

La cartographie et les SIG : perspectives pédagogiques de la géomatique

Les
Journées Scientifiques

Partenariat entre l'enseignement technique, l'enseignement supérieur et la recherche

Vendredi 28 mai 2021
L'institut Agro – Florac

Des journées d'échanges entre le monde de la recherche et l'enseignement agricole...

... à objectifs variés

- Favoriser la veille scientifique et réactualiser ses connaissances
- Valoriser les expériences menées dans les établissements d'enseignement agricole
- Insuffler des collaborations par la mise en réseau
- Faire émerger de nouveaux sujets de recherche à partir de questionnements du terrain

... sur des sujets à enjeux majeurs

Au programme...

Wiki :
journées-scientifiques.fr

Ressources

Diaporamas

9h00 - 9h15 **Introduction**

9h15 - 9h45

Compétences géomatiques et évolution des métiers

Pierre Bazile - AFIGEO

9h45 - 10h15

**Observatoire des usages du numérique en agriculture :
usage de la télédétection et de données spatiales**

Nina Lachia, Chef de projet - L'institut Agro

10h15 - 10h45

La géomatique dans les référentiels de formation

*Stéphane Genoux, Inspecteur TIM-DOC - Ministère de
l'agriculture et de l'alimentation*

10h45 - 11h00 **Pause**

11h00 - 11h30

État de l'art des solutions technologiques

Fabien Guerreiro, Chef de projet - AgroSup Dijon

11h30 - 12h00

Les données géographiques : production et usage

Frédéric Denis, Chef de projet - DREAL PACA

14h00 - 15h00

**De la géomatique dans les formations : des modalités
d'intégration variées**

*Nathalie Etcheverry et Sabine Verdier, enseignantes -
EPLEFPA Hector Serres de Dax*

*Yohann Poussardin, enseignant - Lycée Agropolis
Montpellier*

15h00 - 15h15 **Pause**

15h15 - 16h45

Où et comment trouver des ressources ?

3 barcamps au choix :

- projet GEOMAG
- données ouvertes de Biodiversité
- portail Edugéo
- dispositif DINAMIS
- plateforme Argis Online
- usage de Qgis

16h45 - 17h00 **Conclusion**

Barcamp

2 répétitions de chaque atelier : présentation, échanges et rotation vers l'atelier suivant

		4 ateliers menés en parallèle			
15h15 – 15h45	Rotation 1	Projet GEOMAG	Données ouvertes de Biodiversité	Portail Edugéo	Dispositif DINAMIS
15h45 – 16h15	Rotation 2	Plateforme Argis Online	Usage de Qgis	Portail Edugéo	Dispositif DINAMIS
16h15 – 16h45	Rotation 3	Plateforme Argis Online	Usage de Qgis	Projet GEOMAG	Données ouvertes de Biodiversité

Se référer au fichier pour suivre la rotation prévue à partir de vos choix d'ateliers...

Open badge



Un outil de reconnaissance et de connexion...

- pour une reconnaissance de votre participation
- pour une mise en valeur des apprentissages, savoirs, réalisations, compétences...
- pour une mise en réseau des participants

Une JS consacrée au sujet !

Plus d'information et ressources disponibles [sur le wiki...](#)

→ visionnez la conférence de Serge Rauet

→ suivez le module OB 101 – découvrir les badges