

AG de l'école doctorale EOBE

Electrical, Optical, Bio – Physics and Engineering



Comprendre le monde,
construire l'avenir®



CentraleSupélec



INSTITUT
d'OPTIQUE
GRADUATE SCHOOL



ESTACA
ÉCOLE D'INGÉNIEURS

associé

Assemblée générale de l'ED

- 1) Doctorat Paris-Saclay**
- 2) L'école doctorale EOBE**
- 3) Recrutement des doctorant(e)s**
- 4) Prochaines étapes**

Contexte

- **Création de la COMUE « Université Paris-Saclay » le 29/12/2014**
- **Paysage renouvelé des écoles doctorales :**
 - 29 EDs => 17 EDs Paris-Saclay et 3 EDs co-accréditées
 - ~ 6000 doctorants
 - Disparition des écoles thématiques de site et regroupement multi-établissements thématiques
- **Les écoles doctorales en renouvellement / création sont portées par l'Université Paris-Saclay :**
 - Dossier d'accréditation 2015-2019 porté par l'UPSay
 - Visite AERES début 2014



Le collège doctoral Paris-Saclay

La Formation doctorale dans l'Université Paris-Saclay

- **Construction d'un espace doctoral commun**
- **Doctorat Paris-Saclay** : diplôme phare => renommée/attractivité internationale de l'université et insertion professionnelle optimale des docteurs dans les secteurs académiques et non-académiques.
- **Le collège doctoral :**
 - **Coordination des acteurs du doctorat**
 - **Bonnes pratiques et politique coordonnée** de formation doctorale
 - **Coordination de la communication** sur la formation doctorale de l'UPSay
 - **Définition d'un cahier des charges des procédures** => politique de choix des doctorants fondée sur des **critères explicites et publics**
 - **Proposition d'une offre de formations transverses mutualisées**
 - **Stratégie globale en termes de communication**
 - **Vue consolidée de l'insertion professionnelle** des docteurs.

Doctorat Paris-Saclay : cadrage général et actions en cours

- **Objectif** : Promouvoir le Doctorat, et particulièrement le Doctorat Paris-Saclay
- **Action du collège** :
 - Donner une visibilité et un label de qualité au doctorat Paris-Saclay en agissant à tous les niveaux et tout particulièrement au niveau du **recrutement**
 - Unification des pratiques entre les écoles doctorales => identité du doctorat Paris-Saclay
- **Méthode** : documents de synthèse produits par des Groupes de Travail (GT) thématiques et discutés-validés par le collège doctoral :
 - GT Communication (*charte graphique Paris-Saclay site web, salons, ...*)
 - GT Procédures (*charte des thèses, convention de cotutelles, ...*)
 - GT Moyens (*entre établissements*),
 - GT Système d'information (*outils de dépôts, bases de données*)
 - etc

} En cours

- **Formations** : service d'Insertion Paris-Saclay (SIP), sur le modèle du SIP UPsud-Supélec et en l'élargissant :

Formations transverses : Rédiger un article/sa thèse, connaissance de l'entreprise, valoriser son doctorat, droit et propriété intellectuelle, management de projet, etc

- **Implication des doctorants** :

- *Association des doctorants Paris-Saclay*
- *Election de 5 doctorants au conseil académique de l'Université Paris-Saclay*

- **Site web** : Version 2 déployée prochainement

- **Systeme d'information**



- Intitulé du diplôme : « **Doctorat Paris-Saclay préparé à ...** »

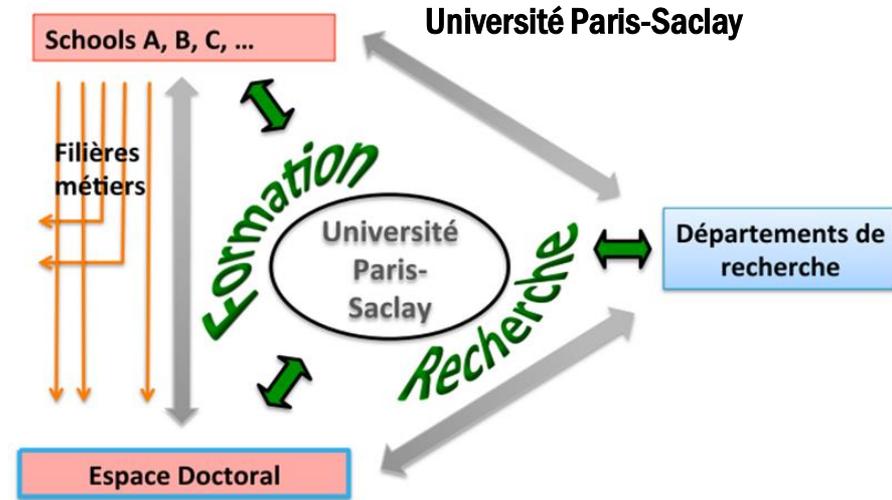
Pour l'ED EOBE : UPsud, IOGS, ENS Cachan, Centrale-Supélec

- Carnet de compétences du doctorant (supplément au diplôme)

Assemblée générale de l'ED

- 1) Doctorat Paris-Saclay**
- 2) L'école doctorale EOBE**
- 3) Recrutement des doctorant(e)s**
- 4) Prochaines étapes**

Contexte lié à l'évolution des structures d'animation de la recherche et à l'environnement industriel



- **RTRA :**
Triangle de la physique, DIGITEO
- **LabEx :**
NANOSACLAY, LASIPS, PALM
- **IEED :**
IPVF, VEDECOM
- **Plateformes technologiques :**
C2N, LGEP, Supélec, PIMPA, Thales-TRT
- **Environnement industriel :**
THALES-TRT, HORIBA, Centre R&D EDF, etc

ED EOBE

Département 'Physique des ondes et de la matière'

Département EOE

Département 'Sciences de la vie, santé'

