



Cti

Commission
des titres d'ingénieur

EMMANUEL NATCHITZ

CURRICULUM VITAE CTI

INFORMATIONS BASIQUES

Nom NATCHITZ

Prénom EMMANUEL

Titre M

Rôle actuel à la Cti Expert

Nationalité

Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience

- Civil Engineering
- Construction Engineering
- Surveying Engineering
- Autre : Geomatics

FORMATION ET COMPÉTENCES

Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Direction de programme ou d'école
- Entrepreneuriat

Diplômes

Ingénieur ETP, Spécialité Géomètre (IG) -ESTP Paris 1997

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
Espagnol			x	

Utilisation de l'informatique

Maitrise des usages courants (Cloud-bureautique-Web) sous différents OS Maitrise des outils métiers (BIM-DAO-Topographie)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Situation actuelle

Activité

Pour chaque poste occupé

1997-2000 Ingénieur topographe en bureau d'études (France et international)

2000-2008 Enseignant-Chercheur-Responsable du laboratoire de topographie- Directeur adjoint des études en charge d'un Master Géomatique – ESTP Paris

2008-2018 Directeur de la formation continue et des Mastères spécialisés – EIVP

Depuis 2018 Directeur du Développement- pilotage d'un incubateur de Startups – l'ESITC-Paris

Recherche

ESTP Paris : Participation à la mise en place du laboratoire de recherche en topographie et géomatique, en charge de la définition des axes de recherche, encadrement de stage de recherche pour des étudiants étrangers, recrutement et coordination de l'équipe d'enseignants-chercheurs

EduBiM : Membre actif du groupe de recherche dédié à l'intégration du BIM dans les différents établissements d'enseignement du secteur de la Construction en lien avec les entreprises, sociétés d'ingénierie, maîtres d'ouvrage (réseau inscrit dans le programme de recherche MINND)

Enseignement

Enseignant en topographie, topométrie et géomatique pour des niveaux 5 à 7

Création de plans de formation et coordination d'équipes pédagogiques

Tuteurat d'étudiants en apprentissage

Rédacteur-correcteur de cours en distanciel

Animation de Webinaire et participation à des conférences (France et International)

Gestion

Direction de services, encadrement de personnes (personnels administratifs et techniques, enseignants-chercheurs, intervenants vacataires)

Création et gestion de diplômes (Licence et Master) et de Label (MS de la CGE)

Évaluation et gestion qualité

Autre expérience

Administrateur du collège Formation/ R&D, membre du conseil scientifique et technique

- Building Smart France (chapitre Français de Building Smart International)

Membre de différents groupes de travail dans des projets de recherche d'intérêt national (Projet MiNND - Modélisation des informations interopérables pour les infrastructures durables ; IDRRIM- Institut des Routes, des Rues et des Infrastructures pour la Mobilité)

Administrateur de l'Association Francophone de Topographie -AFT et membre du comité de rédaction de la revue XYZ

Missions exclues pour raison déontologique

ESTP Paris, EIVP, ESITC (Paris, Metz et Caen)

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

Date d'actualisation	25/02/2021
-----------------------------	------------
