



Cti

Commission
des titres d'ingénieur

XAVIER KLEBER

CURRICULUM VITAE CTI

INFORMATIONS BASIQUES

Nom	kleber
Prénom	xavier
Titre	M
Rôle actuel à la Cti	Membre
Nationalité	Française
Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience	<ul style="list-style-type: none">• Manufacturing Engineering• Materials Engineering -- other forms include Metallurgical Engineering and Polymer Engineering

FORMATION ET COMPÉTENCES

Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Direction de programme ou d'école

Diplômes

1994 : Diplôme d'Ingénieur de l'Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse, option Génie Physique des Matériaux.

1994 : Diplôme d'Etudes Approfondies, spécialité Physique des Solides à l'Université Paul Sabatier, Toulouse (DEA commun à l'Université Paul Sabatier et l'INSA de Toulouse). Mention Bien. Major du DEA.

1994-1997 : Doctorat de Physique de la Matière au Laboratoire des Champs Magnétiques Intenses de Grenoble (LCMI-CNRS).

Langue maternelle Français

Langues étrangères		Je suis capable de lire des documents	Je peux écrire, lire et parler correctement	Je suis capable de conduire une mission dans cette langue
	Anglais			x

Utilisation de l'informatique

Programmation C/Pascal Bonnes notions de Python et Machine learning (scikit-learn) Excel et outils bureautique

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Situation actuelle

Activité

Pour chaque poste occupé

1998-1999 : Poste d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche à l'INSA Lyon.
1999 : Maître de conférences : Laboratoire MATEIS/Département SGM
2007 : Habilitation à diriger les recherches le 25 Octobre 2007
2008 : Professeur des Universités 2C Laboratoire MATEIS/Département SGM
2018 : Vice-Président du Conseil des Etudes de l'INSA Lyon

Recherche

Recherche :

- Matériaux métalliques et Transformation de phase
- Méthodes originales de caractérisation des matériaux métalliques (Bruit Barkhausen, Pouvoir Thermoelectrique)

Enseignement

Enseignement :

- Métallurgie
- Mécanique des Fluides
- Physique du solide
- Mise en forme des matériaux métalliques

Gestion

- Directeur du Département SGM (Science et Génie des Matériaux) de Juin 2013 à Décembre 2021 (270 étudiants, 30 personnels enseignants, 10 personnels administratifs et techniques)
- Responsable équipe de recherche Métaux & Alliages de 2010 à 2013 au laboratoire MATEIS (14 EC, 2 CNRS, 3 personnels administratifs et techniques, 25 doctorants)

Évaluation et gestion qualité

Autre expérience

Vice-président du Conseil des Etudes depuis 2018
Membre du Conseil des Etudes durant mandats (12 ans)

Missions exclues pour raison déontologique

Mission d'audit auprès du Groupe INSA

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

Date d'actualisation	23/06/2022
-----------------------------	------------
