

Civilité : Madame
NOM : POREE
Prénom : Fabienne
Tel : 02 23 23 73 30
Mail : fabienne.poree@univ-rennes.fr

Corps-Grade : Professeur des Universités (depuis 01/09/2023)

Section CNU : 61

Université : Université de Rennes (EPE)

Composante d'enseignement : IUT de Rennes – Département GEII

Laboratoire de rattachement : Laboratoire Traitement du Signal et de l'Image (LTSI-INSERM U1099)

ACTIVITES PEDAGOGIQUES

Enseignements

- Au département GEII de l'IUT de Rennes (Electronique, Informatique, Mathématiques, ...) dans les 3 années du BUT et en Licence Professionnelle Mécatronique (Electronique, Vision)
- A l'Université de Rennes, en Master2 SPIA (Communication scientifique)
- En Chine, dans le Master1 International Electronique & Télécommunications (Signal Processing), 24h par an

Auteur de 6 publications pédagogiques (J3eA, CETSIS, Revue du GESI)

Membre du comité de suivi et de programme de la conférence CETSIS

Responsabilités

2005-2008 : Responsable des projets tutorés

2011-2013 : Responsable de l'évaluation des enseignements

2014-2018 : Responsable de la communication avec les lycées

ACTIVITES DE RECHERCHE

Thématiques de recherche : Traitement du signal (détection, estimation, classification) des signaux biomédicaux (ECG, Respiration, EEG, ...), Technologies pour la santé, Biométrie, Audio-Vidéo (pleurs et mouvement de nouveau-nés)

Encadrements : Encadrement de 4 thèses soutenues, 1 thèse en cours et de 13 stages de niveau Master 2

Publications : 23 articles de revues internationales, 26 conférences internationales, 4 brevets (dont 2 transférés)

Expertises pour l'ANRT (Cifre), la région Bretagne (ARED) et l'ANR

Depuis 2020, membre (élue) de la TAC (Technical Area Committee) BISA (Biomedical Image & Signal Analytics) de la société EURASIP

Membre du Comité de Programme des conférences Eusipco (depuis 2021) et Biosignals (depuis 2016)

Membre du Comité d'organisation du Congrès international Computing in Cardiology (CinC) qui s'est déroulé à Rennes en 2017 (400 participants)

Participation à 2 jurys de thèse (1 comme rapportrice)

Membre de 2 Comités de Sélection MCF (Lyon 2013, Nantes 2020) et 1 Comité de Sélection LRU (Nantes 2023)

Participation à plusieurs contrats et projets de recherche (dont 2 RNTS, 1 ANR, 3 Européens)

Responsabilités

- Responsable du thème «Analyse automatique de la vidéo et de l'audio» du projet EU Digi-NewB (2016-20, 4 M€)
- Porteur de plusieurs contrats (total 140 k€) et du projet ANR Sleepiness (AAPG 2023, 565 k€)

ACTIVITES COLLECTIVES

Depuis 2018 : Directrice des Études de 1ère année du DUT/BUT GEII – Référente Handicap depuis 2021

2011-23 : Membre du CNU section 61 – Membre du bureau (assesseur) en 2023

2020-23 : Membre élue à la Commission Recherche et au Conseil Académique de l'Université de Rennes 1

Membre de la Commission HDR – Membre de la Section Disciplinaire en 2022-2023

Depuis juin 2023 : Membre du CA du Club EEA et Responsable adjointe de la section « Signal et Image »