

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Faire avancer la sûreté nucléaire

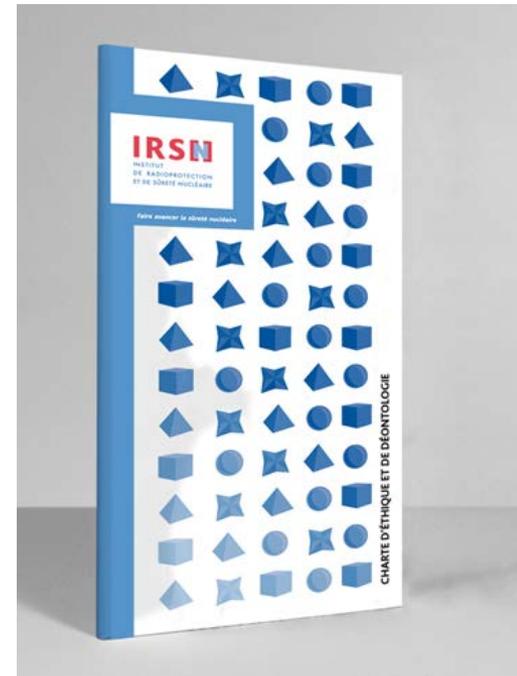
Code of ethics and professional conduct

Marie-Hélène EL JAMMAL
François ROLLINGER

2nd ISEEH

2014 june
Operra/Eagle Panel
Discussion
*Social values in
stakeholder
communication*

- Introduction. IRSN : who are we ?
- PART 1. Why does IRSN need a code ?
- PART 2. How do we build our code ?
- PART 3. A short view of our code



■ Introduction. IRSN

Who are we ?

IRSN is the national public expert in nuclear and radiation risks in France.



Our aim

Assess and prevent nuclear and radiological risks



Our objectives

Optimizing our technical support to public authorities

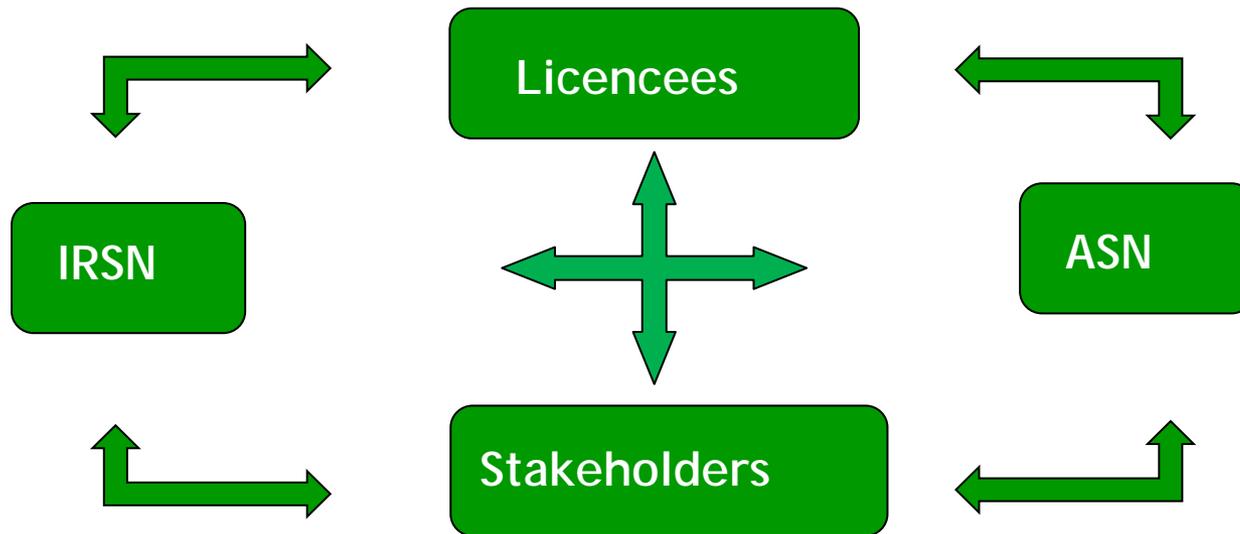
Targeting scientific excellence in our research activities

Opening our expertise to society

Contributing to convergence of technical practices of nuclear safety in Europe and throughout the world



■ Introduction. IRSN



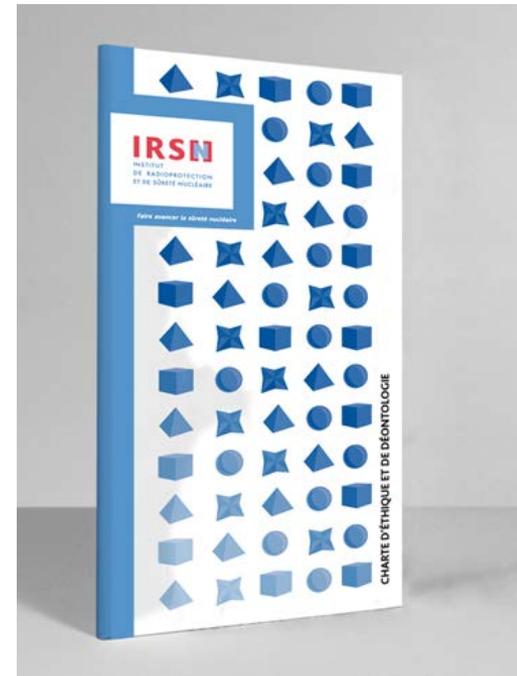
IRSN and its experience in Stakeholder's involvement

■ Introduction. IRSN : who are we ?

