

Colloque international
Sous la direction de Philippe Boulanger
(Professeur à l'Institut français de géopolitique, Université Paris VIII)

Geospatial Intelligence
Révolution technologique, représentation spatiale et analyse
géopolitique

En partenariat avec le département de géographie de l'Ecole normale supérieure-Ulm
Airbus Defense and Space

Programme

Société de géographie
Grand amphithéâtre
184 bd Saint-Germain (VI^e arr.)
Vendredi 11 et samedi 12 septembre 2015
Entrée libre et sans réservation

COMPOSITION DU COMITE SCIENTIFIQUE

Colonel Philippe Arnaud (directeur, BGHOM, Ministère de la Défense), Pr Pierre Beckouche (Université Panthéon-Sorbonne), Renaud Bellais (Direction des affaires publiques, Airbus Group), Pr Philippe Boulanger (Président, Institut français de géopolitique, Université Paris VIII), Pr Emmanuèle Cunningham-Sabot (Directrice du département de géographie de l'Ecole normale supérieure de Paris), Col. Gilles Darricau (EMA, Ministère de la Défense), Pr Sébastien Laurent (Université de Bordeaux), Pr Barbara Loyer (Directrice de l'Institut français de géopolitique, Université Paris VIII), Myriam Fargues (Maître de conférences, Université Panthéon-Sorbonne), Alexandre Papaemmanuel (Grand Compte, Fonction Renseignement, Airbus Defense and Space), Pr Yann Richard (Directeur UFR de géographie, Université Panthéon-Sorbonne)

Vendredi 11 septembre

9h00 : Ouverture

Séance 1 : Le Geoint en appui des opérations

Président : Pr Philippe Boulanger (Institut français de géopolitique, Université Paris VIII)

9h15-9h45 : « Le centre Geoint des armées françaises: un centre d'excellence à la Direction du renseignement militaire, en appui des opérations » par le Général Christophe Gomart (Directeur du Renseignement militaire)

9h45-10h15 : « Observation spatiale militaire : enjeux et perspectives » par le Général Jean-Daniel Testé (Directeur du Commandement interarmées de l'espace)

10h15-10h30 : Discussion

10h30-11h00 : Pause

Séance 2 : Le Geoint : nouveaux enjeux, nouveaux équilibres

Président : Alexandre Papaemmanuel (Grand Compte, Fonction Renseignement, Airbus Defense and Space) ou autre responsable Airbus

11h00-11h20 : « Développement des applications spatiales, Quand les activités de Prospective et de Veille dans les autres pays alimentent un nouvel axe de Geoint » par Murielle Lafaye (CNES) et Thierry Rousselin (Magellium).

11h20-11h40 : « La géovisualisation, outil d'analyse Geoint » par Vincent Caillard (IGN).

11h40-12h00 : « Le tournant de la géographie descriptive et géométrique vers le raisonnement géospatial intégré » par Alain Zumsteeg (Délégation générale de l'armement, Département géographie physique).

12h00-12h15 : Discussion

Séance 3 : Le Geoint : nouveaux enjeux, nouvelles réflexions

Président : Pr Yann Richard (Université Panthéon-Sorbonne)

14h00-14h20 : « Les enjeux sociétaux de la géolocalisation : Geoint et analyse géopolitique » par Eric Morel (Directeur Défense et sécurité, Geospatial, Airbus Defense and Space) et Philippe Boulanger (IFG-Université Paris VIII)

14h20-14h40 : « Le Geoint, un outil d'action au service de la sécurité » par Jean-Philippe Morisseau et Lionel Kerrello (GEO4I)

14h40-15h00 : « Réflexions et propositions pour les minimiser dans le monde du Geoint » par Nicolas Saporiti (Geo2012)

15h00-15h20 : « Les outils d'aujourd'hui au service du Geoint de demain : analyse prédictive et incursion sur le big data » par Philippe Larde (Thalès Communications-Security)

15h20-15h40 : « Du « Geoint », slogan percutant mais réducteur d'une agence américaine...à la maîtrise de l'aide à la décision, véritable enjeu mondial d'influence et de gouvernance ! » par Jean-Armel Hubault (Geodec Consult)

15h40-16h00 : « Vers un cadre juridique pour le développement du Geoint : point de rencontre ou synthèse des droits ? » par Numa Isnard (IDEST – Université Paris Sud)

16h00-16h15 : Discussion

16h15-16h45 : Pause

Séance 4 : Table ronde Formations au Geoint et perspectives (16h45-18h30)

Président : Pr Sébastien Laurent (Université de Bordeaux)

« L'information géospatiale produite à des fins de sécurité civile et son intérêt pour l'analyse géopolitique (Réflexions autour d'une expérience d'enseignement) » par Myriam Fargues (Université Panthéon-Sorbonne)

« Réflexions sur un curriculum Geoint pour futurs managers sur la base des expériences 1999-2015 de Mines ParisTech et NTNU Trondheim » par Thierry Rousselin (Responsable du cours MP18 « Geointelligence for Natural Resource Evaluation and Sustainable Management », Honorary Professor Monget Jean Marie, créateur et animateur du cours de 1999 à 2006), Prof Emeritus Sinding Larsen Richard (créateur et animateur du cours NTNU1 « Geointelligence for Natural Resource Evaluation and Sustainable Management » de 1999 à 2010), Karine Guérin (chargée de cours MP18 à Mines ParisTech)

« Formation géopolitique et Geoint » par Barbara Loyer (Professeur et directrice de l'Institut français de géopolitique, Université Paris VIII)

« Quelle formation pour le renseignement géospatial? » par Bernard Kientz (Airbus Defence and Space)

Samedi 12 septembre

Séance 5 : Les outils du Geoint, l'analyse prédictive et la sécurité

Président : Renaud Bellais (Direction des affaires publiques, Airbus Group)

9h00-9h20 : « Un outil prototype de Geoint en gendarmerie : le SC2 ou la cartographie de l'éphémère pour la gestion de crise » par LcL Thibault Lucazeau et Cen (TA) Christophe Blanc (Direction des opérations, DGGN, Ministère de l'Intérieur).

9h20-9h40 : « Comment le ROIM peut-il contribuer au Geoint ? Quelques éléments de réponse »
Par Alain Michel (ONERA)

9h40-10h00 : « Les réalités du Geoint dans le cadre d'opérations extérieures (OPEX) à caractère multinational » par Marie Laboureix et Mans Beckman (Carmenta)

10h00-10h15 : Discussion

10h15-10h45 : Pause

Séance 6 : Les outils du Geoint et la gestion des données

Président : Jean Gusinel (journaliste spécialisé sur les questions de défense et de sécurité, *Le Point*)

10h45-11h05 : « Cartographier la *Big Data* ou comment ancrer l'intelligence économique dans le XXI^e siècle » par Guillaume Farde (Spallian)

11h05-11h25 : « Le SIG une plateforme centrale pour le Geoint » par Jérémie Majerowicz (ESRI)

11h25-11h45 : « L'onomastique appliquée au décryptage des enjeux identitaires et de territoire » par Elian Carsenat (NamSor.com)

11h45-12h05 : « Luciad et le Geoint » par Jérôme Lutz (Luciad)

12h15-Conclusion du colloque