

# CAMINADA Alexandre

## Curriculum Vitae CTI

## Information basique

Nom	<b>Caminada</b>
Prénom	<b>Alexandre</b>
Titre	<b>M</b>
Rôle actuel à la Cti	<b>- Expert</b>
Nationalité	<b>Français</b>
Courte biographie et motivations concernant la participation aux activités de la Cti	<b>Professeur des universités depuis 2003, en poste à l'UTBM, et actuellement directeur de l'école d'ingénieurs Polytech Nice Sophia, j'ai précédemment été directeur d'une unité de recherche au CNET puis à France Télécom R&amp;D. Durant ces fonctions j'ai eu de nombreuses expériences à l'étranger via des collaborations en enseignement et en recherche. J'ai la conviction que nos formations d'ingénieurs sont de très bonne qualité et je souhaite mettre mon expérience dans le milieu académique et industriel au service de l'amélioration continue de leur qualité.</b>
Mots clés lié aux secteurs d'activité relevant de votre expérience	<b>- Computer Engineering - Engineering Management - Software Engineering - Autre : telecommunications engineering</b>

## Formation et compétences

Mots clés qui caractérisent votre expérience	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activités internationales</li> <li>- Direction de programme ou d'école</li> <li>- Management d'organisation</li> <li>- Autre : Recherche et développement</li> </ul>			
Diplômes	<b>Ingénieur informatique, ESIEA Paris, 1987</b> <b>DEA Intelligence Artificielle, Paris VIII/Paris XIII, 1987</b> <b>Doctorat Informatique, Montpellier, 1993</b>			
Langue maternelle	<b>Français</b>			
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
	Allemand			
	Espagnol			
	Italian			
	Français (si ce n'est pas votre langue maternelle)			
	Russe			
	Chinois			
	Autres (spécifier dans le champs "Information additionnelle" à la fin du questionnaire)			
Utilisation de l'informatique	<b>Courante sur tout type de logiciel</b>			

## Experience

Experience professionnelle	<b>activite</b>
Pour chaque poste occupé	<p>Professeur des universités, depuis 2003, enseignement supérieur et recherche, université de technologie de Belfort-Montbéliard et université de Nice</p> <p>Ingénieur, de 1993 à 2003, recherche et développement, Centre National d'Etudes des Télécommunications puis France Telecom R&amp;D</p> <p>Chercheur, de 1989 à 1993, recherche, Laboratoire de Génie Informatique et d'Ingénierie de Production, IMT Mines Alès</p> <p>Ingénieur, de 1988 à 1989, société CLS, ingénierie logicielle</p>
Recherche	<p>Direction de 19 thèses de doctorat soutenues et 5 thèses en cours</p> <p>Nombreuses publications scientifiques en journaux et conférences</p> <p>Nombreuses contributions à l'organisation de conférences (comités de programme, session chairs, revues d'articles)</p> <p>Domaine : optimisation combinatoire, radio communications, modélisation de la mobilité, algorithmique</p>
Enseignement	<p>Enseignant titulaire du ministère de l'enseignement supérieur depuis 2003 en fonction à Polytech Nice Sophia et à l'UTBM</p> <p>Enseignant vacataire à l'université de Lomé en master informatique depuis 2016, à l'université de Shanghai en bachelor depuis 2015, à Télécom Paris, à l'université d'Orsay, à l'université de Strasbourg, à l'université d'Avignon et à l'UTBM de 1993 à 2003</p> <p>Domaine : optimisation combinatoire, radio communications, modélisation de la mobilité, algorithmique</p> <p>Public : master, ingénieur, docteur</p>
Gestion	<p>Directeur d'école d'ingénieurs (Polytech Nice Sophia, depuis 2017)</p> <p>Directeur des études (UTBM, de 2014 à 2016)</p> <p>Directeur de département (UTBM, département informatique, de 2008 à 2014)</p> <p>Directeur d'équipe de recherche (UTBM, équipe communications et optimisation en mobilité, de 2004 à 2014)</p> <p>Directeur d'unité de R&amp;D (CNET puis France Telecom R&amp;D, unité optimisation des réseaux mobiles, de 1997 à 2003)</p> <p>Directeur de projet européen (FP4, ingénierie des réseaux, de 1997 à 1999)</p> <p>Responsable de plusieurs projets de recherche collaborative de 1993 à 1996</p>
Évaluation et gestion qualité	<p>Porteur du dossier de l'UTBM pour l'accréditation par la CTI, 2016</p> <p>Contribution aux dossiers de l'UTBM pour l'évaluation par la Cours des Comptes, le Haut Conseil de l'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur, le Contrat Quinquennal et le Contrat de Plan Etat/Région de 2008 à 2016</p> <p>Contribution aux dossiers de la division Services Mobiles et Systèmes Radio du CNET puis de France Telecom R&amp;D pour l'évaluation par le Conseil de la Recherche de 1997 à 2003</p> <p>Porteur du dossier du projet FP4 ARNO 23243 pour l'évaluation par la commission européenne, 1999</p> <p>Suivi de formation en gestion de projet (Thomson 1998)</p>
Autre expérience	<p>Membre élu du Conseil National des Universités pour la mandature 2015-2019</p> <p>Membre du comité de direction de l'UTBM de 2008 à 2016</p> <p>Membre du conseil académique de la COMUE UBFC depuis 2015</p>
Missions exclues pour raison déontologique	Evaluation de l'UTBM et de Polytech Nice Sophia

## Information additionnelle

Information additionnelle	
Date d'actualisation	02/10/2017