

CONSEIL DE L'ÉCOLE DOCTORALE SIMME

14 FÉVRIER 2019



1

ORDRE DU JOUR

○ 10h - 12h

- 1/ Approbation du compte rendu du conseil du 27/09/2018
- 2/ Modification de la composition du Conseil
- 3/ Bilan des recrutements institutionnels 2018
- 4/ Formations thématiques : bilan des deux sessions
- 5/ Bilan du fonctionnement des Comités de Suivi Individuels
- 6/ Référentiel des formations

○ 12h-14h

- Déjeuner

○ 14h-16h

- 7/ Tribune libre des doctorants
- 8/ Présentation du réseau REDOC SPI
- 9/ Questions diverses

APPROBATION DU CR DU CONSEIL DU 27 SEPTEMBRE 2018

- **Remarques sur le CR + Vote**
- **Date du prochain conseil :**
 - 6 juin 2019
 - 20 juin 2019

MODIFICATION DE LA COMPOSITION DU CONSEIL

- **Direction de la Recherche et des Etudes Doctorales de l'ISAE-ENSMA**

Yves NADOT remplace Jean-Claude GRANDIDIER

BILAN DES RECRUTEMENTS INSTITUTIONNELS 2018

Etablissement	2017	2018
	9 Ministère 1 Région 1 AAP	6 Ministère 1 Région 0 AAP
	3 Ministère 4 Région 5 AAP	5 Ministère 2 Région 2 AAP
	3,5 Ministère 1 Région 0 AAP	4 Ministère 0 Région 3 AAP
TOTAL	12,5 Ministère 6 Région 6 AAP	15 Ministère 3 Région 5 AAP

- Stabilité des financements Ministère
- Baisse (prévue) des financements Région (dernière année)
- Succès plus aléatoire sur les AAP Région (en cofinancement)

○ Photovoltaïque

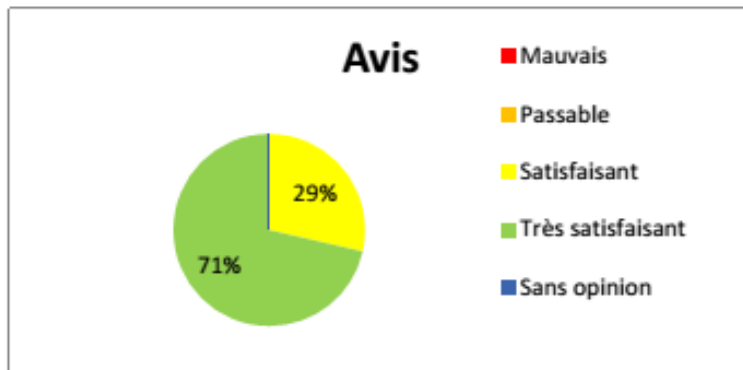
- Date : 12-13 juin 2018
- Lieu : INES (Chambéry)
- Participants : 26 SIMME (ENSMA : 2, UP : 10, UL : 14) + 10 autres ED
- Coût : 13260€
- Thèmes abordés :
 - principes physiques, ressource solaire, technologies, applications, développement du marché
 - visite des laboratoires et d'un site de production photovoltaïque

FORMATIONS THÉMATIQUES

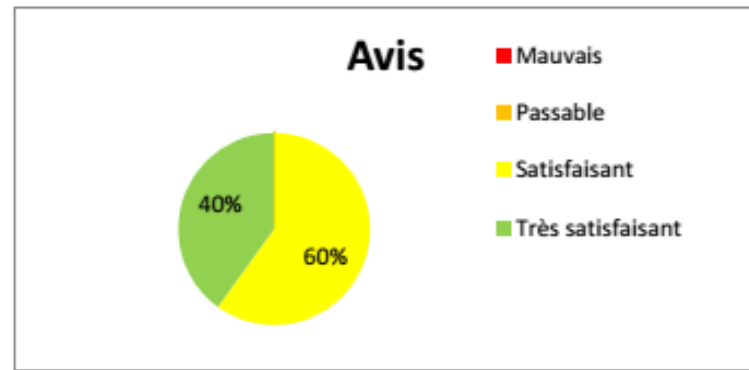
○ Photovoltaïque

- Evaluation :

organisation générale



conforme aux attentes



- Les plus :

présentation du photovoltaïque, exercices pratiques, visite de l'INES, supports, bonne organisation

- Les moins :

durée insuffisante, manque comparaison autres énergies, aspects matériaux pas assez marqués, trajet long

○ Energie nucléaire

- Date : 4-5 décembre 2018
- Lieu : Poitiers + Civaux
- Participants : 41 SIMME (ENSMA : 17, UP : 21, UL : 6) + 3 autres ED
- Coût : 6094€
- Thèmes abordés :
 - Fonctionnement des centrales nucléaires, production d'électricité
 - Transition énergétique, évolution du mix énergétique
 - Sûreté et accidents
 - Cycle du combustible
 - Visite de la centrale de Civaux

