# Candidature au poste de Maître de Conférences ENSGSI / ERPI

Fabio A. CRUZ SANCHEZ

3/19/23



### Candidature au poste de Maître de Conférences

#### Bonjour à tous.

- D'abord je vous remercie de m'accueillir aujourd'hui.
- Je m'appelle Fabio Alberto Cruz Sanchez.
- J'ai le plaisir de vous présenter ma candidature pour le role de Maître de Conférence à l'école ENSGSI en lien avec le laboratoire ERPI.
- Dans ces 15 min, Je veux mettre en lumiere les competences que je peux apporter à l'équipe péagogique de l'Ecole pour soutenir la formation futures ingénieurs en innovation en portent des valeurs d'Eco-responsabilité pour les enjeux societaux actuels.
- Et bien évidement,

### Organisation de la presentation

- 1 Mon Profil et Parcours Professionnel
  - Activités de Recherche
  - Activités d'Enseignement
  - Responsabilités Collectifs
- Proposition d'intégration à l'ENSGSI et à l'ERPI
  - Projet de Recherche
  - Projet d'Ensegement
  - Mon futur investissement collectif
- 3 Conclusion









#### Candidature au poste de Maître de Conférences

Organisation de la presentation

tion de la presentation	
Profil et Parcours Professionnel	
tivités de Recherche	
tivités d'Enseignement	
sponsabilités Collectifs	
osition d'intégration à l'ENSGSI et à l'ERPI	
ojet de Recherche	
ojet d'Ensegement	
on futur investissement collectif	
rlusion	

Organisa

- Ma presentation est structuré en trois parties
- D'abord, Je vous present mon profil et le récapitulatif de mon parcours profesionel.
- et ensuite je passerai à la description de mon projet d'intégration au niveau pédagogique et au nivea recherche. Et plus important comment faire le lien entre les deux dans la plateforme Lorraine Fab Living lab qui est leur support.
- Je finirai avec quelques conclusion sur la motivation que m'engage pour ce.

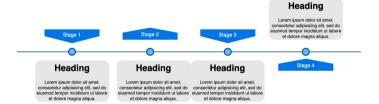
Activités de Recherche Activités d'Enseignement Responsabilités Collectifs

### Mon Profil et Parcours Professionnel



### **Profile**

34 ans
Ingénieur Mécanique
Master II - Design Global.
PhD. en Génie des
Systèmes Industriels CNU
: 60 – 62 Langues





#### Candidature au poste de Maître de Conférences —Mon Profil et Parcours Professionnel

-Profile



- Je suis d'origine Colombien.
- Je suis ingénieur mécanique formé à l'Université Nacional de Colombie.
- en 2010; J'ai eu l'opportunité de travailler 1 ans au Bresil pour une entreprise de montage mécaniques.
- Cette première expérience international m'a ouvert le sprit à trois elements:
  - 1. La langue, bien évidement, et le premier choque culturel.
  - 2. La notion Valeur et la notion Innovation. -> Internationaliser
  - 3. L'enjeux environmental comme vecteur fort de mon parcours

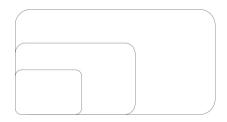
Activités de Recherche Activités d'Enseignement Responsabilités Collectifs

#### Activités de Recherche



#### Domaine de recherche

Recyclage distribué via open Source hardware: Validation multi-echelle.



- Technical feasability of recycling
- Validation of the Open SOurce



Candidature au poste de Maître de Conférences
Mon Profil et Parcours Professionnel
└─Activités de Recherche
└─Domaine de recherche

Domaine de recherche

Resyclige distribul via ques Source hardware Validation multi-schalle.

\*\*Tochnical faculatility of mycling 
\*\*Validation of the Open SOurce

Passon à mes activités de recherche. Je m'interesse à la no

# Production Scientifique



Passon à mes activités de recherche. Je m'interesse à la notion de Recyclage distribuée

# Collaboration et Projets Scientifiques



# Projet de Recherche



Activités de Recherche Activités d'Enseignement Responsabilités Collectifs

### Activités d'Enseignement



Activités de Recherche Activités d'Enseignement Responsabilités Collectifs

### Responsabilités Collectifs



Projet de Recherche Projet d'Ensegement Mon futur investissement collecti

### Proposition d'intégration à l'ENSGSI et à l'ERPI



Projet de Recherche Projet d'Ensegement Mon futur investissement collectif

### Projet de Recherche



Projet de Recherche Projet d'Ensegement Mon futur investissement collectif

### Projet d'Ensegement



Projet de Recherche Projet d'Ensegement Mon futur investissement collectif

#### Mon futur investissement collectif



Mon Profil et Parcours Professionnel Proposition d'intégration à l'ENSGSI et à l'ERPI Conclusion

### Conclusion