Enjeux sociétaux adressés par l'école doctorale EOBE

- **Communications optiques et électromagnétiques, capteurs optiques, conversion de l'énergie solaire**
- **Circuits électroniques, composants et architectures matérielles innovantes**
- **Transports propres intelligents et durables**
- **Production, transport, conversion et gestion de l'énergie électrique, sources d'énergie renouvelable**
- **Systèmes, microsystèmes, capteurs pour la mesure/métriologie, l'environnement : dépollution, diagnostic, procédés innovants, la ville durable, le biomédical et la santé (imagerie pour le biomédical, laboratoires sur puce, ...)**
- **Fiabilité des composants et des systèmes**





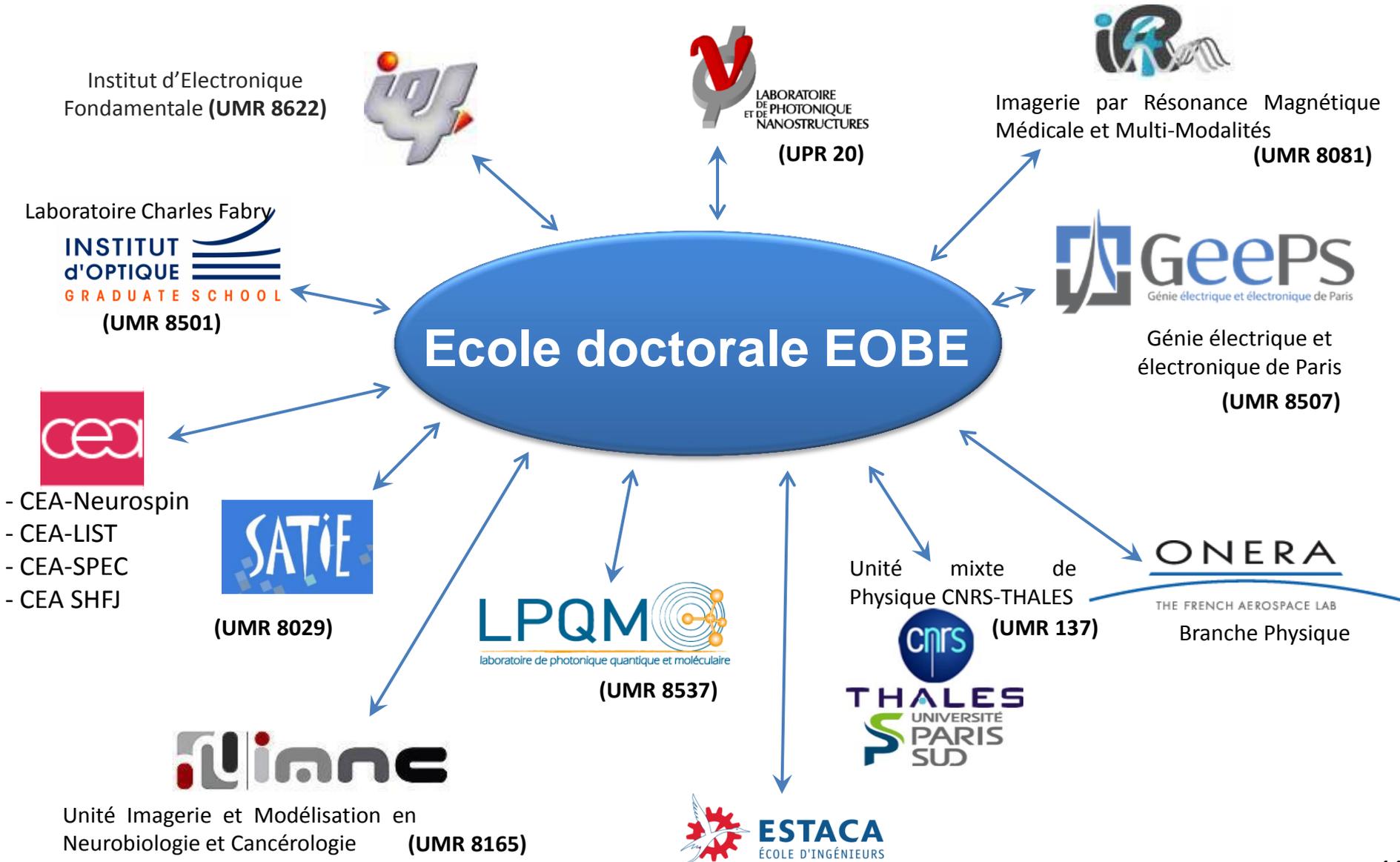
Génie électrique et
électromagnétisme

Electronique, spintronique,
et photonique

**Electrical, Optical, Bio -
Physics and Engineering (EOBE)**

Micro-nano-bio-technologies,
micro-systèmes,
instrumentation, capteurs

Systemes d'imagerie,
imagerie pour le bio-médical



ED STITS (univ. Paris-Sud / Supélec)

- 410 doctorants
- 70 à 100 soutenances par an
- Thèmes larges en EOBE et STIC

Ecole thématique

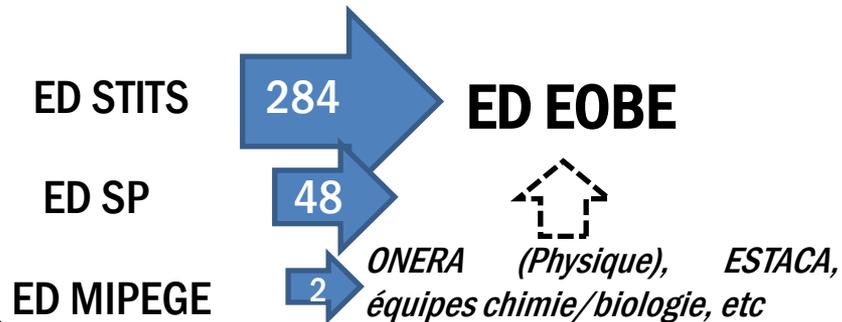
ED SP (ENS de Cachan)

