

NOTRE AMBITION

Excellence

- ▶ Orienter et conduire la recherche sur le risque nucléaire et radiologique dans un contexte international
- ▶ Prioriser l'expertise pour une meilleure décision
- ▶ Maintenir les compétences de haut niveau en matière de recherche, d'expertise et de gestion de crise
- ▶ Gérer la connaissance et exploiter les données dans un univers numérique

Indépendance

- ▶ Garantir dans la durée une expertise impartiale dédiée à la gestion globale du risque
- ▶ Être un acteur de confiance reconnu
- ▶ Maintenir la capacité d'alerte de l'Institut
- ▶ Favoriser le débat interne

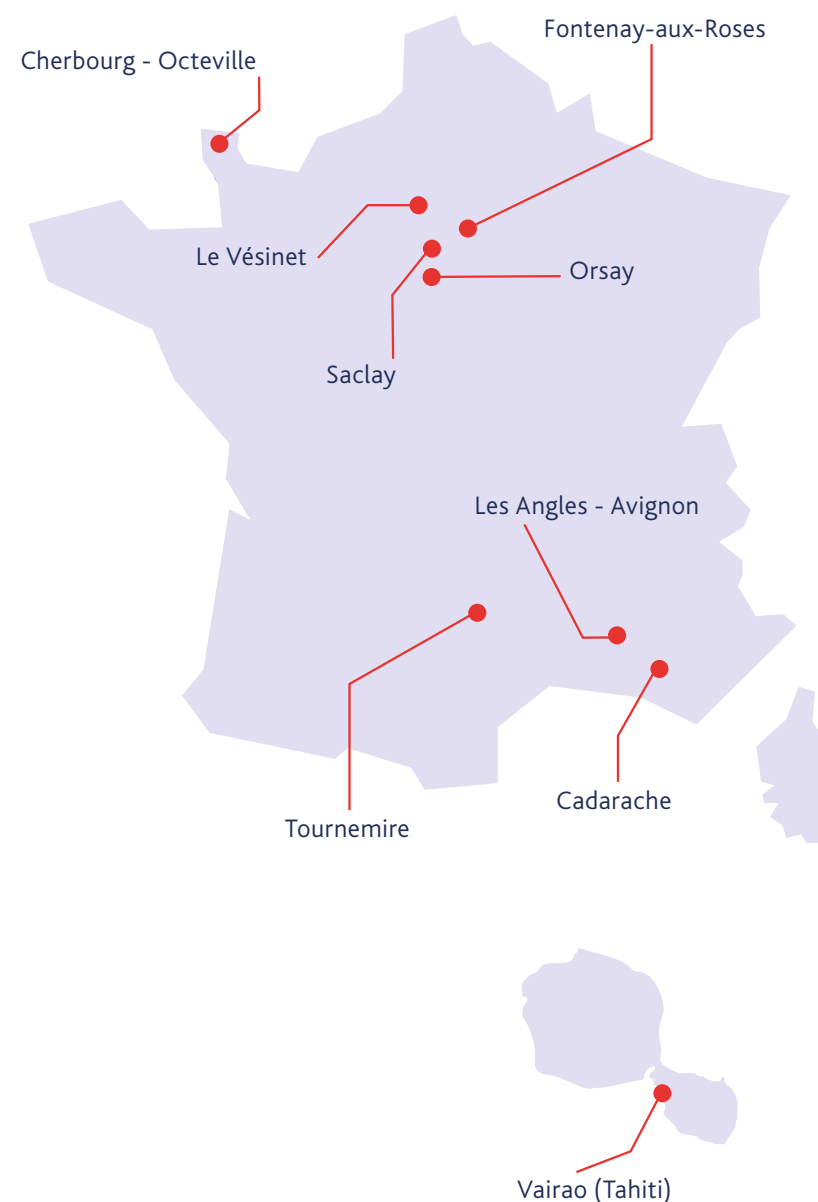
Anticipation

- ▶ Identifier de manière proactive les nouveaux enjeux et y répondre
- ▶ Élargir les capacités d'action pour couvrir les crises de toute nature
- ▶ Favoriser l'esprit d'innovation et la créativité
- ▶ Mobiliser les équipes sur les sujets émergents

