9 décembre 2015

AgroParisTech - Paris

AFIGÉO

Formation - Recherche

Métiers et compétences en géomatique :

de la recherche à la formation professionnelle

esri France

AgroParisTech

UNIVERSITÉ PARIS 8 VINCENNES-SAINT-DENIS

MAGIS

sup|ETABLIERES

ENSG Géomatique

ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES

AITF

ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE

aft

association française de topographie et sa revue XYZ

GeoRezo

UIESGT

Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT

Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Accueil des participants

Gilles TRYSTRAM, Directeur Général d'AgroParisTech

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Présentation de la journée

Pierre BAZILE, Vice-Président de l'AFIGEO – pôle Formation-Recherche

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

- **L'AFIGEO :**
  - Promotion de la filière et reconnaissance des métiers :
    (depuis 2001, en partenariat avec le CNIG et GeoRezo)
  - Des observatoires, des études, des événements, des actions collectives
  - 3 pôles : entreprises, usages, formation/recherche

- **Le Pôle Formation-Recherche :**
  - Réfléchir sur l'évolution de la filière et des offres de formation
  - Construire une vision collective
    - en partenariat avec GeoRezo, le GDR MAGIS et l'AITF
    - avec tous les acteurs de la filière

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS 8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supELECTRICIENS
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »

9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

- **Colloque novembre 2013 :**
  - enquête AFIGEO-GeoRezo-MAGIS
  - petit guide de la géomatique
  - animation du réseau

- **Depuis 2 ans :**
  - connaissance de la filière et de son contexte
  - des avancées (fiche APEC, réflexions métiers par branches)
  - des attentes …

- **Aujourd'hui :**
  - Faire le point
    - Chantiers en cours, à poursuivre, à réactiver
    - Evolution du(des) contexte(s), nouveaux chantiers à ouvrir
  - Connaître / partager / avancer ensemble

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Programme (matin)

- **09h20 : Présentation de la journée**
- **09h45 : Conférence introductive**
- **10h15 : Session 1**

  La recherche et ses interactions avec la communauté géomatique

12h30 – 14h00 : Pause déjeuner

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supELECTRICITE
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Programme (après-midi)

- **14h00 : Session 2**

L'impact des évolutions réglementaires sur les formations en géomatique

- **15h30 : Table ronde**

Comment travailler ensemble pour permettre aux géomaticiens de faire évoluer leurs compétences tout au long de leur vie professionnelle ?

- **16h45 : Conclusion de la journée**

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Conférence Introductive

Evolution technologique et impact socio-économique de la géomatique en France et à l'international

Michel KASSER – Professeur au HEIG-VD, Yverdon-les-Bains, Suisse

esri France
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supGETABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
GeoRezo
AgroParisTech
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Session 1

La recherche et ses interactions avec la communauté géomatique

Animation : Laurent POLIDORI – Directeur de l'ESGT

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supGÉOMATIQUE
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

La recherche en géomatique, état de l'art

- **Jérôme GENSEL**
  Professeur à l'UPMF Grenoble, Directeur du GDR MAGIS
- **Nicolas PAPARODITIS**
  Directeur de Recherche au laboratoire MATIS – IGN
- **Mathieu NOUCHER**
  Chargé de Recherche à l'UMR ADESS – CNRS Bordeaux

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supELECTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Interactions de la recherche avec les gestionnaires de territoires et les entreprises

- **Pierre MAUREL**

  Ingénieur de Recherche à l'UMR TETIS – IRSTEA Montpellier

- **Mathieu BECKER**

  Président fondateur - ISOGEO

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

Bon appétit

A tout à l'heure !

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Session 2

L'impact des évolutions réglementaires sur la formation en géomatique

Animation : Nathalie DEJOUR – Consultante – Freelance Géomatique

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Impact des nouvelles réglementations sur les métiers et sur les besoins en formation des géomaticiens

- **Séverine BALLEREAU**
  Chef de service à la Métropole Rouen Normandie - AITF

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Réforme de la formation professionnelle : quelles conséquences pour les salariés, les entreprises et les organismes de formation ?

- **Jean-Christophe CHAMAYOU**
  Consultant RH – Lafayette Associés

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Un Certificat de Qualification Professionnelle (CQP) de géomaticien pour une branche professionnelle ?

- **Alain PRALLONG**
  Président du CINOV IT

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Table ronde

Comment agir ensemble pour permettre aux géomaticiens de faire évoluer leurs compétences tout au long de leur vie professionnelle?

Animation : Jean-Marie SEITE – Président de l'AFIGEO

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supÉTABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Témoignage :

Gouvernance d'une formation et contribution d'une association d'anciens élèves à l'évolution des formations

- **Gérard ZINNIGER,** Président de l'UIESGT

esri France
AgroParisTech
UNIVERSITÉ PARIS8 VINCENNES-SAINT-DENIS
MAGIS
supETABLIERES
ENSG Géomatique ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES GÉOGRAPHIQUES
AITF ASSOCIATION DES INGÉNIEURS TERRITORIAUX DE FRANCE
aft association française de topographie et sa revue XYZ
UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT
GeoRezo
Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Débat :

- **Modalités de partenariat, de financements et de contractualisation entre partenaires de la communauté géomatique**

- **Quel rôle pour l'AFIGEO et ses partenaires dans le suivi des réglementations, leur porter à connaissance et la sensibilisation des employeurs à la formation de leurs salariés ?**

- **Grégoire FEYT**
  Enseignant-Chercheur - laboratoire PACTE - Grenoble
- **Bruno IRATCHET**
  Consultant - Gérant REALIA – administrateur GeoRezo
- **Alain PRALLONG**
  Président du CINOV IT
- **Gérard ZINNIGER**
  Président de l'UIESGT

esri France · AgroParisTech · Université Paris 8 Vincennes-Saint-Denis · MAGIS · supELECTRICIENS · ENSG Géomatique École Nationale des Sciences Géographiques · AITF Association des Ingénieurs Territoriaux de France · aft association française de topographie et sa revue XYZ · GeoRezo · UIESGT Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT · Géomag

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Conclusion de la journée

Pierre BAZILE, Vice-président de l'AFIGEO - Pôle Formation-Recherche

AFIGÉO
Formation - Recherche

Colloque « Métiers et compétences en géomatique »
9 décembre 2015 – AgroParisTech , Paris

Merci à nos partenaires !

AgroParisTech
AITF
Association des Ingénieurs Territoriaux de France
ENSG Géomatique
École Nationale des Sciences Géographiques
esri France
aft
association française de topographie
et sa revue XYZ
Géomag
Université Paris 8
Vincennes-Saint-Denis
GeoRezo
gE
supETABLIERES
MAGIS
UIESGT
Union des Ingénieurs et Anciens Elèves de l'ESGT