- 300 doctorants
- 80 soutenances par an

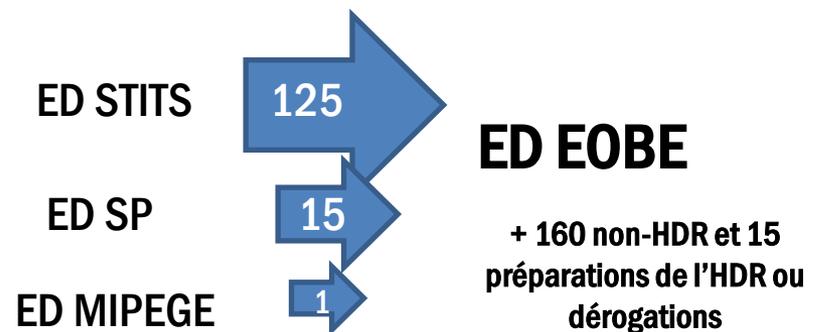
Ecole de site



Doctorants



Encadrants HDR :



**Missions au service
des doctorants :**

- Recrutement des doctorants
- Suivi régulier des doctorants
- Formation des doctorants
- Animation de l'école doctorale
- Suivi de l'insertion dans l'emploi
- Gestion des thèses difficiles

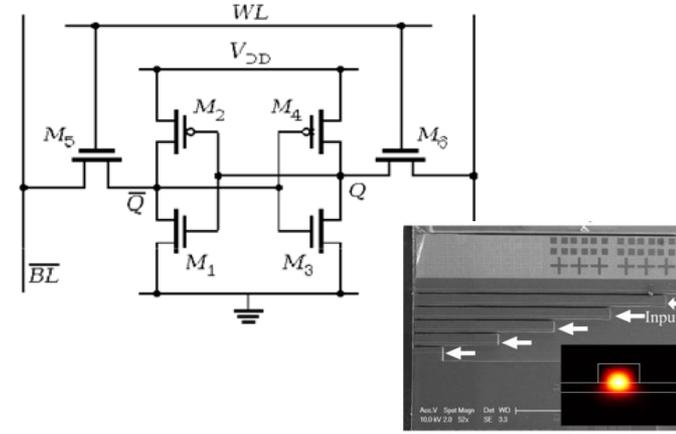
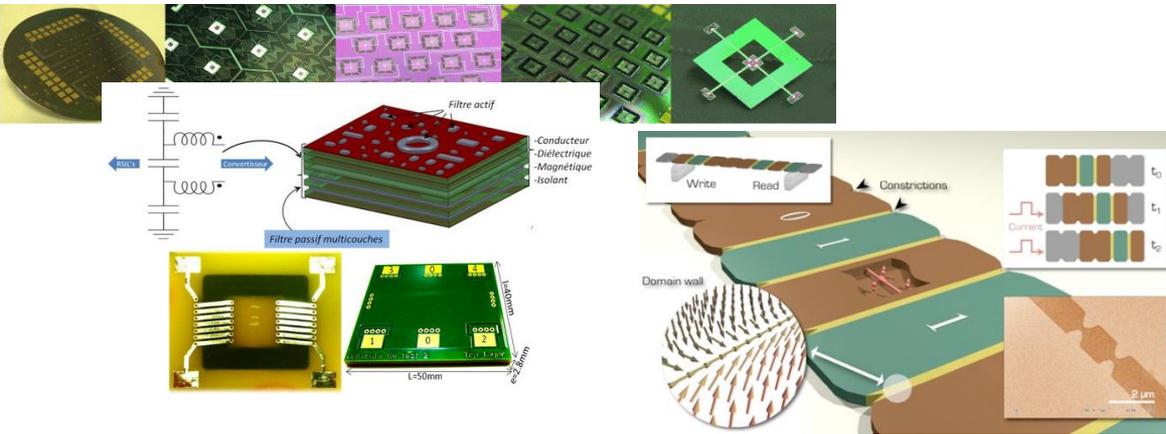
**Organisation & interactions
avec équipes de recherche :**

- Organisation en pôles thématiques
- Gouvernance
- Conseil de l'école doctorale
- Interactions avec les unités de recherche
- Communication
- Ouverture internationale
- Démarche Qualité

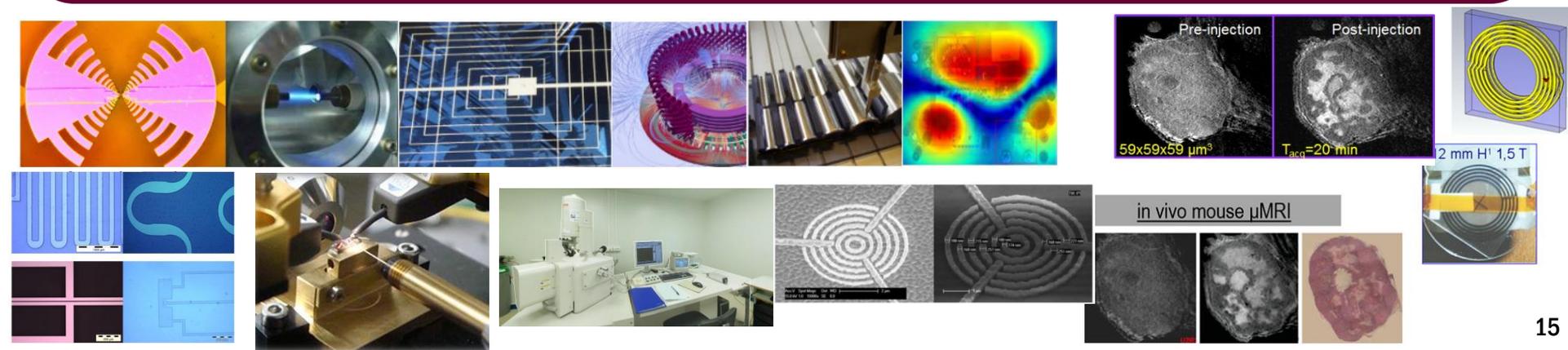
- **Politique de site (université Paris-Saclay) :**
Concentration importante de formations dans le domaine de l'ingénierie (universités et écoles d'ingénieurs)
=> L'ED EOBE a pour ambition de contribuer à la **visibilité nationale et internationale de l'ingénierie au sein de l'université Paris-Saclay**
- **Positionnement de l'ED EOBE :**
 - **Logique de continuum Recherche fondamentale-Ingénierie-Technologie**
 - Elaboration de systèmes depuis les concepts et technologies de base, en lien dès que possible avec le milieu industriel

Sections CNRS : 08, 06, 04, 03, 28

Sections CNU : 63, 61, 28, 30, 64, 68, 62



L'école doctorale EOBE se positionne dans une logique de **continuum physique-ingénierie** dans les domaines de l'électronique-nanoélectronique, du génie électrique et de l'électromagnétisme, de l'optique/photonique/optoélectronique, et des méthodes d'imagerie et de mesures (capteurs, chaînes de mesures), notamment pour les sciences du vivant.



