




**École doctorale SISMI**  
**Sciences et Ingénierie des Systèmes**  
**Mathématiques Informatique**  
**ED610**  
**Conseil École Doctorale 9 juillet 2018**


*École Doctorale*  
 Sciences et Ingénierie des Systèmes,  
 Mathématiques, Informatique


 UNIVERSITE CONFÉDERALE  
 LEONARD DE VINCI



- **Le Conseil École Doctorale CED du 9 juillet : Ordre du jour**
  - Accueil des nouveaux membres du Conseil ED et présentation des activités de l'ED - Conseil doctoral et Bureau doctoral
  - Règlement intérieur de l'ED
  - Comité de suivi individuel des doctorants - Suivi et insertion des docteurs
  - Formations spécialisées et thématiques : Bilan et projet
  - Validation des recrutements de thésards pour la rentrée 2018
  - CFD : Charte doctorale / Convention de formation / Portfolio de compétences / Approche compétences du Doctorat / Formation à la pédagogie / éthique et l'intégrité
  - AAP Actions spécifiques CFD : Soumission projet "Scientibus 2.0"

2



Université  
de Limoges



Université  
de Poitiers



La Rochelle



ISAE  
ENSMA



UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

- **Les établissements & les conseils associés :**
  - **COMUE LDV : Communauté d'universités et d'établissements « Université Confédérale Léonard de Vinci »**  
CFD : Conseil de la Formation Doctorale : **Réunion le 12 juillet 2018**
  - **Université de LIMOGES**  
CDS : Collège Doctoral de Site : 4/5 réunions / an
  - **Université de POITIERS et ISAE/ENSMA à Poitiers**  
CDS : Collège Doctoral de Site
  - **Les Collège doctoraux de site des Université de LIMOGES & POITIERS :**
    - Administration de support des ED
    - Gestion administrative
    - Formation
  - **Les 8 ED (rattachées à la COMUE) dont l'ED 610**  
CED : Conseil de l'École Doctorale : **SISMI Réunion le 9 juillet 2018**

3



Université  
de Limoges




Université  
de Poitiers



La Rochelle



ISAE  
ENSMA



UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

- **Qui fait quoi ?**

(Cadre réglementaire : Arrêté 25 mai 2016 - Décret du 29 août 2016)






Les établissements et les collèges doctoraux de site :

Charte doctorale / Règlement des études doctorales / Convention de formation / **Portfolio de compétences / Approche compétences du Doctorat / Formation à la pédagogie / éthique et l'intégrité**


L'école doctorale :

Annexe à la charte des thèses / Règlement intérieur / Recrutement des doctorants / **Comité de suivi individuel** / Formations spécialisées et thématiques / Suivi et insertion des docteurs

4








**• L'adossement scientifique – Les 3 laboratoires de rattachement**




INSTITUT DE RECHERCHE

Université de Poitiers



Mathématiques



- **XLIM – Electronique Micro-ondes, Photonique, Informatique, Mathématiques, Mécatronique**  
UMR 7252 CNRS - Université de Limoges – Université de Poitiers  
**202 E/C**
- **LMA – Laboratoire de Mathématiques et Applications**  
UMR 7348 CNRS – Université de Poitiers  
**46 E/C**
- **LIAS – Laboratoire d'Informatique et d'Automatique pour les Systèmes**  
E.A. 6315 Université de Poitiers – ISAE-ENSMA  
**41 E/C**

2015-2016 27 19 155 44 **245 inscrits**

■ LIAS   
 ■ LMA   
 ■ XLIM-Lim   
 ■ XLIM-Poit

5







**• Les responsables de l'ED / établissement :**

- ComUE Université Confédérale Léonard de Vinci
- Université de Limoges - XLIM/ Dr : Bernard JARRY
- Université de Poitiers – LMA / Dr Adjt : Samuel BOISSIERE
- ISAE-ENSMA – LIAS / Dr Adjt : Ladjel BELLATRECHE

