

## Deuxième Journée de l'ED SDSV

Mercredi 9 mars 2016

Université Versailles Saint-Quentin, amphithéâtre Bertin

### 8h45 : ouverture-accueil

- **9h00 : Pierre CAPY**, Directeur de l'ED  
Accueil des participants

### 9h15-10h30 : SESSION 1, modératrice : Ilham SEFFOUH

- **9h15 : Alessandro BERTO**  
Nup133 deficiencies affect nuclear envelope architecture and embryonic stem cell survival upon differentiation
- **9h30 : Marion CHEVALLIER**  
Degradation of a persistent pesticide : chlordecone
- **9h45 : Clément COUDEREAU**  
H2AJ : a novel histone variant implicated in the DNA-damaged induced senescence of human cells
- **10h00 : Sara Filipa DIAS HENRIQUES**  
Identification of targeted therapies in the rescue of mutated proteins through the CRISPR/Cas9 technology
- **10h15 : Malika FOY**  
PRL-3/PTP4A3 phosphatase promotes uveal melanoma cell migration through the regulation of integrinb1 in focal adhesion

### 10h30 - 11h00 : pause

### 11h00-12h15 : SESSION 2, modératrice : Anissia AIT SAADA

- **11h00 : Rafael GALUPA**  
The structural and regulatory puzzle of the X-inactivation centre
- **11h15 : Libera LATINO**  
Selective pressure imposed on *Pseudomonas aeruginosa* by bacteriophages: the importance of pseudolysogeny
- **11h35 : Tatiana MAROILLEY**  
Analysis of the genetic architecture of blood gene expression in pigs: the first step in the research of biomarkers of immune capacity
- **11h45 : Caroline MIDONET**  
The vibriophage TLC activates the Xer machinery for its integration

- **12h00 : Appel à candidatures** pour l'élection des doctorants au Conseil Scientifique de l'Ecole Doctorale

**12h30 - 14h00 : déjeuner et posters**

- **14h00** : Point sur les procédures ADUM

**14h30-15h30 : SESSION 3, modératrice : Zoé LAMA**

- **14h30 : Nam Nguyen QUANG**  
Ingénierie d'aptamères par séquençage à haut-débit
- **14h45 : Florian Plaza ONATE**  
Étude par métagénomique quantitative de la variabilité du contenu en gènes dans le microbiote intestinal humain
- **15h00 : Charles-Adrien RICHARD**  
Cartographie et caractérisation du domaine d'interaction de la phosphoprotéine P avec la protéine M2-1 du Virus respiratoire syncytial humain
- **15h15 : Ilham SEFFOUH**  
Proteomic analysis of human endosulfatases HSulfs, key enzymes in the modulation of the sulfation pattern of heparan sulfate

**15h30 - 16h00 : pause**

**16h00-16h45 : SESSION 4, modérateur : Benjamin GRANDON**

- **16h00 : Zehua SONG**  
Yeast-based mutational analysis of the bc1 complex Qo and Qi site
- **16h15 : Shoutang WANG**  
The transcription factor Lyl-1 regulates the production of yolk sac macrophages and is involved in the development of microglia
- **16h30 : Aurélien SAGHAÏ**  
Phylogenetic characterisation of microbial communities associated to modern microbialites
- **16h45 : remise des prix** aux deux meilleurs exposés et deux meilleurs posters

**17h00-18h00 : CONFÉRENCE de Patrick WINCKER, Génoscope Évry**  
"Génomique holistique du plancton marin : l'expédition Tara Océans"

---

[http://www.ggc.u-psud.fr/journee-sdsv2016/journee\\_ed\\_sdsv2016.html](http://www.ggc.u-psud.fr/journee-sdsv2016/journee_ed_sdsv2016.html)

Contact : [secretariat\\_sdsv@universite-paris-saclay.fr](mailto:secretariat_sdsv@universite-paris-saclay.fr)

---