1. Génie électrique et électromagnétisme

Génie électrique, matériaux et systèmes pour l'énergie
Electromagnétisme, antennes, radars, compatibilité électromagnétique, propagation, systèmes rayonnants
Systèmes pour la conversion d'energie
Physique des décharges et applications

2. Electronique, spintronique, et photonique

Electronique, systèmes intégrés, architectures, circuits RF/télécoms
Optoélectronique, Photonique, Intégration
Nanoélectronique, Nanophotonique
Magnétisme, Microstructures, Spintronique

SIMULATION-MODÉLISATION, SIMUL. MULTIPHYSIQUE, MODÉLISATION ET CARACT. DES SYSTÈMES

Micro-nano-systèmes, nano-micro-technologies
Matériaux, couches minces
Capteurs, instrumentation, mesures physiques, métrologie
Biophysique, biologie sur puce, biocapteurs

Systèmes d'imagerie et physique des images
Traitement des images et des données associés aux capteurs
Imagerie médicale, ingénierie biomédicale, Physique médicale

DIAGNOSTIC
FIABILITÉ ET

3. Micro-nano-bio-technologies, microsystèmes, capteurs, instrumentation

4. Systèmes d'imagerie, imagerie pour le bio-médical

Génie électrique et électromagnétisme

**GeePs, SATIE, SONDRRA,
équipes ESTACA-ONERA-
etc**

Electronique, spintronique, et photonique

**IEF, LPN, LCF, GeePs,
équipes CEA-UMR Thales-
CNRS**

**IEF, LCF, GeePs, SATIE,
LPN, équipes CEA-ONERA-
etc**

**IR4M, IMNC, LCF,
équipes CEA**

**Micro-nano-bio-technologies, microsystèmes, capteurs,
instrumentation**

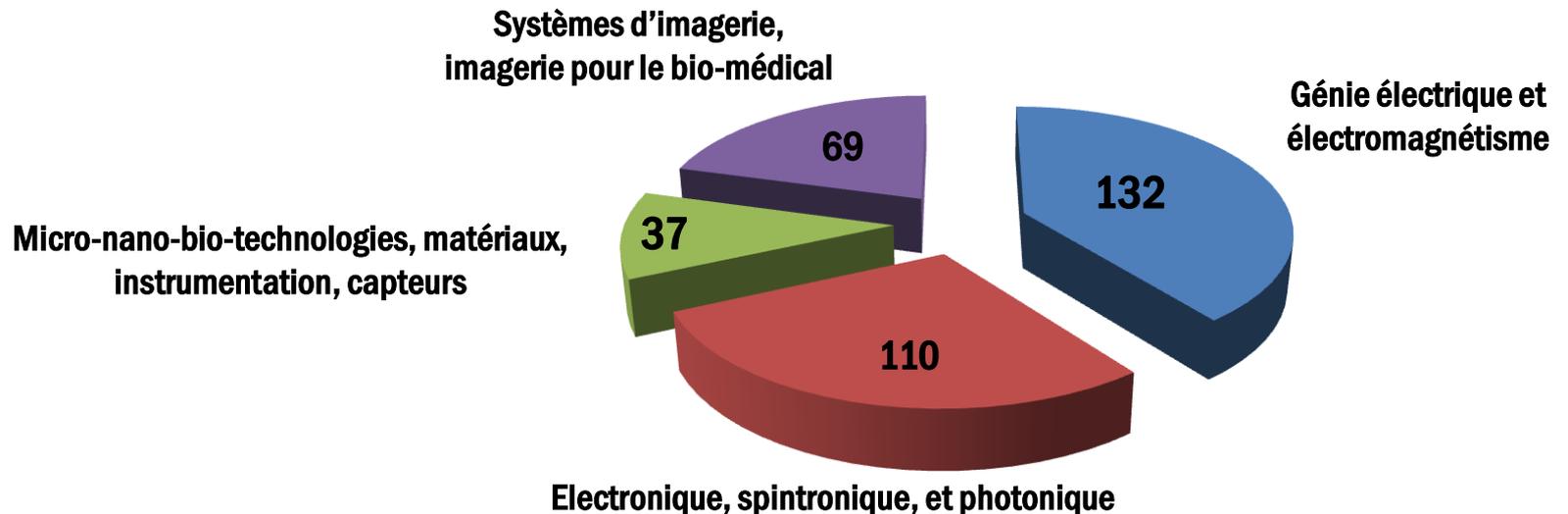
**Systèmes d'imagerie,
imagerie pour le bio-médical**

- Chiffres globaux de l'ED :

Nombre de doctorants	334
Nombre d'encadrants	303
Nombre de HDR	145
Nbre dérogations + inscrits HDR	14
Nombre sans HDR	158

Un chercheur HDR est rattaché à une seule école doctorale.