FORMATIONS THÉMATIQUES

○ Energie nucléaire

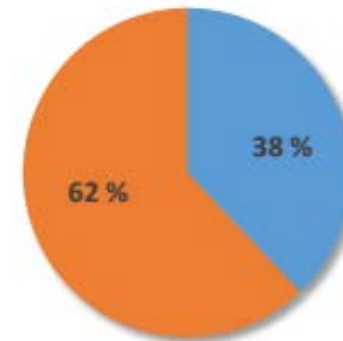
- Evaluation des conférences

conforme au programme



■ oui ■ non

évaluation des conférences



■ Très satisfait ■ Satisfait ■ Peu satisfait ■ Pas du tout satisfait

- Les plus :

informations pertinentes, scientifiquement riches

- Les moins :

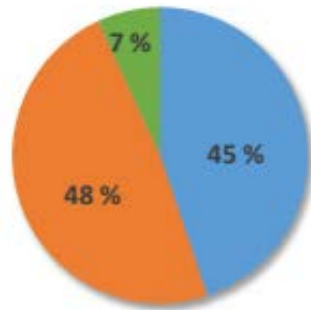
nombre insuffisant d'intervenants, pas de copies systématique des diapositives, TGV pas à l'heure

FORMATIONS THÉMATIQUES

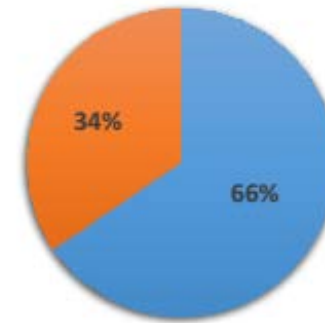
○ Energie nucléaire

- Evaluation de la visite de Civaux et de l'organisation

visite



organisation générale



■ Très satisfait ■ Satisfait ■ Peu satisfait ■ Pas du tout satisfait ■ Très satisfait ■ Satisfait ■ Peu satisfait ■ Pas du tout satisfait

- **Les plus :**

occasion de visiter une centrale, organisation parfaite

- **Les moins :**

visite du seul îlot conventionnel, longueur des formalités

BILAN DU FONCTIONNEMENT DES COMITES DE SUIVI INDIVIDUELS

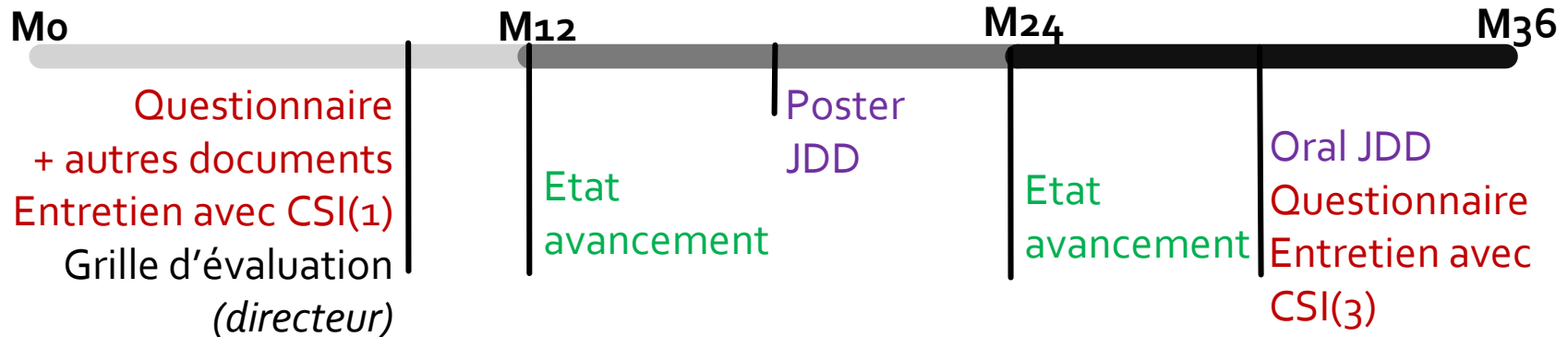
○ Rappel des dispositions de l'Arrêté du 25 mai 2016

Le Comité de Suivi Individuel :

- **évalue**, dans un entretien avec le doctorant, les conditions de la formation et les avancées
- **formule** des recommandations
- **transmet** un rapport d'entretien au directeur de l'ED, au doctorant, au directeur de thèse
- **prévient** conflit, discrimination, harcèlement
- ne comprend pas l'équipe encadrante

