

FORMAVIE 2013 - Les plantes modernes : origine, nouvelles espèces et amélioration variétale

<http://acces.ens-lyon.fr/acce/formation/formations/formavie/formavie-2013/>

	jeudi 4 avril 2013	Vendredi 5 avril 2013
	8:00-8:40 – accueil, café, inscriptions aux ateliers	Début des conférences à 8:45 précises
Matin	8h45-9h00: Ouverture et Présentation : Yvonne Couteaudier, déléguée régionale de l'Inra en Rhône Alpes Myriam Vial, IA-IPR SVT de l'Académie de Lyon Françoise Morel-Deville, Responsable Equipe ACCES, Ifé	8h45-9h45: <i>Ecophysiologie de la forêt et le changement climatique [Titre provisoire]</i> Jean-Luc Dupouey (UMR Ecologie, Ecophysiologie forestière, Inra Nancy)
	9h00-10h05 : <i>Le maïs est-il naturel ?</i> Christian Dumas (Laboratoire de reproduction et développement des plantes, ENS de Lyon-Inra-UCBL)	9h45-10h45: Histoire, génétique et sélection variétale du pommier François Laurens (Institut de recherches en horticulture et semences, UMR 1345 : Inra-Agrocampus Ouest-université d'Angers)
	10h05-11h05: <i>L'évolution des génomes de plantes</i> Jérôme Salse (Inra-Université de Clermont, équipe Structure, fonction et évolution des génomes de blé)	
	11h05-11h15: 10 minutes de pause	10h45-11h00: pause-café
	11h15-12h15: <i>Amazonie : Comment ça marche ?</i> Alain Pavé (Laboratoire de Biométrie et de Biologie Evolutive, Université Lyon1-CNRS)	11h00-12h30: <i>Une introduction à la biologie moléculaire: présentation et utilisation des techniques actuelles</i> Patrice Morel (Laboratoire Reproduction et développement des plantes, ENS de Lyon-Inra-UCBL)
Pause	12h15 à 13h30: Repas : préparez 7,75€ en espèces (avec café/thé)	12h15 à 13h30: Repas : préparez 7,75€ en espèces (avec café/thé)
Après-midi	Ateliers en parallèle 13h30-15h00 et 15h15-16h45	Ateliers en parallèle 13h30-15h00 et 15h15-16h45
	Atelier 1 (Ifé Formation 2) : <i>Modélisation de la croissance des plantes : repères historiques, activités,...</i> Gwladys Doyen (Ifé), Alain Pavé (Univ. Lyon 1), Christophe Pradal (INRIA)	Atelier 5 (Ifé Salle de conférence) : <i>La fleur son architecture et sa génétique en 3D</i> Christophe Godin (INRIA)
	Atelier 2 (ENS F22) : <i>Paléobiomes 2, reconstitution de paléoenvironnement</i> Jean-François Carion (Ifé)	Atelier 6 (ENS F23) : <i>Rhizotron, évaluation de l'architecture racinaire et réponse adaptative des plantes</i> Catherine Martin, Pascale Naim (Ifé)
	Atelier 3 (Ifé Formation 1) : <i>Le blé, une plante modèle pour de nombreuses activités en lycée</i> Claire Casnin, Hervé Levesque (Ifé)	Atelier 4 (ENS F22) : <i>Nourrir l'humanité</i> Fabrice Dholland (Ifé)
	Atelier 1 (Ifé Formation 2) : <i>Modélisation de la croissance des plantes : repères historiques, activités, ...</i> Gwladys Doyen (Ifé), Alain Pavé (Univ. Lyon 1), Christophe Pradal (INRIA)	Atelier 2 (ENS F22) : <i>Paléobiomes 2, reconstitution de paléoenvironnement</i> Jean-François Carion (Ifé)
	Atelier 4 (ENS F22) : <i>Nourrir l'humanité</i> Fabrice Dholland (Ifé)	Atelier 6 (ENS F23) : <i>Rhizotron, évaluation de l'architecture racinaire et réponse adaptative des plantes</i> Catherine Martin, Pascale Naim (Ifé)
Atelier 3 (Ifé Formation 1) : <i>Le blé, une plante modèle pour de nombreuses activités en lycée</i> Claire Casnin, Hervé Levesque (Ifé)	Atelier 7 (Ifé Formation 1) : <i>Le blé, une plante domestiquée au génome polypléide complexe</i> Hervé Levesque, Jean-François Madre (Ifé)	

