les concevoir

Définition basée sur la vidéo de Ben R&D : <https://www.youtube.com/watch?v=b8VvTldrJ6M>

- **Systeme et construction**

Concevoir / Réaliser / Valider



Paris-Saclay



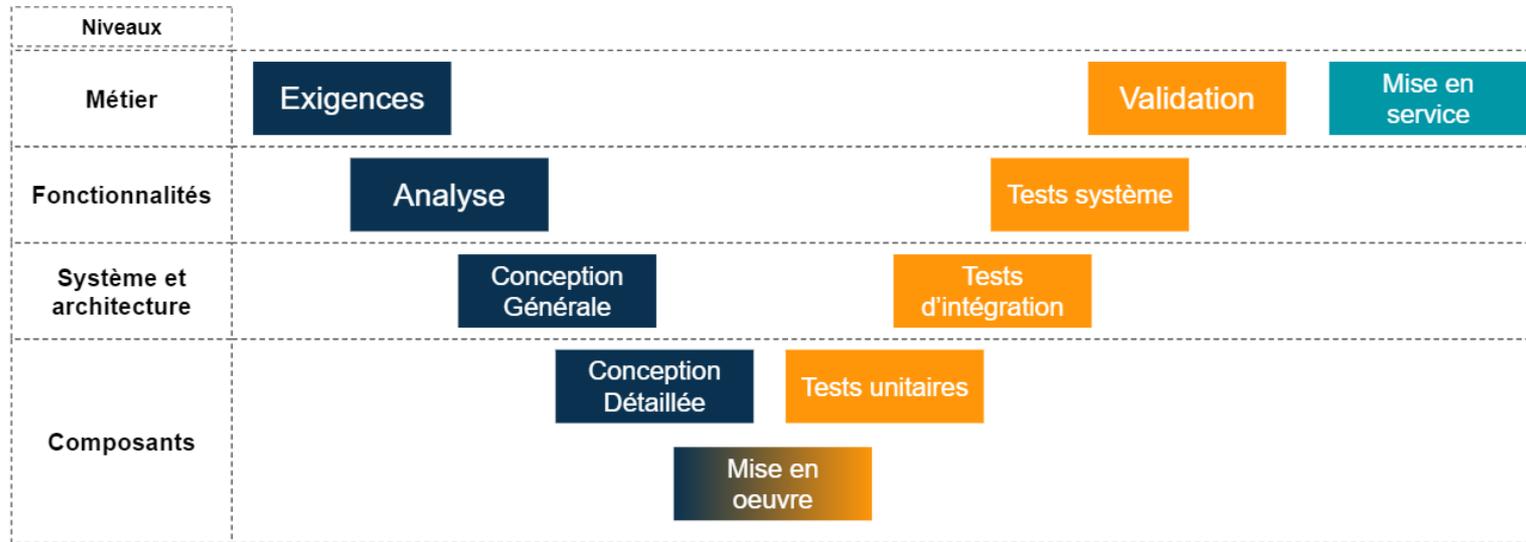
Saint-Étienne



Bordeaux

- Des ingénieur.e.s, des systèmes et des équipes

Concevoir / Réaliser / Valider



Conception Electronique pour le Traitement de l'Information



Paris-Saclay



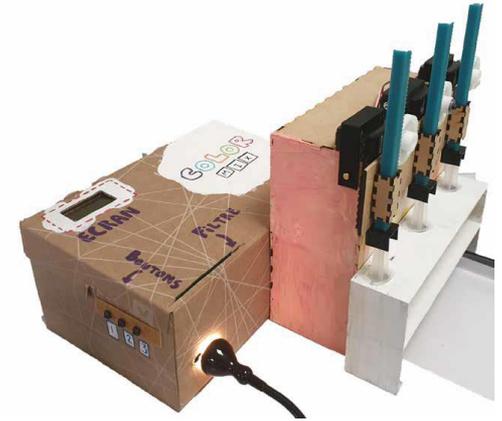
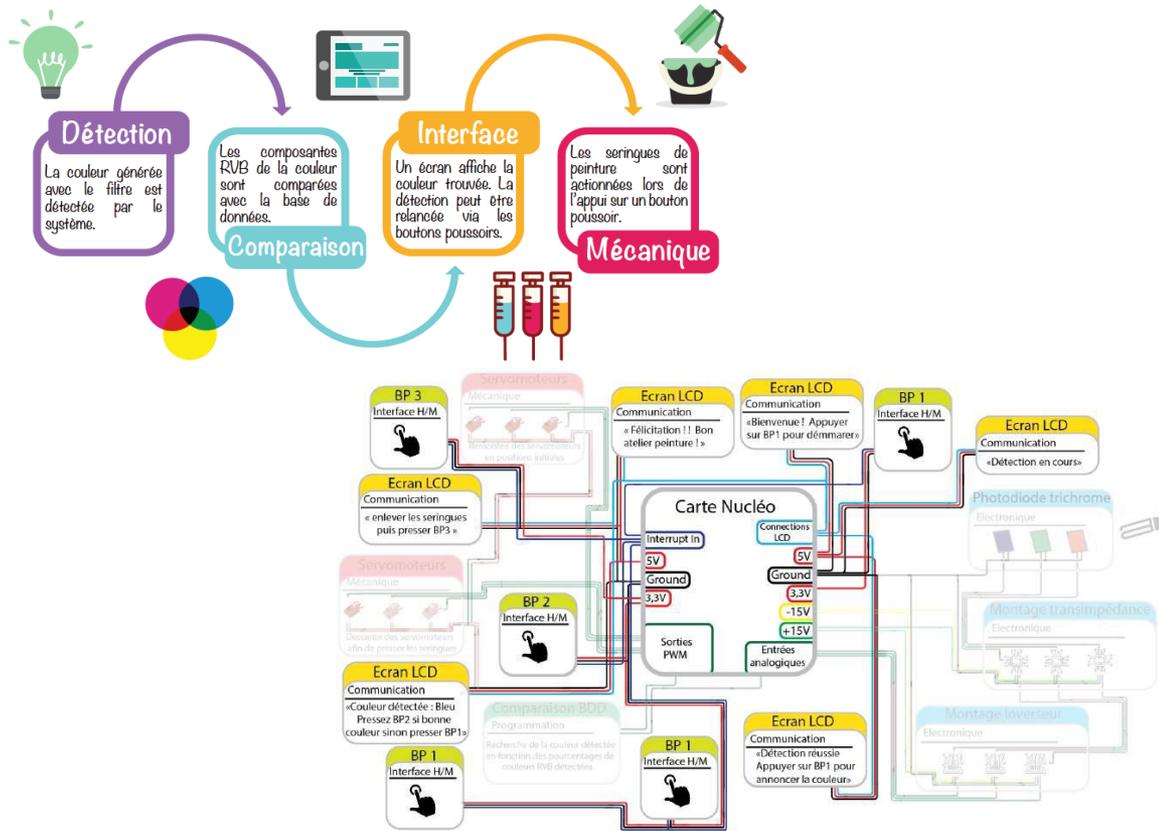
Saint-Étienne



Bordeaux

- Des ingénieur.e.s, des systèmes et des équipes

Concevoir / Réaliser / Valider



COLOR
MIX



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux