



# Cti

Commission  
des titres d'ingénieur

## BRUNO CHENAL

CURRICULUM VITAE CTI

## INFORMATIONS BASIQUES

Nom	CHENAL
Prénom	BRUNO
Titre	M
Rôle actuel à la Cti	Expert
Nationalité	Française

<b>Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aerospace Engineering – other forms include Aeronautical Engineering and Astronautical Engineering</li><li>• Engineering Management</li><li>• Engineering Mechanics</li><li>• Industrial Engineering</li><li>• Manufacturing Engineering</li><li>• Materials Engineering -- other forms include Metallurgical Engineering and Polymer Engineering</li><li>• Mechanical Engineering</li><li>• Autre : Innovation - Transformation Digitale</li></ul>
--	---

## FORMATION ET COMPÉTENCES

### Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Entrepreneuriat
- Management d'organisation

### Diplômes

Ingénieur Civil des Mines (1984)  
 Doctorat en Science des Matériaux (1987), Université de Lorraine  
 MBA IMD Lausanne (2001)

**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

Pratique MS Office Transformation Digitale en entreprise

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Situation actuelle

### Activité

---

#### Pour chaque poste occupé

Conseil Innovation - Stratégie - R&D - Expertise Matériaux • 2022 -

Directeur Stratégie Innovation et Transformation Digitale • 2016 - 2022 • Constellium

Directeur de la R&D • 2012 - 2015 • Constellium C-TEC Technology Center

Directeur de la Technologie et de l'Innovation Aéronautique • 2008 - 2011 • Rio Tinto Alcan

Directeur de la Technologie et de l'Innovation Automobile-Emballage • 2003 - 2007 • Alcan

Ingénieur de recherche – Project Manager – Chef d'unité de recherche • 1987 - 2003 • Pechiney CRV

---

#### Recherche

Toutes les activités professionnelles ont été en R&D ou en lien avec la R&D.

Doctorat Science des Matériaux • Verres métalliques • 1984 - 1987 • Laboratoire de Métallurgie • Ecole des Mines de Nancy

Ingénieur de recherche • Métallurgie des poudres - Superalliages • 1985 - 1986 • Onera

---

#### Enseignement

Intervention ponctuelle comme industriel dans des formations en métallurgie dans des écoles d'ingénieurs

---

#### Gestion

---

#### Évaluation et gestion qualité

Formation et certification Auditeur ISO9001

---

#### Autre expérience

---

#### Missions exclues pour raison déontologique

Ecole des Mines de Nancy

## INFORMATIONS ADDITIONNELLES

### Informations additionnelles

Président de la SF2M (Société Française de Métallurgie) 2021-

---

<b>Date d'actualisation</b>	11/04/2023
-----------------------------	------------

---