

La formation doctorale est au cœur de l'Institut Interdisciplinaire de l'Innovation –  $i^3$ . Les thèses engagées dans  $i^3$  renouvellent l'analyse et l'accompagnement de l'innovation technique et sociale.

L'organisation de journées doctorales communes vise à faire connaître les travaux de thèse en cours au sein d' $i^3$ , à engager un échange pluridisciplinaire autour de thématiques communes et à faire un retour aux doctorants pour les aider dans leur parcours.

Pour les doctorants inscrits à Mines ParisTech, elles seront l'occasion de valider la première année de thèse (et la 2<sup>e</sup> année, pour le CGS), conformément aux règlements de l'École.

Ces journées auront lieu les 17 et 18 mai prochains dans les locaux de Mines ParisTech.

Au cours de la première matinée, trois doctorants proches de la soutenance présenteront leur travail de thèse, jugé emblématique de la variété des travaux menés dans les laboratoires d' $i^3$  (thématiques, méthodes, relations avec les acteurs de l'innovation). Les ateliers des demi-journées suivantes seront consacrés aux travaux des doctorants en début de thèse.

## Programme

### mercredi 17 mai

9:00 – 10:30 : Plénière  
salle V115-116

11:00 – 13:00 : Ateliers 1 & 2  
*Environnement & énergie*  
salle V115

*Nouvelles formes managériales*  
salle V119

Buffet déjeuner

14:00 – 17:00 : Ateliers 3 & 4  
*Finance & développement*  
salle V115

*Entrepreneuriat*  
salle V115

*Réseaux, data & marchés numériques*  
salle V119

### jeudi 18 mai

9:00 – 12:00 : Atelier CGS 1  
salle V115

Buffet déjeuner

14:00 – 15:30 : Atelier CGS 2  
salle V119



institut  
interdisciplinaire  
de l'innovation

# Journées doctorales

17 et 18 mai 2017

## Plénière

9:00 – 10:30  
salle V115-116

Mathieu BAUDRIN (CSI)

Historiciser la réflexivité industrielle :  
les aérosols et la couche d'ozone  
(1974-2014)

Mathias GUERINEAU (CRG)

Innovation dans les multinationales

Mohini VANHILLE (SES)

Cultures de collaboration dans une  
activité de conception créative : une  
approche des interactions dans des  
équipes d'élèves-ingénieurs français  
et japonais.

*Pause*

## Environnement & énergie

salle V115

11:00 - Connie LEE (CERNA). New Environmental Technology

11:30 - Mathieu RAJA OBA (CSI). Recherche et innovations  
en agriculture de précision. Enquête de sociologie numérique

12:00 - Joël NTSONDE (CGS). L'innovation responsable  
comme co-construction publique-privée de modèles  
économiques orientés vers l'émergence d'éco-innovations  
de rupture

12:30 - Anthony PLANCOULAIN (SES). Dynamique  
d'utilisation de services numériques innovants pour la maîtrise  
des consommations énergétiques

## Finance & développement

salle V115

14:00 - Guillaume DUPERET (CERNA). Strategic  
interactions and conventions in the Libor genesis,  
manipulation and reform

14:30 - Félix BOILEVE (CSI). Concevoir et fabriquer la  
compétitivité en Afrique de l'Ouest : enquête sur les  
interventions d'aide au développement

15:00 - Rachelle BELINGA (CGS). Outils et modèles de  
l'actionnariat engagé

*Pause*

## Entrepreneuriat

salle V115

16:00 - François ACQUATELLA (SES). Les innovations  
stratégiques portées par les start-ups digitales sur le marché  
de la formation

16:30 - Mathilde TENNERONI (CRG). Les incubateurs  
corporate pour startups et leur rôle dans la transformation  
entrepreneuriale de l'entreprise

## Nouvelles formes managériales

salle V119

11:00 - Jules SCORDEL (CRG). Organisation d'un réseau  
interne d'innovation labs et caractérisation de POC - cas  
d'une disruption dans les processus amont d'innovation  
dans l'industrie automobile

11:30 - Evan FISHER (CSI). La répartition des ressources  
biomédicales à Médecins Sans Frontières. Instaurer des  
situations d'aide en régime humanitaire

12:00 - Mario LE GLATIN (CGS). Techno-marketing et  
conception innovante : organiser l'exploration de la valeur  
et le renouvellement des compétences

12:30 - Constance GARNIER (SES). FabLabs et innovation  
frugale : Impacts sur la gestion des compétences dans le  
management de l'innovation en entreprise

## Réseaux, data & marchés numériques

salle V119

14:00 - Maxime THOMAS (CGS). Stratégie, organisation et  
méthode d'une entreprise "incumbent" face à l'innovation  
disruptive dans les écosystèmes : Urgo et les objets  
connectés

14:30 - Arrah-Marie JO (SES). L'économie de la sécurité de  
l'information et le marché des vulnérabilités

15:00 - Victor LAVIALLE (CERNA). Industrial trajectory and  
regulation of the French TV-market

*Pause*

16:00 - Nicolas JUDALET (CGS). Modèles de Data Science  
pour l'amélioration de la Performance Industrielle

16:30 - Ekaterina DUKHANINA (CERNA). Integration of gas  
markets: Europe and beyond

## Atelier CGS 1

salle V115

9:00 - Mariam LAFKIHI (1A)

Développement de mécanismes pour les nouveaux marchés associés aux services logistiques de l'Internet Physique

9:30 - Bin QIAO (2A)

Revenue management for logistics service providers in Physical Internet

10:00 - Jorge OSORIO BERMUDEZ (2A)

Les performances de l'internet physique appliqué aux circuits courts : diagnostic des pratiques, enjeux et besoins

10:30 - Daniel CARVAJAL PEREZ (2A)

Gestion des connaissances génératives et nouveaux modèles du luxe : approches formelles et organisation

*Pause*

11:30 - Agathe GILAIN (1A)

Performance économique de la RID (Recherche Innovation Développement) - nouvelles approches de l'évaluation de la conception

12:00 - Pierrick BOUFFARON (1A)

Les acteurs supports à l'entreprenariat : méthodes, performances et modèles d'action

## Atelier CGS 2

salle V119

14:00 - Igor GIUSTI (1A)

Modalités d'analyse et de gestion des pénuries médicales et soignantes, prenant en compte la logique des parcours de soins

14:30 - Yohann SITRUK (2A)

Innovation et Conception dans les résolutions problématiques de science des données

15:00 - Anne-Laure PARPALEIX (2A)

Innovation et potentiel de croissance : les leviers de l'investissement dans les entreprises de taille intermédiaire