

# CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'INSTITUT NATIONAL DE PHYSIQUE NUCLEAIRE ET DE PHYSIQUE DES PARTICULES (IN2P3)

Réunion plénière du  
jeudi 27 octobre - Amphi Marie Curie - et vendredi 28 octobre 2016 - salle Farnand Braudel  
Campus Michel-Ange - CNRS - PARIS

## ORDRE DU JOUR

Jeudi 27 octobre 2016

### Séance ouverte au public (Auditorium Marie Curie)

09h45 - 10h00

Accueil

10h00 - 10h05 ① Bienvenu : Bertram Blank

10h05 - 10h15 ② Introduction de la thématique "Radiochimie" et question de la direction par Catherine Landesman

10h15 - 10h45 ③ Introduction générale : Rémi Barillon (IPHC)

10h45 - 15h15 **Activités de Radiochimie à l'IN2P3**

10h45 - 11h20 ④ Effet de l'irradiation et diffusion : Frédéric Garrido (CSNSM)

Rapporteurs : Nicolas Dacheux (Université de Montpellier) et Chantal Houée-Levin (Laboratoire de Chimie Physique d'Orsay)

11h20 - 11h40

Pause café

11h40 - 12h15 ⑤ Stockage des déchets nucléaires : transfert des radionucléides : Tomo Suzuki (Subatech)

Rapporteurs : Nicolas Dacheux (Université de Montpellier) et Chantal Houée-Levin (Laboratoire de Chimie Physique d'Orsay)

12h15 - 13h00 ⑥ Chimie des radionucléides et métaux lourds dans l'environnement: Mireille Del Nero (IPHC)

Rapporteurs : Philippe Moisy (CEA) et Christophe den Auwer (Institut de Chimie de Nice)

13h00 - 14h30

Pause déjeuner

14h30 - 15h15 ⑦ Production, extraction et interaction dans le milieu biologique des radioisotopes : Rémi Maurice (Subatech)

Rapporteurs : Christophe den Auwer (Institut de Chimie de Nice) et Chantal Houée-Levin (Laboratoire de Chimie Physique d'Orsay)

15h15 - 16h05 **Projets spécifiques de l'IN2P3**

15h15 - 15h40 ⑧ Chimie et traitement des sels fondus pour le combustible et son retraitement : Sylvie Delpech (IPNO)

Rapporteurs : Nicolas Dacheux (Université de Montpellier) et Philippe Moisy (CEA)

15h40 - 16h05 ⑨ Chimie des actinides pour la fabrication de couches minces : Claire Le Naour (IPNO)

Rapporteurs : Nicolas Dacheux (Université de Montpellier) et Philippe Moisy (CEA)

16h05 - 16h25

Pause café

### Séance fermée au public (salle Lucien Malavard)

17h00 - 19h00 ⑩ Réunion fermée du CSI avec la direction et les orateurs :

17h00 - 18h00 • Examen de « Effet de l'irradiation et diffusion » (invités : Nicolas Dacheux et Chantal Houée-Levin)

18h00 - 19h00 • Examen de « Stockage des déchets nucléaires » (invités : Nicolas Dacheux et Chantal Houée-Levin)

# CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'INSTITUT NATIONAL DE PHYSIQUE NUCLEAIRE ET DE PHYSIQUE DES PARTICULES (IN2P3)

Réunion plénière du  
jeudi 27 octobre - Amphi Marie Curie - et vendredi 28 octobre 2016 - salle Fernand Braudel  
Campus Michel-Ange - CNRS - PARIS

## ORDRE DU JOUR

vendredi 28 octobre 2016

### Séance fermée au public (salle Fernand Braudel)

8h45 - 9h00 Accueil

**9h00 - 13h00** ⑪ Réunion fermée du CSI avec la direction et les orateurs :

- 9h00 - 10h00 • Examen de « Chimie des radionucléides et métaux lourds » (invités : Christophe den Auwer et Philippe Moisy)
- 10h00 - 11h00 • Examen de « Production, extraction et interaction dans le milieu biologique » (invités : Christophe den Auwer et Chantal Houée-Levin)
- 11h00 - 12h00 • Examen de « Chimie et traitement des sels fondus » (invités : Nicolas Dacheux et Philippe Moisy)
- 12h00 - 13h00 • Examen de « Chimie des actinides pour la fabrication de couches minces » (invités : Nicolas Dacheux et Philippe Moisy)

13h00 - 14h00 Pause déjeuner

**14h00 - 17h00** ⑫ Discussion interne du CSI

17h00 fin de séance