

L'Alliance Agreenium

Agreenium est l'Alliance de la formation et la recherche pour l'agriculture, l'alimentation, l'environnement et la santé globale. Elle rassemble au meilleur niveau international l'expertise de ses membres, constitués par la majeure partie des établissements publics d'enseignement supérieur et des organismes de recherche.

Le parcours EIR-A

Le parcours de l'Ecole Internationale de Recherche d'Agreenium (EIR-A) comprend la participation des doctorantes et des doctorants à deux séminaires annuels de formation doctorale interdisciplinaire pour une première et pour une deuxième fois, resp. S1 et S2, et la réalisation d'un séjour de trois mois minimum dans un laboratoire à l'International.

Les séminaires de l'EIR-A sont une opportunité unique d'ouverture et de développement, qui garantissent un excellent retour sur le temps investi L'EIR-A, c'est :

- Vivre une école de recherche avec un colloque scientifique interdisciplinaire, des conférences sur le terrain, et des travaux de groupe pour apprendre à construire collectivement des questions de recherche,
- Interagir avec des scientifiques internationaux, S'entraîner à prendre la parole en public, pour présenter son sujet de thèse ou pour parler de sa mobilité,
- S'insérer dans une dynamique de groupe, imaginer et construire collectivement comment restituer un travail de groupe,
- Faire réseau par des activités de cohésion ou des visites d'immersion,
- S'ouvrir à d'autres sujets que sa thèse, à d'autres contextes, à d'autres dynamiques, et chemin faisant, se construire.

Les séminaires EIR-A sont reconnus par les Ecoles doctorales et le parcours complet est sanctionné par le label de l'EIR-A.

Une formation
professionnalisante et
ouverture à l'international



Une expérience
enrichissante professionnelle
et personnelle



Un parcours complet
récompensé

Contacts

Marie-Pierre Ellies, Bordeaux Sciences Agro, Directrice déléguée en charge de la Recherche : marie-pierre.ellies@agro-bordeaux.fr

Jean-Christophe Domec, INRAE, président du Comité scientifique de EIR-A Bordeaux 2023 : jc.domec@agro-bordeaux.fr

Pierre Grenier, Cellule d'appui et de coordination de l'Alliance Agreenium : pierre.grenier@agreenium.fr



SÉMINAIRE ANNUEL 2023 DE L'ÉCOLE INTERNATIONALE DE RECHERCHE D'AGREENIUM | EIR-A

Du 12 juin au 16 juin 2023

12ème édition

Les flux et stocks de **carbone**
en milieux **agricoles & forestiers**

Campus Bordeaux Sciences Agro



Avec l'appui de :



Pôles de compétitivité /

Xylofutur



AgroParisTech



cirad
LA RECHERCHE AGRICOLE
POUR LE DÉVELOPPEMENT

INP
Enstib
EPINAL

**UNIVERSITÉ
DE LORRAINE**

TOULOUSE
INP Ensat
L'AgroToulouse

ENSFEA
École Nationale Supérieure de
Technique de l'Environnement Agricole

envt
ÉCOLE
NATIONALE
VÉTÉRINAIRE
TOULOUSE

INRAE

**L'INSTITUT
agro**

Oniris
ÉCOLE NATIONALE
D'INGÉNIEUR EN ALIMENTATION

VetAgro Sup

Lundi 12 juin 2023 : Journée d'ouverture

9h00 - 10h15

Accueil et ouverture du séminaire

Directeur Agreenium
Sabine Brun-Rageul, Directrice de Bordeaux Sciences Agro
Olivier Laviaille, Président du Centre INRAE
Nouvelle Aquitaine Bordeaux
Présentation de l'IUFRO par Marie-Pierre Ellies

10h15 - 12h00

« 150 secondes pour présenter son sujet de thèse »

Chaque doctorant S1 présente son sujet de thèse en 2 diapos et 150 s

12h00 - 12h30

Présentation des sujets des groupes de travail
par Jean-Christophe Domec

12h30 - 14h00

Déjeuner

14h00 - 16h00

Le point sur le parcours EIR-A

Chaque doctorant S2 présente la préparation / réalisation
de sa mobilité à l'international en 2 diapos et 150 s

16h15 - 17h00

Démarrage des travaux de groupe

Après 17h00

Activité de cohésion au Château Luchey-Halde

9h15 - 10h15

Vera Ehrenstein : Forests and carbon, between science, policy and markets

10h15 - 10h35

Pause-café

10h35 - 11h30

Ram Oren : Cycling of water and carbon in a pine forest under elevated atmospheric [CO₂]

11h30 - 12h15

Christophe Chipeaux : Présentation de la station de mesure ICOS de Salles : historique, données, publications et mesures en cours

12h15 - 13h30

Déjeuner

13h30 - 15h00

Denis Loustau, Sylvain Pellerin, Jean-Pierre Wigneron : Les flux et stocks de carbone sol-végétation-atmosphère : méthodes, résultats et applications.

15h00 - 15h15

Conclusions par Laurent Augier, Directeur Général de Agri Sud-Ouest Innovation

15h30 - 17h00

Finalisation des travaux de groupe Travail de groupe avec un intervenant

18h30

Région Nouvelle-Aquitaine : Réception à la MECA et cocktail d'înatoire

Mardi 13 juin 2023 : Parc photovoltaïque et XyloSylve

9h00 - 18h00

Visites immersives pour appréhender les enjeux des flux de carbone en milieux agricoles et forestiers

Pierroton : Présentation de XyloSylve et suite des travaux de groupe
Déjeuner à INRAE
Découverte de XyloSylve
Parc photovoltaïque de la société ENGIE à Salaunes
Soirée libre

Mercredi 14 juin 2023 : Conférences

de 9h00 à 15h15

Conférences sur l'évaluation des flux et des stocks de carbone en milieux agricoles et forestiers

9h00

Introduction par Hugo Danjou, chargé de mission carbone forestier, société Acclena / pôle Xylofutur

Jeudi 15 juin 2023 : Station ICOS de Bilos (Fr-Bil)

8h30 - 10h30

Restitution des travaux de groupe
Animée par le CS

10h30 - 17h00

Visite de sites expérimentaux : conférences terrain

Présentation de l'infrastructure de Recherche Européenne ICOS
Trajet à Salles / pique-nique en bord de l'Eyre
Visite - conférences de la plateforme ICOS

Fin du séminaire S2

Vendredi 16 Juin 2023 : Atelier RH & parcours professionnels

9h00 - 13h00

Atelier : compétences et parcours professionnels

Animateur: François Polidori, INRAE DRH
Intervenants : INRAE, ANDès**, équipe d'appui et de coordination Agreenium
Déjeuner panier-repas à emporter

Fin du séminaire S1