Mineure Recherche - Innovation

Découverte d'un domaine d'activité

Organisation

Semaine du 14/06/2020	Recherche domaine d'activité Projet mineure recherche – sujets Actualité de la recherche et majeures ESAIP	EC ESAIP
Semaine du 21/06/2020	Recherche ESAIP Recherche parcours professionnels témoignages Conférences Evaluation	EC ESAIP Intervenants extérieurs

1. La recherche scientifique dans une formation d'ingénieur

Parcours de formation:

- → Culture scientifique
- → Culture technique
- + la compréhension de l'intérêt de la recherche pour des activités professionnelles dans les technologies de pointes
 - Mineure recherche et innovation
 - PSIR
 - Projets IR, SEP

OBJECTIFS communs : Maitrise de la « démarche scientifique »

? stages PFE laboratoire de recherche

? poursuite des étude \rightarrow Doctorat

Structures de recherche à l'ESAIP

☐ CERADE
☐ Innov'EASAIP

2. <u>Métiers dans la recherche après un diplôme d'ingénieur</u>

Un chercheur? c'est qui? c'est quoi? c'est comment?

https://labodessavoirs.fr/emissions-anciennes/limage-du-chercheur-2/

Poursuivre ses études après un diplôme d'ingénieur ?

https://methodorecherche.com/definition-pourquoi-faire-un-doctorat/

En France : les écoles doctorales

https://theses.doctorat-bretagneloire.fr/

https://scanr.enseignementsup-recherche.gouv.fr/

https://www.scribbr.fr/these-doctorat/financement/

Et après un doctorat ?

 $\underline{https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid56329/les-personnels-de-large-cherche.html}$

https://vimeo.com/108367620