

Journées d'Échange : Accélérateurs et Nouvelle Règlementation RP 3 février 2022, au synchrotron SOLEIL

La thématique générale de cette journée est de partager nos expériences et interprétations quant à la mise en œuvre dans nos installations (hors INB et installations médicales) des modalités récentes de la **réglementation en matière de radioprotection** (en particulier pour l'organisation des vérifications initiales et périodiques (respectivement VI et VP) et la mise en conformité de nos installations au regard de la nouvelle version de la norme accélérateurs (NF-M62-105).

Le second objectif est de rassembler nos interrogations communes et, à l'issue de cette journée, de les transmettre, au nom de notre communauté particulière (accélérateurs de recherche) ainsi rassemblée, aux autorités (ASN et DGT) pour obtenir les réponses et éclaircissements sur les points précis soulevés. Une seconde journée d'échange en présence des représentants des autorités pourrait être proposée à l'issue de cette journée.

Ordre du jour préliminaire

MATINEE

- 1/ Revue des principales modifications depuis décrets de 2018 et arrêté d'octobre 2020. Révision de la norme de juin 2021.
- 2/ **Quelques retours d'expérience** : 4-6 présentations/installations 15-20 min/chacune

APRES-MIDI

- 3/ Table ronde sur les vérifications initiales et périodiques
 - Difficultés sur les paramètres faisceau variant dans le temps pour les accélérateurs de recherche
 - Validation des paramètres les plus pénalisants
 - Qu'est-ce qu'un changement de paramètres nécessitant une vérification interne ou externe (OVA) ?
- 4/ Échanges libres et Synthèse
 - Lister les points posant le plus de questions pour leur mise en application en vue d'un échange avec l'ASN (Autorité de Sureté Nucléaire) et la DGT (Direction Générale du Travail)
 - Vers un modèle de rapport de conformité
 - Identification d'une date pour une seconde journée et des thématiques à approfondir

Notre souhait est de rassembler le plus large éventail possible d'installations de recherche pour que notre voie soit la plus représentative possible de la communauté française des accélérateurs de recherche. La journée s'adresse plus particulièrement au **Conseillers en Radioprotection** ou de vos services de **protection radiologique** qu'auprès des **responsables d'opération ou d'exploitation** de vos accélérateurs.

Les inscriptions sont [désormais ouvertes](#).

[Site INDICO](#) Questionnaires 1. [Norme accélérateurs NF M62-105](#) 2. [Vérifications réglementaires](#)

14 janvier 2022 : date limite de soumission d'une proposition de contribution

21 janvier 2022 : date limite d'inscription

Mi-janvier 2022 : publication du programme scientifique définitif et choix du format de la journée

Le comité d'organisation

L. Nadolski, J.-B. Pruvost, J.-M. Horodyski

Contacts :

- laurent.nadolski@synchrotron-soleil.fr
- jean-baptiste.pruvost@synchrotron-soleil.fr

contact@accelerateurs.fr <http://accelerateurs.fr/>