Sa composition, son fonctionnement, son organisation sont fixés par le Conseil

BILAN DU FONCTIONNEMENT DES CSI



- ✓ **CSI(1)** : *s'assure du bon démarrage de la thèse*
direction ED + extérieur à l'encadrement
entretien sur la base de documents fournis par le doctorant et le directeur
remise d'un rapport au doctorant et au directeur
- ✓ **CSI(3)** : *vérifie les critères de soutenance, discute de l'après-thèse, détecte les possibles dérogations d'inscription*
direction ED
entretien sur la base de documents fournis par le doctorant
- ✓ **JDD** : *évalue les avancées des travaux*

BILAN DU FONCTIONNEMENT DES CSI

○ Sur le site de Poitiers

- Entretien sur la base d'un **rapport d'avancement** « brut »
 - d'un **questionnaire** sur l'environnement de travail
 - d'une **auto-évaluation**
 - d'une grille d'**évaluation** du directeur de thèse

- Deux sessions de CSI de 1^{ère} année
 - juillet 2018 (inscrits en 2017) : 24 entretiens
 - octobre 2018 (inscrits en 2018) : 16 entretiens

- Détection de cas (marginaux) de difficultés à synthétiser et d'imprécisions

- Une session de CSI en 3^{ème} année : avril 2018 (41 entretiens)

- Pas de médiations initiées après CSI

- Quelques exemples de recommandations :
 - maintien des efforts pour la maîtrise de la langue française
 - conseils pour une meilleure présentation d'une synthèse scientifique
 - positionnement dans le contexte
 - identification des enjeux

BILAN DU FONCTIONNEMENT DES CSI

○ Pour l'Université de Limoges

Entretien sur la base d'un **questionnaire** (environnement du travail, avancement de la thèse)
d'un ensemble de **documents** complémentaires (rapport d'avancement, plan,...)

- CSI des doctorants en 1^{ère} année :
 - organisés les 19 et 20 juin 2018,
 - 32 entretiens réalisés,
 - un comité de médiation organisé
- CSI des doctorants en 3^{ème} année - organisés les 1^{er} et 4 octobre 2018,
 - 24 entretiens réalisés,
 - un comité de médiation organisé

Quelques exemples de recommandations (en plus de celles du site de Poitiers) :

Préparation du projet professionnel (plans A et B) (1^{ère} année)

Sensibilisation au suivi des formations thématiques

Informations sur les nouvelles dispositions du décret sur la formation doctorale

→ en 2019 : anticipation des CSI pour les 3^{ème} année

RÉFÉRENTIEL DES FORMATIONS

○ Objectifs

- Edition d'un document listant les types de formation existantes
- Nombre d'heures validées
- Justificatifs à fournir

○ Formations transversales

- Formations organisées par le Collège de site, formations à la pédagogie : **selon volume**
- Organisation JDD : **10h**
- Participation JDD : **obligatoire**
- Participation à des manifestations pour le public : **selon volume**
- Participation à des Conseils (unité, ED, CA, CAC, ComUE,...) : **10h**

RÉFÉRENTIEL DES FORMATIONS

○ Formations de spécialité

- Congrès
- Ecoles d'été, thématiques
- Séminaires
- Cours niveau M2

selon volume

○ Formations thématiques

- Formation thématique de l'ED, de la ComUE, d'autres ED : **15h**

○ Formations obligatoires

- Participation JDD
- Ethique et intégrité scientifique

TRIBUNE LIBRE DES DOCTORANTS

○ Bilan du Conseil du 27 septembre 2018

- Formation aux premiers secours

- Recensement par la ComUE des doctorants intéressés
- Organisation de la formation par la ComUE
- Pas d'heures validées par l'ED

○ Conseil du 14 février 2019

- Université de Limoges

- Université de Poitiers

- ENSMA

PRÉSENTATION DU RÉSEAU REDOC SPI

○ Missions

- Renforcer l'attractivité du doctorat
- Fédérer et promouvoir la Communauté des Doctorants et Docteurs SPI
- Soutenir des initiatives innovantes de formation
- Partager les bonnes pratiques entre ED

○ Des outils

- Moteur de recherche de [sujets de thèse](#) (en lien avec les sites des laboratoires SPI)
- Annuaire des [thèses soutenues](#) (en lien avec theses.fr)
- [Baromètre](#) de l'emploi des docteurs (en lien avec Adoc Talent Management)
- Liste d'[employeurs](#) de docteurs SPI (en lien avec LinkedIn)
- Un groupe [LinkedIn SPI](#)

PRÉSENTATION DU RÉSEAU REDOC SPI

o Groupe LinkedIn SPI

- 2400 doctorants / docteurs
- 75% des docteurs 2018
- Outil pour recruteurs
- Possibilité de créer un annuaire par année (groupe SPI 2018,...) ou par ED (groupe SIMME 2018,...)
- Source d'informations régulièrement mises à jour sur les docteurs