6



Université  
de Limoges



UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

• **Le Conseil École Doctorale CED : (tour de table & bienvenue !)**

- 20 membres
- Réunion 1 fois / an en présentiel (Juin/Juillet) & visio selon besoin
- 3 directeurs de sites ED (1 directeur ED et 2 directeurs-adjoints)
- 3 directeurs des unités de recherche
- 4 autres représentants des unités de recherche (2 XLIM, 1 LIAS, 1 LMA)
- 2 représentants BIATSS
- 4 doctorants : 2 XLIM / 1 LIAS / 1 LMA
- 4 membres extérieurs à l'école doctorale (personnalités qualifiées) :  
Nommés sur proposition des membres du CED / **Nominations à faire**
  - XLIM : Anthony BERTRAND (Pôle compétitivité ALPHANOV)
  - XLIM : Nicolas CHEVALIER (CRT CISTEME)
  - LMA : XXX
  - LIAS : XXX
- Invités permanents :
  - Coordinateur ED ComUE - VP recherche établissements

7



Université  
de Limoges



UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

• **Le Conseil École Doctorale CED du 9 juillet : Ordre du jour**

- Accueil des nouveaux membres du Conseil ED et présentation des activités de l'ED - Conseil doctoral et Bureau doctoral
- Règlement intérieur de l'ED
- Comité de suivi individuel des doctorants - Suivi et insertion des docteurs
- Formations spécialisées et thématiques : Bilan et projet
- Validation des recrutements de thésards pour la rentrée 2018
- CFD : Charte doctorale / Convention de formation / Portfolio de compétences / Approche compétences du Doctorat / Formation à la pédagogie / éthique et l'intégrité
- AAP Actions spécifiques CFD : Soumission projet "Scientibus 2.0"

8




- **Ordre du jour – CED & Activités de l'ED – Bureau de l'ED**
  - **Le conseil de l'ED**
    - Se réunit en session plénière une fois par an
    - Adopte le programme de l'ED pour l'année académique à venir
    - Gère les affaires qui relèvent de l'école doctorale
  - **Le bureau de l'ED :**
    - 3 directeurs de site ED (1 directeur ED et 2 directeurs-adjoints)
    - 3 représentants des unités de recherche
    - Invités :
      - 1 représentant BIATSS (1 assistante secrétariat)
      - 1 représentant des doctorants élus
    - Prépare les CED
    - Prépare les activités de l'ED

9




- **Ordre du jour – Règlement intérieur**
  - Cf document joint – paragraphes :
    - Conseil de l'ED
    - Recrutement des doctorants
    - Calendrier du recrutement sur financement institutionnel
    - Financement de la thèse
    - Inscription
    - Suivi des thèses : Comité de suivi individuel (CSI) & Fonctionnement du CSI
    - Formations
      - Formation professionnelle
      - Formation thématique
      - Formation scientifique spécialisée
    - Soutenance de thèse
    - Cotutelle de thèse

10



- **Ordre du jour – Comité de suivi individuel des doctorants - Suivi et insertion des docteurs**
  - Bilan des pratiques :
  - XLIM/UL :
    - Evaluation scientifiques à ½ parcours par les équipes
    - Entretiens CSI :
      - 72 doctorants (38 en 1<sup>ière</sup> année – 34 en 2<sup>ième</sup> année)
      - CSI : 5 binômes
      - En 180s exposé de vulgarisation : Sujet / Objectifs / Résultats / Travaux à faire
      - En 5 minutes analyse déroulement thèse :
        - Aspects humains et les conditions de recherche
        - Planning fin de thèse & rédaction
        - Valorisation
        - Formations doctorales
        - Projet professionnel
    - Echange

11



- **Ordre du jour – Comité de suivi individuel des doctorants - Suivi et insertion des docteurs**
  - Bilan des pratiques (suite) :
  - Site de POITIERS :
    - XXXX

