

Cti

Commission
des titres d'ingénieur

ELISABETH LAVIGNE

CURRICULUM VITAE CTI



INFORMATIONS BASIQUES

Nom	LAVIGNE
Prénom	Elisabeth
Titre	Mrs
Rôle actuel à la Cti	Membre
Nationalité	Française

Courte biographie et motivations concernant la participation aux activités de la Cti

Membre nommée pour 4 ans depuis le 1er juillet 2014, je suis heureuse de pouvoir mettre mes compétences et mon expérience au service de la Commission des Titres d'Ingénieur, et ainsi de contribuer à la promotion du métier et du titre d'Ingénieur en France et à l'étranger.

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

- Aerospace Engineering – other forms include Aeronautical Engineering and Astronautical Engineering
- Computer Engineering
- Engineering Management
- General Engineering – other forms include Engineering Physics and Engineering Science
- Industrial Engineering
- Manufacturing Engineering
- Mechanical Engineering

FORMATION ET COMPÉTENCES

Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Management d'organisation
- Représentation syndicale

Diplômes

Ingenieur Ecole Centrale de Lyon, 1978

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			
Allemand		x		

Utilisation de l'informatique

Utilisation professionnelle quotidienne des outils de bureautique classiques

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Situation actuelle

Activité

Pour chaque poste occupé

Ingenieur Airbus depuis avril 1981

Dans le détail:

Depuis le 01/01/2011: Bureau d'Etudes – Département R&T (Développement business et partenariats R&T) Business Manager, Responsable d'affaires (contrats avec les organisations étatiques (DGA, DGAC), en étroite coopération avec les responsables et experts techniques (Airbus et partenaires industriels ou académiques).

01/01/2004 au 01/01/2011

Bureau d'Etudes – Département Méthodes et outils PLM, Simulations

Chef de Projets : Pilotage de grands projets complexes, transnationaux, en réseau multi-équipes/multi-métiers, incluant Airbus, Airbus Groupe (ex EADS), et des partenaires industriels et académiques de l'industrie aéronautique européenne (souvent dans un cadre de financement européen).

01/05/1987 au 31/12/2003

Département Méthodes Outils CAO/PDM Bureau d'Etudes

Ingénieur, puis Responsable service, puis Adjointe au responsable du département (75 ingénieurs et techniciens en CAO/PDM), et en parallèle :

- Coordination des travaux d'orientation du Centre Commun de Recherche du Groupe Aérospatiale dans les domaines Productique et CFAO, pilotage de thèse CIFRE (Publications en 1999, 2000, 2001), Présidente du Groupement de Recherche et Technologie XAO-Productique pour l'ensemble du Groupe Aérospatiale
- Experte auprès de la Commission Européenne
- Responsable du Chantier de Rapprochement Aérospatiale-Matra CAO-PDM, en 1999
- Représentant Aérospatiale Branche Aéronautique dans le consortium Euromart en charge de la préparation des réponses des avionneurs européens à l'appel d'offres de la Commission Européenne pour les projets de recherche du 5ème PCRD, sur la TA1 (Technical Area « Computing methods and tools »).

21/04/1981 au 30/04/1987

Usine de Saint-Eloi (Aérospatiale Avions Toulouse)

Ingénieur puis Responsable de l'équipe de support et de développements des outils et méthodes de commande numérique et de CFAO au Bureau de Préparation de l'usine de fabrication de pièces élémentaires aéronautiques de Toulouse Saint-Eloi (support aux préparateurs/programmeurs commande numérique et dessinateurs d'outillages)

Auparavant: Société des Tuyaux BONNA (Marseille)

01/01/1980 au 31/01/1981 Ingénieur d'études

Auparavant: Ecole Centrale de Lyon (69130 Ecully) 01/09/1978 au 31/03/1979 Ingénieur chargée de recherche

Recherche

1978 - 1979: ingénieur chargée de recherche: Ecole Centrale de Lyon

Depuis 1987: Pilotage de nombreuses activités de recherche en coopérations nationales et transnationales chez Airbus (domaines Productique et CFAO, simulations numériques, structures composites)- Organisation de la recherche en partenariat et de ses financements.

Enseignement

Gestion

Évaluation et gestion qualité

Autre expérience

Bénévole au sein de l'URISMIP (Union Régionale des ingénieurs et Scientifiques de Midi-Pyrénées)

Candidate en 2007 au prix Irene Joliot Curie, dans la catégorie «Parcours femme entreprise» (prix du Ministère de la recherche et de l'éducation)

Missions exclues pour raison déontologique

Pas de mission à Ecole Centrale de Lyon

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

Date d'actualisation	20/07/2016
-----------------------------	------------
