



Bienvenu·e·s aux 21èmes Rencontres !!!

Sponsors :



Réseau scientifique de
spectroscopie proche infrarouge

Introduction Jour 2 du 30/06/2021

<https://www.heliospir.net/>

Remerciements

- A vous toutes et tous, plus de 180 personnes inscrites, hier 122 participant·e·s

- CA et membres actifs pour l'organisation de ces Rencontres :
 - Virginie Rossard, Martin Ecarnot, Denis Bastianelli, Cécile Fontange, Silvia Mas Garcia, Jean-Michel Roger, Sylvie Roussel, Régis Cinier, Thomas Ricour, Ana Herrero-Langreo, Faten Ammari, Vincent Baeten.

 - Virginie Rossard (Secrétaire), Cécile Fontange (Trésorière), Thomas Ricour (Secrétaire Adjoint), Gilles Chaix (Président)

 - Benoit Jaillais, Eloise Ribette Lancelot, Sylvie Chevallier, Joëlle Porcher, Emmanuelle Certenais, Julien Guillory

Remerciements



Remerciements



Remerciements

silvia.mas-garcia (INRAE)	Cecile Levasseur (El Purpan)	Ch BARDY Limagrain	Jhon Buendía	Armelle SOUTIRAS-Cirad
Camille Lepoittevin (INRAE - B...)	mohamed.hanafi	IDIL Fibres Optiques	Severine BEAUMONT (UPSCIEN...)	Clémence Foray (CIRAD)
Hadi EL RADI (ARVALIS)	Patrick.Oliger	Romaric	ygriveau	Guillaume PEREZ (INRAE)
hamza orfi	Karima Meghar (CIRAD)	Vincent SEGURA (INRAE)	Daphné HERAN (INRAE)	Jérôme Castay
Morandise RUBINI	Samira SALMI (CIRAD)	Patricia	Faten AMMARI (ARVALIS)	Anouck Habrant INRAE

Remerciements

A grid of 20 video conference thumbnails, arranged in 4 rows and 5 columns. Each thumbnail shows a participant's video feed with their name and organization at the bottom. The participants are:

- Row 1: Armelle SOUTIRAS-Cirad, Camille Lepoittevin (INRAE - B...), mohamed.hanafi, IDIL Fibres Optiques, Severine BEAUMONT (UPSCIEN...)
- Row 2: Clémence Foray (CIRAD), Hadi EL RADI (ARVALIS), Patrick.Oliger, Romaric, ygriveau
- Row 3: Guillaume PEREZ (INRAE), hamza orfi, Karima Meghar (CIRAD), Vincent SEGURA (INRAE), Daphné HERAN (INRAE)
- Row 4: Jérôme Castay, Morandise RUBINI, Samira SALMI (CIRAD), Patricia, Faten AMMARI (ARVALIS)
- Row 5: Anouck Habrant INRAE, Angéline Trotreau (INRAE), Adrien Belny INRAE-AgroParis..., Weijie Lan, Federico Marini

Additional UI elements include a blue button 'Demander la réactivation du micro' in the third row, third column, and a '4/4' indicator on the left and right sides of the grid.

Remerciements

- Sponsors



- Oratrices et orateurs : 21 en 2 x ½ journées !!!!
 - Celles et ceux d'hier (qualité, professionnalisme)
 - Celles et ceux d'aujourd'hui
- A nos collègues de la deuxième session

Programme 30/06/2021

Horaire	Durée	Orateurs / Oratrices	Titre
08:45	00:05	-	Virginie & Thomas
08:50	00:05	HELIOSPIR	Gilles Chaix
08:55	00:20	CIRAD	Gilles Chaix
09:15	00:15	AGAP - ESSA-FORETS	Andry Clarel Raobelina
09:30	00:15	AGAP	Mahugnon Ezekiel Houngo
09:45	00:10	-	Tous les étudiants précédents
09:55	00:15	SELMET - ITAP	Maxime Metz
10:10	00:15	QUALISUD - BIOWOEE	Jérôme Vuillemin
10:25	00:10	-	Tous les étudiants précédents
10:35	00:20	-	-
10:55	00:20	15+5 questions	Christine Michel, Guillaume Flament
11:15	00:20	15+5 questions	Lola Perez Marin
11:35	00:20	15+5 questions	Karima Meghar
11:55	00:20	15+5 questions	Diana Garcia-Bernet - Jean-François Ballest
12:15	00:20	-	All!
12:35	-	-	-

Discours d'introduction, rapide point du jour 1, programme du jour 2

La spectroscopie infrarouge au CIRAD

Comparaison de méthodes de classification supervisée à partir de spectres NIR de bois de Pallissandre de Madagascar

Use of convolutional neural network to predict yam (*D. alata*) tuber amylose content from near infrared spectra

Questions et discussions

RoBoost-PLSR : Une nouvelle méthode de régression robuste

Durabilité naturelle du bois face aux champignon et aux termites - prédiction à partir de données spectrales IR

Questions et discussions

Info sur les call UE qui existent, tour d'Horizon, et plus sp IR et Agriculture/Agro, aspects politique européen de recherche

SENSORFINT : European Network for assuring food integrity using non-destructive spectral sensors

Formation et transfert de compétences en NIRS dans les pays du sud à travers le projet RTBfoods

La valorisation des travaux de recherche et l'innovation

Débat et discussions