Partage

- ▶ Développer le partenariat avec la société civile, au service de l'intérêt général
- ▶ Partager les priorités avec les autorités au bénéfice de l'efficacité de l'action publique
- ▶ Renforcer la coopération européenne pour la recherche, l'expertise et le retour d'expérience
- ▶ Développer les synergies au sein de l'Institut

NOS IMPLANTATIONS



IRSN
INSTITUT DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

31, avenue de la Division Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
RCS Nanterre B 440 546 018

COURRIER
B.P. 17
92262 Fontenay-aux-Roses Cedex

TÉLÉPHONE
+33 (0)1 58 35 88 88

SITE INTERNET
www.irsn.fr

E-MAIL
contact@irsn.fr
@IRSNFrance



Conception-réalisation : www.kazoar.fr - Crédits photos : Shutterstock/oatawa, Célia Goumard/Médiathèque IRSN, Freepik - Mai 2023



PROTÉGER
L'HOMME ET
L'ENVIRONNEMENT

EXPERTISER
EN TOUTE
INDÉPENDANCE

**ANTICIPER
ET INNOVER**
PAR LA RECHERCHE

L'EXPERT PUBLIC DES RISQUES NUCLÉAIRES ET RADIOLOGIQUES

Expertiser, rechercher, protéger, anticiper, partager ; telles sont les missions de l'IRSN au service des pouvoirs publics et de la population.

La singularité de l'Institut réside dans sa capacité à associer chercheurs et experts pour anticiper les questions à venir sur l'évolution et la maîtrise des risques nucléaires et radiologiques.

Les femmes et les hommes de l'IRSN ont à cœur de faire connaître leurs travaux et de partager leurs savoirs avec la société. Ils contribuent ainsi à améliorer l'accès à l'information et le dialogue avec les parties prenantes.

L'Institut concourt aux politiques publiques de sûreté et sécurité nucléaires, de santé, d'environnement et de gestion de crise.

Établissement Public à caractère Industriel et Commercial (EPIC), sous la tutelle conjointe du ministre chargé de l'Environnement, du ministre de la Défense, et des ministres chargés de l'Énergie, de la Recherche et de la Santé, l'IRSN inscrit pleinement son action dans les politiques de modernisation de l'État avec sa démarche de management des risques et la mise en œuvre d'une politique globale en matière de responsabilité sociétale.

3 PÔLES DE COMPÉTENCES

SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

Dans le cadre de ses missions de protection des populations et de l'environnement, l'IRSN agit

selon trois axes : la surveillance, l'expertise et la recherche.

L'Institut mène des actions permanentes de surveillance radiologique de l'environnement indispensables à la détection des situations anormales. Il est sollicité par les autorités pour des interventions, planifiées ou d'urgence, sur des sites potentiellement contaminés. L'IRSN évalue aussi régulièrement les expositions de la population, des patients et des travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.

En cas de crise, l'IRSN fournit des avis aux autorités et dispose de moyens mobiles destinés à la mesure de la contamination des personnes et de l'environnement.

L'Institut contribue ainsi à la santé publique par ses travaux pluridisciplinaires sur les risques radiologiques menés en collaboration aux niveaux national, européen et international.

SÛRETÉ NUCLÉAIRE

L'IRSN expertise la sûreté des installations nucléaires civiles (les réacteurs nucléaires, les installations du cycle du combustible, les installations de recherche et le transport de matières radioactives), de la conception jusqu'au démantèlement.

Afin de maintenir son expertise au plus haut niveau, l'IRSN mène des recherches actives dans les différents domaines de la sûreté nucléaire pour disposer des connaissances et compétences nécessaires.

DÉFENSE SÉCURITÉ ET NON-PROLIFÉRATION

L'IRSN fournit un appui technique aux autorités telles que le Délégué à la sûreté nucléaire pour les installations et activités de défense ou les hauts-fonctionnaires de défense et sécurité des ministères compétents en matière de non-prolifération. Il évalue la sûreté des installations de défense, la protection des installations et des transports nucléaires civils contre les actes de malveillance. Enfin, il contribue au respect des engagements de la France en matière de non-prolifération nucléaire et d'interdiction des armes chimiques.



CHIFFRES CLÉS 2022

1744
salariés

504
ETPT* consacrés
à la recherche

278 M€
Budget

39,3 %
du budget
consacrés à
la recherche

324
accords
de coopération
internationale

680
avis et rapports
techniques
remis aux autorités
de sûreté et
de sécurité civile
et de défense

* ETPT : équivalent temps plein travaillé.