12



Université  
de Limoges



UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

• **Ordre du jour – Formations spécialisées et thématiques : Bilan et projet**

- Formation thématique 4-5 avril 2018 « Certification et Qualité »
- Organisée Pr Ladjel Bellatrèche
- Locaux de l'ISAE-ENSMA
- 139 doctorants

	Univ. Limoges	Univ. Poitiers	ISAE-ENSMA	Univ. La Rochelle	Total
SIMME	22	13	16		51 (20% de l'ED)
SISMI	60	17	7		84 (35 % de l'ED)
EUCLIDE				4	4
Total	82	30	23	4	139

- Bilan financier hors rémunération des intervenants :
  - 11594,19 € soit 83,42 € / doctorant
  - Repas : 676.09 €
  - Hôtel : 7 410.30 €
  - Transport : 3 507.80 €
- Questionnaire de satisfaction - 29 réponses
- Avis global sur la formation : 4,2 / 5

- Projet Avril 2019 à LIMOGES à construire

13



Université  
de Limoges




UNIVERSITÉ CONFÉDÉRALE  
LÉONARD DE VINCI

• **Ordre du jour – Validation des recrutements de thésards pour la rentrée 2018 sur financements institutionnels**

- XLIM/UL :
  - Présélection 19 juin – Auditions & sélection 26 juin
  - 20 sujets soumis & déposés sur le site
  - Liste candidats retenus : Cf CR réunion Auditions & sélection
  - 8,5 supports de financements -> 16 candidats recrutés
- Site POITIERS :
  - Xxx

14



- **Ordre du jour – Validation des recrutements de thésards pour la rentrée 2018 sur financements institutionnels**
  - **XLIM/UL :**
    - **Présélection 19 juin – Auditions & sélection 26 juin**
    - **20 sujets soumis & déposés sur le site**
    - **Liste candidats retenus : Cf CR réunion Auditions & sélection**
    - **8,5 supports de financements -> 16 candidats recrutés**
  - **Site POITIERS :**
    - **Xxxx**


15



- **Ordre du jour – CFD :**
  - **Charte doctorale**
  - **Convention de formation**
  - **Portfolio de compétences**
  - **Approche compétences du Doctorat**
  - **Formation à la pédagogie**
  - **Éthique et l'intégrité**
  - **Réunion à LIMOGES le 12 juillet**

16





- **Ordre du jour – CFD / AAP Actions spécifiques CFD - Culture scientifique et technique : Soumission projet « Scientibus 2.0 »**
  - CFD du 3 avril :
  - Porteurs du projet EC UL - Qualité du projet reconnue
  - Souhait du CFD : Action sur périmètre ComUE & incluant des doctorants de Poitiers
  - Budget 10k€ mis en réserve - avis favorable sous réserve de modification du projet
  - Nouvelle proposition soumise et transmise au CFD :
    - Aménagement nouveau bus
    - Dans ce cadre ouvrir action en direction doctorants UP ENSMA/ISAE
    - Venue de Scientibus 1.0 sur site Futuroscope : 19 octobre 2018 (journée de rentrée des doctorants)
    - Découverte par doctorants intéressés : Panel exp - liens avec la recherche - témoignages doctorants impliqués
    - Découverte des doctorants poitevins visant à :
      - Susciter des propositions de nouvelles exp
      - Les intégrer dans les sorties et animations de Scientibus

17



- **Les objectifs des laboratoires et de l'école doctorale :**

Intégration des doctorants dans l'animation scientifique des laboratoires et de l'école doctorale :

  - Conseil des doctorants (projet en cours – cf présentation Etienne LAPLANCHE)
  - Associations des doctorants
  - Réseautage avec les anciens doctorants diplômés
  - etc....
- **Exemple :**
  - Recherche XLIM & ED – « Cordée de la recherche » : iXEO L3 / Master / École doctorale (cf présentation Agnès ce matin) :
 

Encadrement stage L3 / M1 par un couple  
Doctorant & son Dr de thèse

18