- Répartition des doctorants :





Laurence Stephen,
assistante de l'ED

E.CASSAN
Directeur



IEF



Pôle thématique 1 :
« Génie électrique et électromagnétisme »

F. MAZALEYRAT
Directeurs adjoints
P. DESSANTE



SATIE



LGEP



Pôle thématique 2 : « Electronique,
spintronique,
et photonique »

E. CASSAN
S. BOUCHOULE
Directrice adjointe



LPN



Pôle thématique 3 :
« Micro-nano-bio- technologies,
microsystèmes, capteurs, instrumentation »

M. CANVA
Directeur adjoint



LCF



Pôle thématique 4 : « Systèmes d'imagerie,
imagerie pour le bio-médical »

J.-C. GINEFRI
Directeur adjoint



IR4M



26 membres

6 : Représentants du bureau de direction de l'école doctorale (dir. et dir. adjoints) :

6 : Directions des unités de recherche : IEF, GeePs, IR4M, LCF, SATIE, LPN

1 : Représentant des ingénieurs, techniciens et administratifs,

1 : Référent des équipes d'imagerie (équipes CEA et imagerie médicale)

5 : Doctorants : **élections effectuées le 20/01/15**

Paul AKIKI	1 ^e année	GeePs	Centrale-Supélec
Jean-François BRYCHE	2 ^e année	IEF/LCF	UPSud
Agathe DUPAS	2 ^e année	SATIE	ENS Cachan
Benjamin LEROY	1 ^e année	IEF	UPSud
David REAUX	2 ^e année	GeePs	UPSud

7 : Personnalités scientifiques et industrielles.

PSA, HORIBA, THALES, EDF, CEA-LIST, CEA-Neurospin

+ représentant dpt EOE, représentant ED STIC

+ 4 invités permanents : Représentants des établissements

2) L'école doctorale EOBÉ : Conseil de l'ED

Frédéric	MAZALEYRAT	DA ED EOBÉ
Philippe	DESSANTE	DA ED EOBÉ
Sophie	BOUCHOULE	DA ED EOBÉ
Jean-Christophe	GINEFRI	DA ED EOBÉ
Michael	CANVA	DA ED EOBÉ
Eric	CASSAN	D ED EOBÉ
Sylvie	RETAILLEAU	Doyen UFR Sciences (invitée permanente)
Isabelle	LERAY	Directrice du dpt des études doctorales (invitée permanente)
Estelle	IACONA	Directeur de la recherche (invitée permanente)
Pascale	RIBON	Directrice de l' ESTACA (invitée permanente)
Luc	DARASSE	Directeur IR4M
Patrick	GEORGES	Directeur LCF et représentant de l'IOGS
Dominique	MAILLY	Directeur LPN
Claude	MARCHAND	Directeur GeePs
Pascal	LARZABAL	Directeur SATIE
André	DE LUSTRAC	Directeur IEF
Laurent	BERNARD	Ingénieur de recherche, représentant personnels BIATOSS
Cyril	Cyril POUPON	Représentant équipes imageries médicales
Jean-François	BRYCHE	doctorant
Agathe	DUPAS	doctorante
Benjamin	LEROY	doctorant
David	REAUX	doctorant
Paul	AKIKI	doctorant
Olivier	MOREAU	Personnalité scientifique (EDF R&D)
Julien	NAGLE	Personnalité scientifique (THALES-TRT)
Jean-Noël	PATILLON	Personnalité scientifique (CEA-LIST)
Olivier	ACHER	Personnalité scientifique (HORIBA)
Daniel	BERTRAND	Personnalité scientifique (ALTISS)
Mihai	SOCOLIUC	Personnalité scientifique (PSA)
Représentant du pôle 1 de l'ED STIC	Fethi BEN OUEZDOU	Personnalité scientifique (dir adj LISV, VP UVSQ)

- ❑ **Suivi et inscription doctorale sur un seul site**
- ❑ **Suivi de chaque doctorant par un référent unique au sein de l'ED**
=> au minimum 4 rendez-vous pendant la thèse (≥ 1 rdv annuel)

- ❑ **Quatre établissements d'inscription administrative :**



- ❑ **Les formations :**

- ❑ Scientifiques et professionnelles (SIP UPSay) : formations transverses
- ❑ Formations de niveau doctoral en collaboration avec d'autres ED + actions spécifiques et formations doctorales

- ❑ **La vie de l'école doctorale :**

- ❑ Journée d'animation, journée d'insertion
- ❑ Le conseil de l'école doctorale
- ❑ Participation aux actions de l'Université Paris-Saclay (autres EDs, collège doctoral, département de recherche) :
 - Relations internationales, industriels, etc

- Avant 2017 :

Bâtiment 220, UFR Sciences, Université
Paris-Sud



- A partir de 2017 :

Ecole doctorale EOBE



Assemblée générale de l'ED

- 1) Doctorat Paris-Saclay**
- 2) L'école doctorale EOBE**
- 3) Recrutement des doctorant(e)s**
- 4) Prochaines étapes**

Recrutement en doctorat : cadrage général

- Production d'une note détaillée par le GT Procédures (19/12/2014)
- Points principaux :
 - Généralisation de l'audition orale et étape de 'qualification'
 - Relative indépendance des différents acteurs du processus de sélection
 - Classification des recrutements en deux modes :
 - « **Mode choix** »
 - « **Mode concours** » : correspond aux cas où l'ED doit transmettre un classement : CD-MESR
- Demande faite aux EDs :
 - Définition de modalités et critères très similaires entre les deux modes de recrutement

Nature variée des financements : fondations de recherche (Supélec, etc), ASX et ASN, financements Marie-Curie et bourses de mobilités, financements sur contrats de recherche.

Principes :

- Si financement attribué par une commission suivant des critères connus et incluant un entretien oral => Décision d'inscription sans audition complémentaire par le bureau de l'école doctorale
- Que le financement soit acquis (ASX, ...) ou non (CIFRE , appels d'offres, Région, ...) :
 - Production par le candidat du même dossier qu'en « Mode concours » :
CV, résultats académiques M1-M2 (hors stage/M2), lettres de recommandation
 - **Entretien oral effectué par au moins deux chercheurs**, dont l'un est HDR (si aucune démarche similaire préalable)
 - Complément facultatif : production d'un argumentaire par le directeur de thèse (< 1 page)

=> Le bureau de l'ED :

- procède à l'inscription en thèse si le financement est déjà acquis,
- produit une lettre de soutien si nécessaire.

Les CD-MESR représentent environ 20% des financements de thèses.

