

Cti

Commission
des titres d'ingénieur

GÉRARD LE BIHAN

CURRICULUM VITAE CTI



INFORMATIONS BASIQUES

Nom	Gérard
Prénom	LE BIHAN
Titre	M
Rôle actuel à la Cti	Expert
Pays de nationalité	France
Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience	<p>Informatique</p> <ul style="list-style-type: none">• Cybersécurité• Informatique• Multimédia• Réseaux• Science des données• Systèmes embarqués• Systèmes numériques• Technologies de l'information <p>Télécommunications</p> <ul style="list-style-type: none">• Réseaux• Télécommunications

FORMATION ET COMPÉTENCES

Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Direction de programme ou d'école
- Management d'organisation
- Autre: innovation collaborative

Diplômes

Ingénieur civil, École Nationale Supérieure des télécommunications de Bretagne (IMT atlantique Bretagne Pays de la Loire), 1980

Maitrise des langues

	Aucune connaissance	Lire	Lire / Ecrire / Parler	Conduire un audit
Français				
Anglais				
Allemand				
Espagnol		x		
Italien				
Russe				
Chinois				
Arabe				
Autre				

Utilisation de l'informatique

Utilisation des outils Windows y compris gestion de projet
 gestion projet de développement (y compris AGILITÉ) pour systèmes télécoms temps réel (pascal, CHILL, C, C++)
 architecture de systèmes temps réel haute disponibilité (notion de plateforme d'exécution basée LINUX)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Situation actuelle

En activité

Pour chaque poste occupé

1981-1987: ingénieur systèmes architecte système télécoms (N°7, X25- contribution aux standards)
1988-1991: chef de projet développement systèmes télécoms ATM
1991-1998: responsable de service direction technique département commutation
1999-2001: Directeur de centre de compétences systèmes France adjoint au directeur monde Alcatel switching & routing division
2001-2006: Directeur de programme commutation fixe (E10) puis cœur de réseau mobile (base de données temps réel Alcatel)
2007-2012: Senior architect division accès radio mobile Alcatel (3G,4G); membre du System Architecture review Board (Alcatel-lucent)
2012-2021: Directeur général du Pôle de Compétitivité Images & Réseaux

Recherche

Démarrage d'une thèse en 1981-1982 au sein d'INRIA (équipe L Pouzin) sur les réseaux locaux informatiques (équipe KAYAK)
membre du jury ARED (allocation bourse de thèse) sur le numérique pour la région Bretagne

Enseignement

1980-1981: Assistant en informatique à l'École Navale (service national)
1980-1981: Chargé de cours au CNAM de Brest (base de l'informatique)
1980-1983: Chargé de cours sur le modèle ISO et les réseaux locaux à télécoms Bretagne
1988-1992: Chargé de cours sur les réseaux locaux à l'ENSSAT (Université rennes1-Lannion)

Gestion

2006-2009: Directeur d'établissement site Alcatel-Lucent Lannion (20+M€ budget, DRH 1100+ personnes)

Évaluation et gestion qualité

Contribution à la certification ISO9000 de la direction technique Alcatel (1993)
Certification ISO 14000 Alcatel-Lucent France et du site de Lannion (2008)

Autre expérience

Membre du conseil de perfectionnement de l'ENSSAT (2008-2012)
Membre du conseil d'administration de l'ENSSAT (2013-2020)
Président de l'interpoles "smart grid France" de 2015 à 2019 sur les réseaux énergétiques intelligents
Membre du conseil d'administration de l'ITII Bretagne (depuis 2022)
Membre du comité départemental 22 de l'Association des Membres de l'Ordre National du Mérite (depuis 2023)
Coordinateur pour les Côtes d'Armor de la Fondation Un Avenir Ensemble (depuis 2023)
Coordinateur du Comité d'experts du pôle Images & Réseaux (depuis 2021)
Animateur du "GT innovation 6G" pour le Comité Stratégique de filière "Infrastructures Numériques"(depuis 2023)-
membre du Comité Opérationnel"France 6G" (à partir de 2024)

Missions exclues pour raison déontologique

IMT Atlantique Bretagne - Pays de Loire
ENSSAT
INSA Rennes
ESIR
ENI Brest
ENSTA Bretagne

ISEN Yncréa Ouest
ICAM
ECAM Rennes
ENSIBS

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

Chevalier Ordre National du Mérite (2021)

Date d'actualisation 26/12/2023
