

Samia Ainouz
Professeur des Universités
Directrice Adjointe ED 590 MIIS
LITIS-INSA Rouen Normandie
Samia.ainouz@insa-rouen.fr

Rouen le 27 Avril 2026

Rapport d'expertise pour l'inscription au diplôme de l'Habilitation à Diriger des recherches
de Mme Diane LINGRAND

Mme Diane Lingrand a rejoint son poste de maître de conférences en 2001 à Polytech'Nice au laboratoire I3S à Sophia Antipolis. Ses activités de recherche concernent la vision par ordinateur, interaction homme-machine, traitement d'image et Apprentissage profond. Ses activités d'enseignements sont en phase avec ses activités de recherche et portent sur les mêmes thématiques. Depuis 2021, Mme Lingrand a démarré de nouvelles thématiques applicatives de recherche concernant la biodiversité, l'archéologie ou la conduite autonome avec des techniques d'Intelligence artificielle récentes.

Mme Lingrand a co-encadré six thèses de doctorat dont cinq soutenues et une en cours. Elle a activement participé à plusieurs projets de recherche, a pris la responsabilité de contrats de gré à gré, a participé à des jurys de thèse en tant qu'examinatrice, à des comités de sélection à travers la France et a expertisé des dossiers de thèse CIFRE. Elle a également fait partie de comité d'organisation de Summits et d'écoles d'été à Sophia Antipolis. Sur le plan pédagogique, Mme Lingrand a créé une filière IHM en dernière année de cycle ingénieur, a monté plusieurs cours de bout en bout. Elle participe par ailleurs, à plusieurs tâches collectives dans son établissement.

En termes de publications, Mme Lingrand mène une activité de recherche régulière sur ses thématiques de recherche.

Mme Lingrand a un dossier équilibré sur tous les volets. Sa participation à des projets, son appétence à aller vers de nouveaux domaines applicatifs de son domaine de recherche, ses responsabilités pédagogiques et scientifiques et son rayonnement montrent qu'elle est tout à fait capable et habilitée à diriger une recherche de qualité.

Pour toutes ces raisons je donne un avis favorable à son inscription pour l'obtention d'un diplôme d'Habilitation à Diriger des Recherche de l'Université Cote d'Azur.

Samia Ainouz
PU, INSA Rouen Normandie