- Les **contrats doctoraux MESR (CD-MESR)** sont **affectés aux établissements** et non aux écoles doctorales et font partie de leur masse salariale.
- Les établissements affectent des contrats doctoraux aux écoles doctorales selon leurs politiques respectives.
- La masse salariale d'un établissement n'est pas transférable à un autre.



Plusieurs classements

Principe d'attribution au sein de notre ED :

Attribution des CD-MESR sur la base d'un **concours** à deux étapes :

- 1) Sélection d'une partie des projets doctoraux par les *directions des unités de recherche* (« admissibilité » avec transmission au jury de l'ED d'un argumentaire pour chaque projet doctoral)
- *Accord fonctionnaire-défense*
- 2) **Auditions orales des candidat(e)s.**

Le jury se prononce à partir de l'ensemble des éléments (« admission »).

Auditions orales:

- A partir du nombre de CD-MESR alloués à l'ED par chaque établissement, celle-ci fixe le nombre d'auditions orales par classement d'établissement (par un facteur multiplicatif : typiquement $\times 4$) $\Rightarrow M_E$ projets doctoraux admis à un entretien oral pour l'établissement « E ».

$$D_{\text{unité}} = M_E \times \frac{NE_{\text{ED}}^{\text{unité}}}{\sum_{\text{projets}} NE_{\text{ED}}^{\text{unité}}}$$

- Chaque directeur d'unité de recherche propose un nombre donné de projets doctoraux (projet doctoral : sujet-équipe/candidat), chacun sélectionné pour une audition orale, *en joignant un argumentaire pour chaque projet.*

Calcul du $NE-ED_{\text{unité de recherche}}$:

- chercheur / enseignant chercheur HDR : $NE-ED_{\text{chercheur}} = 1$
- Chercheur / enseignant chercheur dérog. HDR : $NE-ED_{\text{chercheur}} = 0,6$
- chercheur / enseignant chercheur non-HDR : $NE-ED_{\text{chercheur}} = 0,40$

$$\Rightarrow NE-ED_{\text{unité de recherche}} = \sum NE-ED_{\text{chercheur}}$$

Jury de concours de l'école doctorale de l'année N :

- Etabli par le bureau de direction de l'ED.
- Respect des équilibres entre thématiques/pôles de l'ED et unités de recherche
- Comprend **3 des 6 membres du bureau** et **6 chercheurs/enseignants-chercheurs HDR** => auditions orales de l'ensemble des candidats
- Chaque année, **4 des six membres externes au bureau de l'ED sont renouvelés**, et une rotation est effectuée parmi les membres du bureau de direction, conduisant un jury année-(N+1) renouvelé mais conservant une mémoire de l'année N.
- De préférence, le jury sera composé de collègues non candidats à un financement

Le jury de concours de l'école doctorale de l'année N :

- Procède aux auditions orales (3 jours maximum)
- **Produit une liste principale et une liste complémentaire des projets doctoraux** pour chaque établissement ayant fourni des CD-MESR à partir de trois données :
 - i) les dossiers complets des candidats,
 - ii) les éléments transmis par les DUs (argumentaire pour chaque projet doctoral),
 - iii) les auditions orales des candidats.

CDs MESR 2015 :

Paris-Sud(+IOGS) : **14** (fermes), ENS Cachan, : **2 (sous réserve)**, CentraleSupélec : **1 (sous réserve)**.

Date	Etape	Descriptif
Lundi 11/05	Fin du dépôt des candidatures en ligne par les candidats	Sur la base des éléments complets demandés (sujet de thèse, CV, diplôme de M1, attestation de notes et classement provisoire de M2, lettre de motivation, etc) - L'école doctorale ne considère que les candidats validés par les encadrants.
Mardi 12/05	Réunion du bureau de l'école doctorale => Listes transmises aux unités de recherche	- Transmission aux directeurs des unités de recherche de l'ensemble des projets doctoraux candidats.
Lundi 18/05	Retour des DUs	- Les DUs transmettent au bureau de l'école doctorale les listes de projets doctoraux sélectionnés pour une auditions orale du(de la) candidat(e).
Mardi 19/05	Lancement des convocations auprès des candidats	- L'école doctorale prévient les candidats et leur rappelle les modalités de l'entretien.
Mardi 26/05 au ven. 29/05	Entretiens oraux des candidats: - 20 minutes, - à distance si nécessaire.	<u>Vendredi 29/05/2015 après-midi</u> : Réunion finale du jury => liste principale et liste complémentaire par établissement, et informations à tous les acteurs (candidats, directeurs de thèses, DUs)
Lundi 08/06	Conseil de l'école doctorale	Validation des résultats

Date limite : 11 mai 2015

Entretiens oraux entre le 26/05 et 29/05 : prévenez en amont vos candidats

Projection des nombres de projets doctoraux donnant lieu à des entretiens oraux :

IEF	~ 19 entretiens / CD-MESR UPSud
LCF	~ 3 entretiens CD-MESR UPSud
LPQM	~ 2 entretiens CD-MESR ENS Cachan
IR4M	~ 4 entretiens / CD-MESR UPSud
LPN	~ 4 entretiens / CD-MESR UPSud
SATIE	~ 7 entretiens CD-MESR ENS Cachan
GeePs	~ 16 entretiens / CD-UPSud + ~4 / CentraleSupélec
CEA+équipes ext. Imagerie médicale	~ 8 entretiens / CD-MESR UPSud
IMNC	~ 1 entretien / CD-MESR UPSud

Données susceptibles d'être modifiées

Organisation pratique des auditions orales :

- **M \approx 70 auditions orales**
- **Le bureau de l'ED va contacter 6 collègues HDR rattachés à l'école doctorale et trois suppléants.**
- **Disponibilité nécessaire sur \sim 3 jours consécutifs du 26 au 29 mai prochains**
- **2 d'entre eux s'engageront simultanément pour 2016**

Politique incitative de l'ED vis-à-vis des financements :

❑ Aide aux jeunes chercheurs de l'école doctorale :

Chaque année, réserve d'un CD-MESR à un appel d'offre ouvert aux chercheurs postulant à une dérogation à l'HDR ou à l'HDR :

- Le/la collègue prévient le bureau de l'ED et transmet son CV étendu au maximum le jeudi 30/04 au directeur de l'ED et au correspondant HDR
- Puis, modalités de candidature identiques aux autres CD-MESR.

