

## Licence Professionnelle Techniques Nucléaires et Radio Protection (TNRP)

### SOUTENANCES DES MEMOIRES DE STAGES

Mardi 15 Septembre 2015

**Amphithéâtre Matthias Grünwald (jury 1 et 2)**

Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien (IPHC) / Bât. 25  
23, rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX

Horaire	Etudiant	Entreprise	Sujet
8h15	PONS Maxime	ALARA Strasbourg	Analyse de poste radiologique des intervenants de la société Alara Expertise
8h45	LECLERC Fabien	CNPE Fessenheim	Réalisation de fiches explicatives dans le domaine de la sûreté et application à la planification Tranche En Marche
9h15	MONTORO Brice	NUVIA Pierrelatte	Mettre en place une organisation permettant de garantir la robustesse des process
9h45-10h15	Pause		

### Amphithéâtre Matthias Grünwald (jury 1)

Horaire	Etudiant	Entreprise	Sujet
10h15	FILLION Adrien	CEA Valduc	Caractérisation des dispositifs de protection collective et individuelle en milieu tritium
10h45	THELLIEZ Alexis	Eichrom Rennes	Radioprotection pour le pôle amiante et le SMART
11h15	DOS SANTOS David	CHU Metz	Calcul de radioprotection pour un local de décroissance et des chambres de traitement en irathérapie par <sup>131</sup> I
11h45-12h15	Délibération jury 1		

### Salle Piet Mondrian bât 25 (jury 2)

Horaire	Etudiant	Entreprise	Sujet
10h15	MOSZCZYNSKI Eric	AERIAL Strasbourg	Dosimétrie de référence à l'alanine et évaluation de la perte de signal RPE après irradiation
10h45	SARRAT Adrien	CEA DAM DIF	Qualification du système de spectrométrie gamma VLG4
11h15	BONNET Sylvain	CEA DAM DIF	Développement d'outils d'une plate-forme de métrologie dans le cadre de la sécurité globale nucléaire et radiologique
11h45-12h15	Délibération jury 2		
12h15-12h45	Délib. jurys 1+2		

# Licence Professionnelle Techniques Nucléaires et Radio Protection (TNRP)

## SOUTENANCES DES MEMOIRES DE STAGES

Mardi 15 Septembre 2015 Amphithéâtre Matthias Grünewald (jury 3)

Horaire	Etudiant	Entreprise	Sujet
14h	BOURDIN Clément	CEA Cadarache	Caractérisation d'un détecteur LaBr pour la mesure de l'iode
14h30	LAMBINET Pierre	CHU Lille	Suivi dosimétrique des travailleurs
15h	ARATA Hadrien	ILL Grenoble	Surveillance de l'environnement à l'ILL
15h30	BUSSON Alan	ASN Strasbourg	Etat des lieux en matière de radiologie interventionnelle en Alsace-Lorraine
16h	ACHAT Ophélie	CEA Marcoule	Détermination de l'indice de radioactivité alpha/bêta globale par scintillation liquide bas niveau
16h30-17h	Délibération jury 3		

## Salle Piet Mondrian bât 25 (jury 4)

Horaire	Etudiant	Entreprise	Sujet
14h	FUX Frédéric	IRSN FAR	Evaluation de systèmes de spectrométrie gamma portables pour la mesure d'enrichissement en $^{235}\text{U}$ et de composition isotopique U et Pu
14h30	GODINOT Cyprien	CEA Saclay	Etude des détecteurs Micromégas pour des applications à haute résolution temporelle
15h	RENE Alexis	CEA Saclay	Caractérisation de thermomètres NTD dans le cadre du projet Lumineu
15h30	BECHT Matthieu	IRSN FAR	Mise en place d'une nouvelle chaîne électronique et d'un nouveau logiciel pour le dosage des émetteurs gamma
16h	BABLET Thomas	IRSN Le Vésinet	Caractérisation métrologique d'un support pour la mesure de la contamination interne des personnes à mobilité réduite
16h30-17h	Délibération jury 4		
17h-17h30	Délib. jury 3+4		