

Programme des sessions

1-2 avr. 2015

Quatrième réunion du GDR Architecture et Dynamique Nucléaire (ADN)

session 1

Université Pierre et Marie Curie (UPMC), site Jussieu, Tour 22, RdC, Patio 22-33, amphi CHARPAK ("amphi recherche",
LPNHE)
Paris, FRANCE

mer. 1 avril

14:00

session 1

Session |

Site: Université Pierre et Marie Curie (UPMC), site Jussieu, Tour 22, RdC, Patio 22-33, amphi CHARPAK ("amphi recherche", LPNHE), Paris, FRANCE

14:00 – 14:30 **DNA as a probe of the histone force field in the nucleosome**

Orateur

M. Sam Meyer

14:30 – 15:00

Nucleosome occupancy is stably encoded in the DNA sequence over half of the human genome

Orateur

Dr Guénola DRILLON

15:00 – 15:30

Théorie et simulations de la condensation de molécules d'ADN sous pinces optiques et magnétiques

Orateur

Dr Ruggero Cortini

15:30 – 16:00

Modélisation de la réponse moléculaire et cellulaire aux radiations ionisantes : impact du transit cyto-nucléaire de la protéine ATM

Orateur

Larry Bodgi

16:00