❑ Ouverture internationale de l'école doctorale :

Réserve possible d'un CD-MESR à la mise en place de cotutelles de thèses internationales (principalement avec les UMI de l'INSIS) : deux ½ CD-MESR :

- Transmission au bureau de l'ED des projets doctoraux pour le 30/04 au maximum
- Décision du bureau de l'ED de réserver ou non un CD-MESR
- Si CD-MESR fléché, modalités de concours identiques ensuite.

Effectif pour 2015. Association avec le LN2 :

<http://www.usherbrooke.ca/recherche/fr/regroupements/umi-ln2/>

En résumé : Un seul jury, un seul classement, mais avec des règles d'attributions

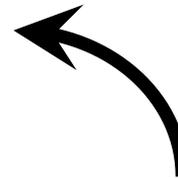
Classement du projet doctoral	Candidat	Projet éligible aux CD-MESR de l'établissement ...	Appel dérog-HDR et vers-l'HDR	Appel international ED
1	M. AAA	UPSud	NON	NON
2	Mme BBB	ENS Cachan	NON	NON
3	M. CCC	IOGS	NON	OUI
4	Mme DDD	UPSud	OUI	NON
...		...		
<i>M</i>				

Puis attribution des CD-MESR :

- Le 1^{er} projet doctoral « Appel dérog-HDR et vers-l'HDR » de la liste est financé.
- Les 14 premiers projets doctoraux éligibles Paris-Sud de la liste sont financés.
- Les deux premiers projets doctoraux éligibles ENS Cachan de la liste sont financés
- ...

Les CD-MESR représentent environ 20% des financements de thèses.

- **Appel IDEX 2015**
 - IDEX/IDI (interdisciplinarité) : 30 CD
 - IDEX « blancs » : 15 CD
- CD fléchés ASN (ENS : 122 en 2015 ; 40% UPSay ; 10% ENS ; potentiel EOBE : 11
- Appels DIM 2015
- Appels Ambassades
- Appels gouvernements étrangers
- Contrats CIFRE
- Financements Marie-Curie
- ...



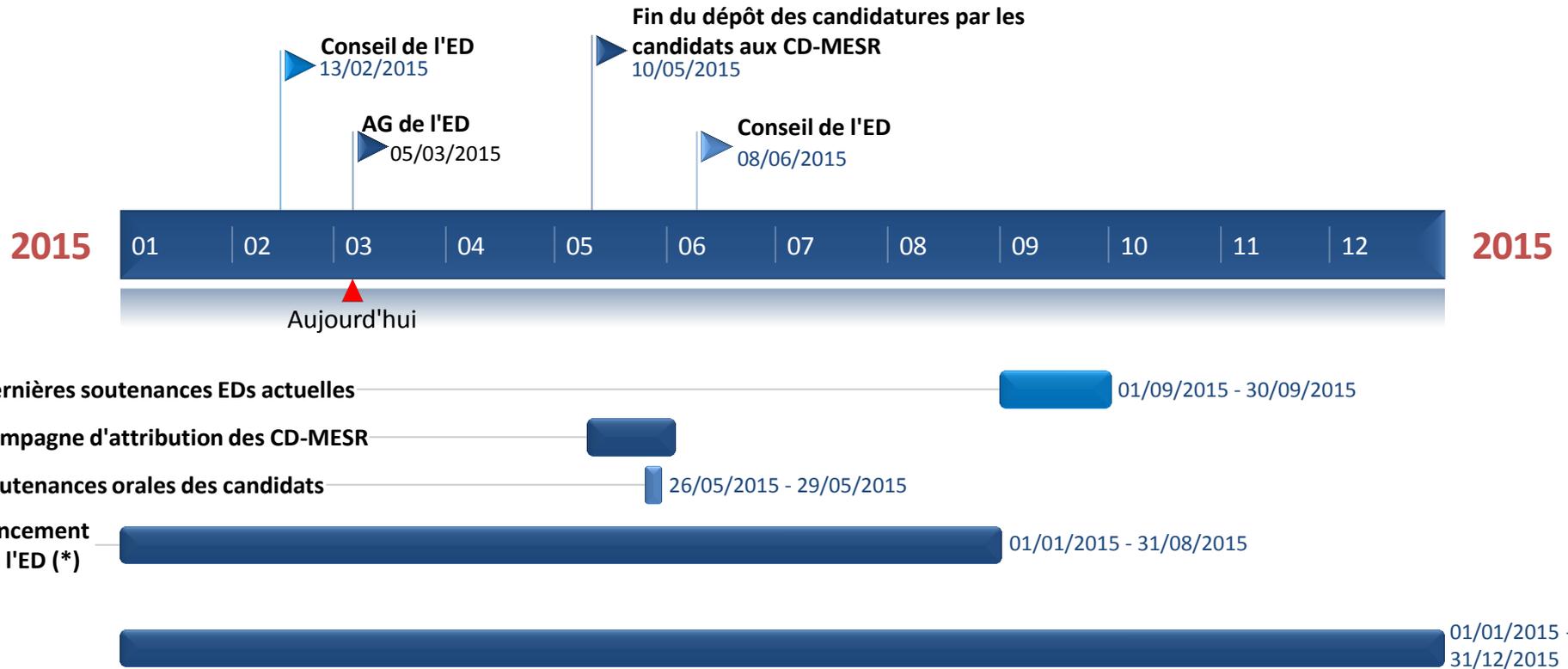
La dotation en CD-MESR en provenance de nos établissements est liée :

- au nombre de soutenances de thèses (UPSud),
- à la qualité des candidats.

La réactivité de notre communauté à ces différents appels d'offres a un effet sur la dotation à venir en CD-MESR et sur notre succès aux appels IDEX.

