

Nicole Efrancey Dao

Géographe - Postgrade en écologie et télédétection (ITC, Pays-Bas)

Contact : nicole.efrancey@unige.ch

Page personnelle : <https://www.unige.ch/gedt/membres/nicole-efrancey-dao/>

OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Développement durable

Interdisciplinarité

Evaluations environnementales

Nouvelles technologies de l'information

Pédagogie

e-Learning

FORMATION

- Licence en géographie, Faculté des sciences économiques et sociales, Université de Genève, 1988
- Diplôme postgrade en écologie et télédétection, Postgraduate course in Land Ecology Survey, International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences (ITC), Enschede, Pays-Bas, 1988-1989
- Certificat de Formation Continue "Webmaster de Site pédagogique", TECFA-Université de Genève, septembre 2001

POSTE ACTUEL

Université de Genève, Institut des Sciences de l'Environnement (ISE)

(<http://www.unige.ch/environnement/index.html>)

Conseillère aux études : [Maîtrise en sciences de l'environnement](#) (MUSE), [Maîtrise en développement territorial](#) (MDT), [Certificat complémentaire en géomatique](#) (CGEOM)

Coordination et Gestion du MUSE

Webmaster MUSE , MDT et CGEOM

Responsable e-learning ISE

Coordinatrice de la plate-forme d'information sur le développement durable IS@DD au sein du pôle GEDT de l'ISE

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Conseil pédagogique, Coordination et gestion de programme universitaire (2010-...)

Institut des Sciences de l'Environnement, Université de Genève

Domaines d'activité

Orientation pédagogique du cursus complet MUSE, MDT et CGEOM (thématiques, options, mémoires, formations complémentaires, mobilité)

Responsable de différentes composantes administratives et pédagogiques MUSE.

<http://www.unige.ch/muse/index.html>

Coordination de l'évaluation MUSE réalisée à la demande de la Faculté des Sciences (février 2013-février 2014) dans le cadre de l'évaluation des programmes de l'UNIGE.

<http://www.unige.ch/formev/evaluation/Programmes.html>

Webmaster (2008-....)

Institut des Sciences de l'Environnement, Université de Genève

Domaines d'activité

Sites web ISE (Institut des Sciences de l'environnement), MUSE (Master en sciences de l'environnement), MDT (Maîtrise en développement territorial), CGEOM (Certificat complémentaire en géomatique), Plate-forme d'information sur le développement durable IS@DD.

<http://www.unige.ch/environnement/index.html>

<http://www.unige.ch/muse/index.html>

<http://www.unige.ch/cgeom/>

<https://www.unige.ch/gedt/maitrise-en-developpement-territorial/>

<http://cms.unige.ch/isdd/>

Information sur le développement durable (2008-...)

Institut des Sciences de l'Environnement, Pôle Gouvernance de l'environnement et développement territorial, Université de Genève

Domaines d'activité

Conception et coordination du site d'information IS@DD sur le développement durable de l'Institut des Sciences de l'Environnement (<http://cms.unige.ch/isdd/>).

Responsable du contenu de la plate-forme d'information sur le développement durable IS@DD.

E-learning (2001-...)

Institut des Sciences de l'Environnement, Université de Genève (dès 2008)

Domaines d'activité

Aide à la conception et à l'élaboration des contenus de cours - Partenariats externes - Valorisation du e-learning au sein de l'Université de Genève - Partage des contenus sur les plates-formes pédagogiques et création d'offres de cours (Moodle, Chamilo, Mahara)- Participation aux choix technologiques.

Impacts sur l'environnement (1989-2010)

Responsable de la coordination des Etudes d'Impact sur l'Environnement et des systèmes d'information géographique, (1989-Juin 2010). Bureau Hertig et Lador SA, St-Livres

Domaines d'activité

Méthodologie, législation, élaboration et édition des Etudes d'Impact sur l'Environnement (Transjurane) - Etudes sectorielles sur l'environnement dans le domaine du bruit, de la pollution atmosphérique et du trafic - Développement durable - Cartographie et systèmes d'information géographique - Etudes socio-économiques - Contribution au manuel « Etudes d'impact sur l'environnement », J.-A. Hertig, PPUR, 2006 (Chapitres EIE et Développement durable, EIE et Aménagement du territoire).

Assistante de recherche dans le cadre d'un projet du Fond National suisse de la Recherche Scientifique, (1993-1994)

Dépt. de géographie, Université de Genève et Conservatoire et Jardin Botaniques de Genève

Domaines d'activité

Identification et suivi de la déforestation en Côte d'Ivoire à l'aide de données satellitaires et de systèmes d'information géographique.

Stagiaire aux Conservatoire et Jardin Botaniques

Stages épisodiques (1983-1986), CJB, Chambésy, Genève.

PUBLICATIONS

Publications professionnelles dans le domaine des études d'impact sur l'environnement et le développement durable : <http://www.hetl.ch/cvefrancey.html>