

Programme

16 mars 2017 : Lieu : **DOSEO Saclay** (cf. plan sur <http://www.nucleide.org/JU-LNHB-2017/>)

- 9h30-10h** Accueil - Mise en place des posters
10h Ouverture de la journée (*L. de Carlan, LNHB*)
10h10 Présentation du LNHB - Organisation de la métrologie (*T. Branger, LNHB*)
10h35 Traçabilité au Système International pour le domaine des rayonnements ionisants (*C. Fréchou, LNHB*)
11h00 Incertitudes - Traitement des valeurs aberrantes (*A. Allard, LNE*)
- 11h30-12h** Pause
- 12h** Détection des essais nucléaires clandestins par la mesure des radionucléides atmosphériques (*G. Douysset, CEA/DAM/DASE*)
12h25 Dosimétrie des réacteurs : mesures de dosimètres par spectrométrie gamma et X (*C. Domergue, CEA/DEN*)
- 12h50-14h15** Déjeuner (Buffet - DOSEO/Saclay)
- 14h15** Transfert vers le LNHB (*Laboratoire National Henri Becquerel, Saclay*)
- 14h30-17h30** **Visite du Laboratoire de Mesure de l'Activité du LNHB** - Lieu : LNHB (Bât 602-CEA/Saclay)

17 mars 2017 : Lieu : **DOSEO Saclay**

- 9h15** Tests interlaboratoires LNHB : organisation - réalisation - traitement (*V. Lourenço, LNHB*)
9h45 Tests interlaboratoires LNHB : mesures réalisées par spectrométrie gamma (*M.-C. Lépy, LNHB*)
10h05 Tests interlaboratoires LNHB : mesures réalisées pour les échantillons gazeux (*M. Rodrigues, LNHB*)
10h25 Présentations des posters
- 10h40-11h10** Pause
- 11h10** Tests interlaboratoires LNHB : présentation des mesures réalisées par scintillation liquide (*P. Cassette, LNHB*)
11h30 EDF : rôle et participation aux tests interlaboratoires organisés par le LNHB (*F. Jouvét, EDF*)
11h55 IRSN : organisateur d'essais interlaboratoires (*E. Cale, IRSN*)
- 12h20-14h** Déjeuner (Buffet - DOSEO/Saclay) - **Session posters**
- 14h** Étude du schéma de désintégration du Nd-147 (*M.A. Kellett, LNHB*)
14h25 Mesure des rendements de fluorescence du niobium/rhodium (*J. Riffaud, LNHB*)
14h50 Mesure des intensités d'émission des photons X émis par le Pb-210 avec un spectromètre très haute résolution en énergie (*M. Rodrigues, LNHB*)
15h15 Forum questions/réponses
- 16h15-16h25** Clôture des journées (*T. Branger, LNHB*)