Assemblée générale de l'ED

- 1) Doctorat Paris-Saclay**
- 2) L'école doctorale EOBE**
- 3) Recrutement des doctorant(e)s**
- 4) Prochaines étapes**



(*) Création/[ADUM](#), site web de l'ED, présentation aux unités de recherche, AG (fin mars), participation au GT du collège doctoral, transfert des bases de données, rédaction des documents (règlement intérieur, procédures internes à l'ED pour le suivi des thèses, ...), transfert des dossiers de thèse de plus de 3 ans depuis les EDs actuelles, etc

Je suis ... un encadrant HDR

- **Je mets à jours mon espace personnel ADUM.**
- **Je dépose mes sujets de thèse sur la base ADUM.**
- En cas de soumission d'une demande de financement MESR, j'informe les candidats de la période des entretiens oraux.
- Si le recrutement du doctorant s'effectue en mode choix, je procède à un entretien oral du(de la) candidat(e) afin de pouvoir en transmettre un bref compte-rendu à l'école doctorale
- Dans tous les cas, j'oriente les candidats que je souhaite soutenir vers la base ADUM, où ils auront un compte à créer afin de candidater à un sujet de thèse (description des modalités : seront transmises prochainement)

Pour quand ? : rapidement ; avant fin mars dans tous les cas.

Je suis ... un encadrant non-HDR

- **Je mets à jours mon espace personnel ADUM.**
- Si je souhaite candidater à l'appel dérog-HDR du concours MESR, je transmets avant le 30/04 mon CV étendu à la direction de l'ED et au correspondant HDR.
- Si je souhaite postuler à un appel d'offre de financement de thèse, je transmets à la direction de l'ED mon CV étendu, le CV du candidat, le sujet de thèse, un bref descriptif de l'appel d'offre avec sa date limite (dans un délai raisonnable / la date limite).

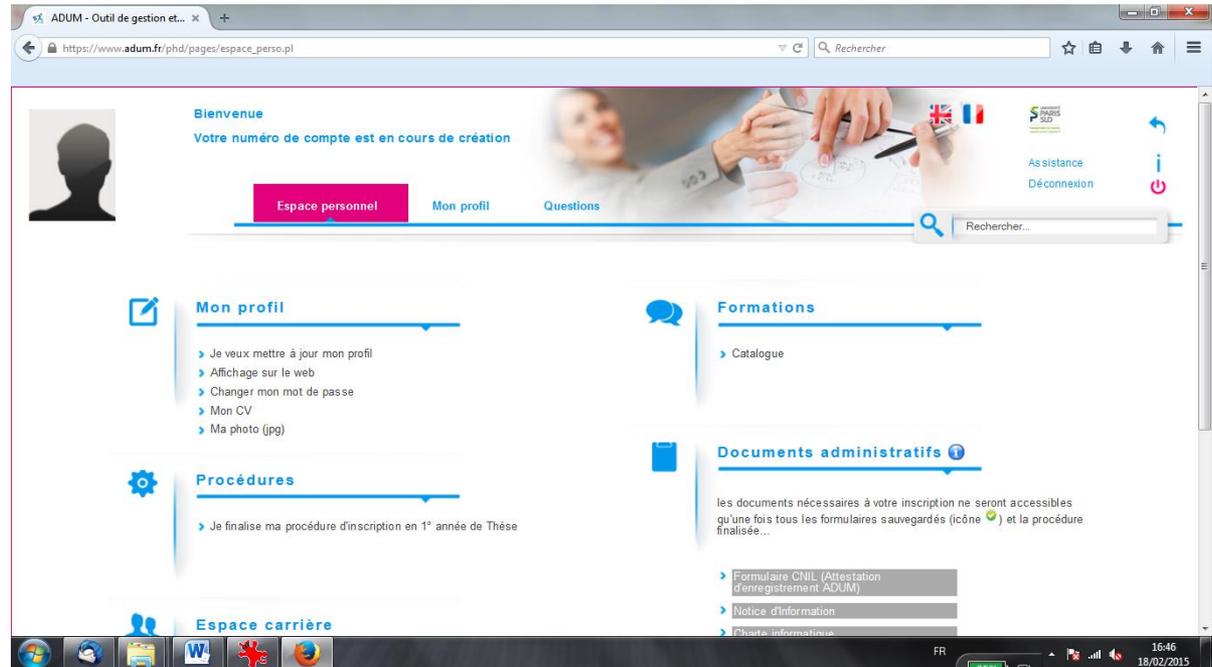
Pour quand ? : rapidement ; avant fin mars dans tous les cas.

Les demandes de dérogation à l'HDR pour l'encadrement d'une thèse vont être transférées au niveau du CS de la COMUE, avec accord de l'ED.

**Mais l'HDR elle-même reste gérée par les établissements (UPSud)
=> Correspondants HDR**

Je suis ... un candidat à une thèse

- Je prends contact avec le(la) chercheur(euse).
- Si je suis retenu(e) par lui/elle, je crée mon compte personnel ADUM et je suis toutes les étapes.



- Je consulte ma messagerie électronique et je me présente, le cas échéant, à l'entretien oral qui m'a été fixé.

Contacts

<http://www.universite-paris-saclay.fr/fr/ED-EOBE>
<http://www.universite-paris-saclay.fr/en/ED-EOBE>



Eric CASSAN eric.cassan@u-psud.fr
Frédéric MAZALEYRAT frederic.mazaleyrat@ens-cachan.fr
Sophie BOUCHOULE sophie.bouchoule@lpn.cnrs.fr
Michael CANVA michael.canva@institutoptique.fr
Jean-Christophe GINEFRI jean-christophe.ginefri@u-psud.fr
Philippe DESSANTE philippe.dessante@supelec.fr
Laurence STEPHEN Laurence.Stephen@u-psud.fr

Bientôt :

dir_ed_eobe@universite-paris-saclay.fr
sec_ed_eobe@universite-paris-saclay.fr
bur_ed_eobe@universite-paris-saclay.fr