

# Fiche individuelle d'exposition aux rayonnements

Laboratoire: **Institut des NanoSciences de Paris** .....

Adresse : **Tour 22, couloir 12-22 3ème étage, 4 place Jussieu 75252 PARIS cedex 05** .....

## Personne Compétente en Radioprotection

Emrick BRIAND

[Emrick.briand@insp.jussieu.fr](mailto:Emrick.briand@insp.jussieu.fr)

01 44 27 79 47

## Identité du salarié

Nom : ..... Prénom : .....

Date de naissance : .....

N° sécurité sociale : .....

Fonction : .....

Date d'affectation auprès de l'appareillage : .....

Téléphone & mail : .....

## Définition du poste de travail

Type d'appareillage: **Accélérateur 2.2 MV d'ions légers** .....

Nature des rayonnements ionisants : **X  $\leq$ 2,2 MeV,  $\gamma \leq$ 10 MeV, n~14 MeV** .....

Temps d'exposition par an : **300 heures** .....

Calcul de la dose efficace maximale en mSv (**X+ $\gamma$ +n**) : **12 $\mu$ Sv/h \* 300h = 3,6 mSv/an**

## Classification du salarié

Catégorie A (6 à 20 mSv par an) : .....

Catégorie B (1 à 6 mSv par an) : .....

## Suivi exposition externe

Dosimétrie passive trimestrielle : .....

Dosimétrie opérationnelle : .....

Autres risques inhérents aux activités autour de l'accélérateur :

-Risque électrique

- Risque de chute

Date de transmission de la fiche : .....

Visa de la PCR :

Visa du médecin

Signature du salarié