



# Ecole Thématique Master 1 Biologie et Génomique Végétales

**11 au 14 mars 2018**



**SYAT** (SYmbioses des plantes Actinorhiziennes Tropicales)



Laboratoire de  
Génétique, Biochimie  
et Biotechnologies  
Végétales

*Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie*

## Programme de l'Ecole Thématique :

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi
<b>Matin 8H45-12h</b>	<p><b>TP</b></p> <p>Extraction d'ADNg</p> <p>PCR Gel</p> <p>Purification Gel Ligation</p>	<p><b>TP</b></p> <p>Transformation génétique</p> <p><b>Cours</b></p> <p>Les bonnes pratiques de Laboratoire</p> <p><b>TP</b></p> <p>Etallement sur boîtes de pétri</p>	<p>Screening par PCR et gel</p> <p><b>TD</b></p> <p>Comment déterminer une amorce</p>	<p><b>TP</b></p> <p>Miniprep</p> <p>Digestion Gel Discussion générale</p>
<b>Après-midi 13H30-17H</b>		<p><b>Cours/TD</b></p> <p>Bioinformatique <b>TP</b></p>	<p><b>Cours</b></p> <p>« Du génome aux gènes : post-génomique et outils d'exploration fonctionnelle chez les plantes »</p> <p><b>TP</b></p> <p>Mise en culture des bactéries</p>	

**ORGANISATEURS :**

**Equipe SYAT, UMR LSTM, IRD, Campus de Baillarguet, Montpellier, France**

Hassen Gherbi ([hassen.gherbi@ird.fr](mailto:hassen.gherbi@ird.fr)) ; Pierre Tisseyre ([pierre.tisseyre@ird.fr](mailto:pierre.tisseyre@ird.fr))

**Equipe Biotechnologie et Amélioration des Plantes, Laboratoire GBBV, Université des Frères Mentouri, Constantine, Algérie**

Nadia Ykhlef ([nykhlef@yahoo.fr](mailto:nykhlef@yahoo.fr)), Abdelhamid Djekoun ([djak2591@gmail.com](mailto:djak2591@gmail.com)), Nadir Belbekri ([belbekri.nadir@gmail.com](mailto:belbekri.nadir@gmail.com)), Kamel Kellou ([kmlkl8@gmail.com](mailto:kmlkl8@gmail.com)), Ryma Bouldjedj ([ryma.bouldjedj@gmail.com](mailto:ryma.bouldjedj@gmail.com)), Adra Mouellef ([adra.const@yahoo.fr](mailto:adra.const@yahoo.fr)), Chafika Zahraoui ([chafika.zahraoui77@gmail.com](mailto:chafika.zahraoui77@gmail.com)).