

**Objet : Candidature pour le CA de l'AMAC.**

Je, soussignée, Federica Daghia, déclare me porter candidate comme membre du Conseil d'administration de l'AMAC.



Fait à L'Hay-les-Roses, le 2 octobre 2017

**Curriculum Vitæ**

---

**DAGHIA Federica**

**Née le:** 12/11/1980

**à:** Imola (BO), Italie

**Nationalité:** Italienne, Française

**Fonctions actuelles :**

Maître de Conférences HDR  
à l'École Normale Supérieure de Cachan

**Adresse :** 22 villa Henriette  
92160 Antony (FR)

**Tel.** +33 1 47 40 28 31

**Fax** +33 1 47 40 27 85

**Courriel** federica.daghia@ens-paris-saclay.fr

**Parcours en bref**

**2016** **Habilitation à Diriger des Recherches de l'École Normale Supérieure de Cachan.**

*Titre du mémoire : 'Contributions à l'identification et à la validation de modèles pour le calcul des structures composites'.*

**Depuis 2009** **Maître de Conférences à l'ENS Cachan, France.**

*Recherche : LMT Cachan. Enseignement : Département de Génie Mécanique.  
Thématique de recherche : prediction du comportement jusqu'à ruptures des structures composites à matrice organique sous sollicitations mécaniques et environnementales : expérimentation, modélisation, simulation.  
Responsabilités d'enseignement liées aux composites : montage et gestion du Laboratoire Composites du DGM, montage d'un MOOC Composites (deuxième édition en cours).*

**2008-2009** **Post-doctorante au LMT Cachan, France.**

*Thématique : validation du mésomodèle d'endommagement des composites du LMT, participation au Third World Wide Failure Exercise.*

**2005-2008** **Doctorante en Mécanique des Structures à l'Université de Bologna, Italie.**

*Titre de la thèse : 'Active fibre-reinforced composites with embedded shape memory alloys'.*

**Activités souhaitées au sein de l'AMAC**

Secrétaire.