■ PART 1. Why does IRSN need a code ?

■ PART 2. How do we build our code ?

■ PART 3. A short view of our code

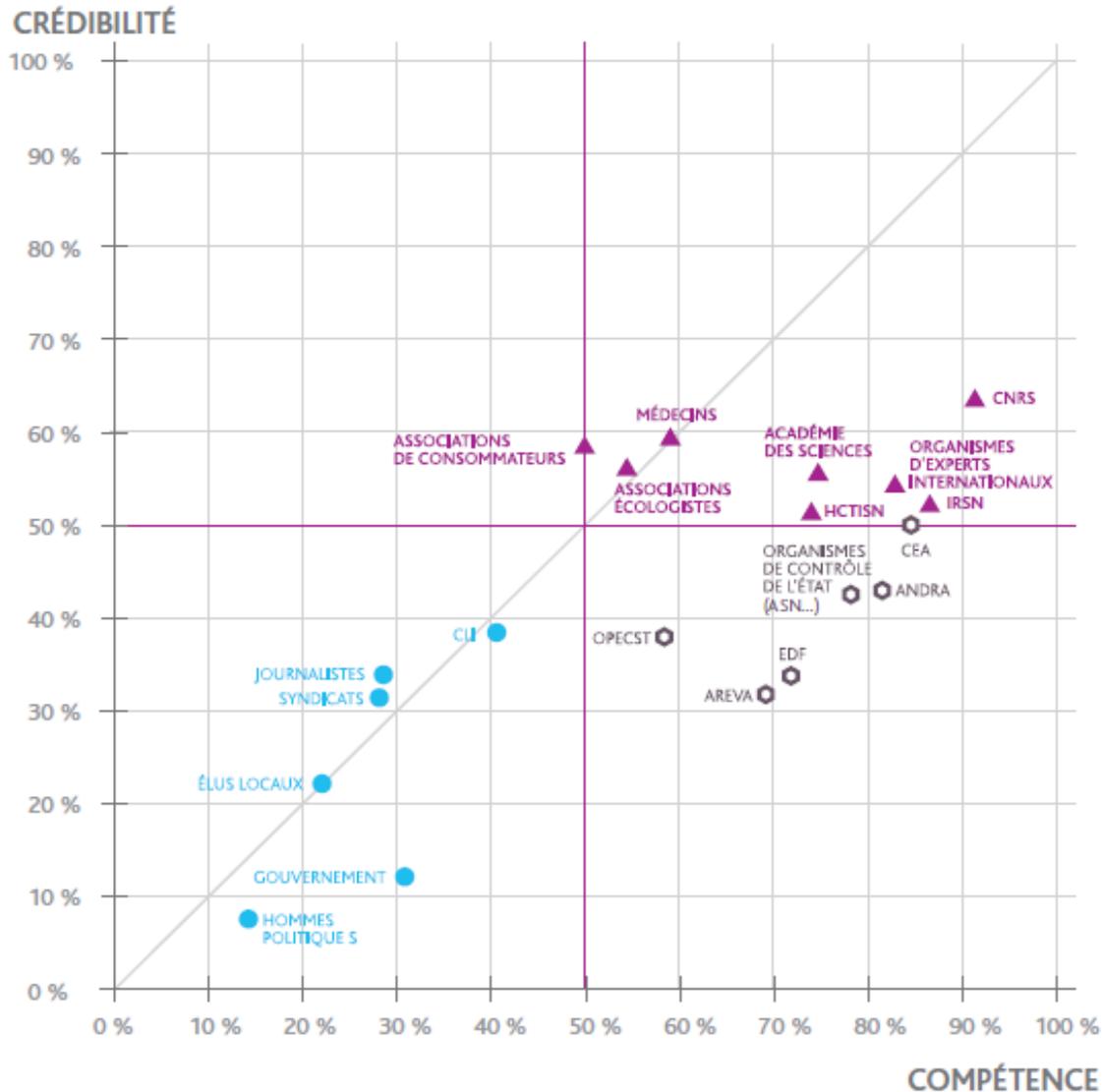


■ PART 1. Why does IRSN need a code ?

This Code of Ethics and Professional Conduct meets the requirements of article 10.b. of the amended decree of February 22, 2002 concerning IRSN.

It's necessary but is it enough ?

■ PART 1. Why does IRSN need a code ?



We have a corporate social responsibility because we are identified as a credible source of a scientific and technical information by public.

■ Introduction. IRSN : who are we ?

■ PART 1. Why does IRSN need a code ?

■ PART 2. How do we build our code ?

■ PART 3. A short view of our code



■ PART 2. How do we build our code ?

« Ethics » or « Deontology »?

*WHAT MUST BE
ADHERED TO*

*THE RIGHT WAY
TO BEHAVE*

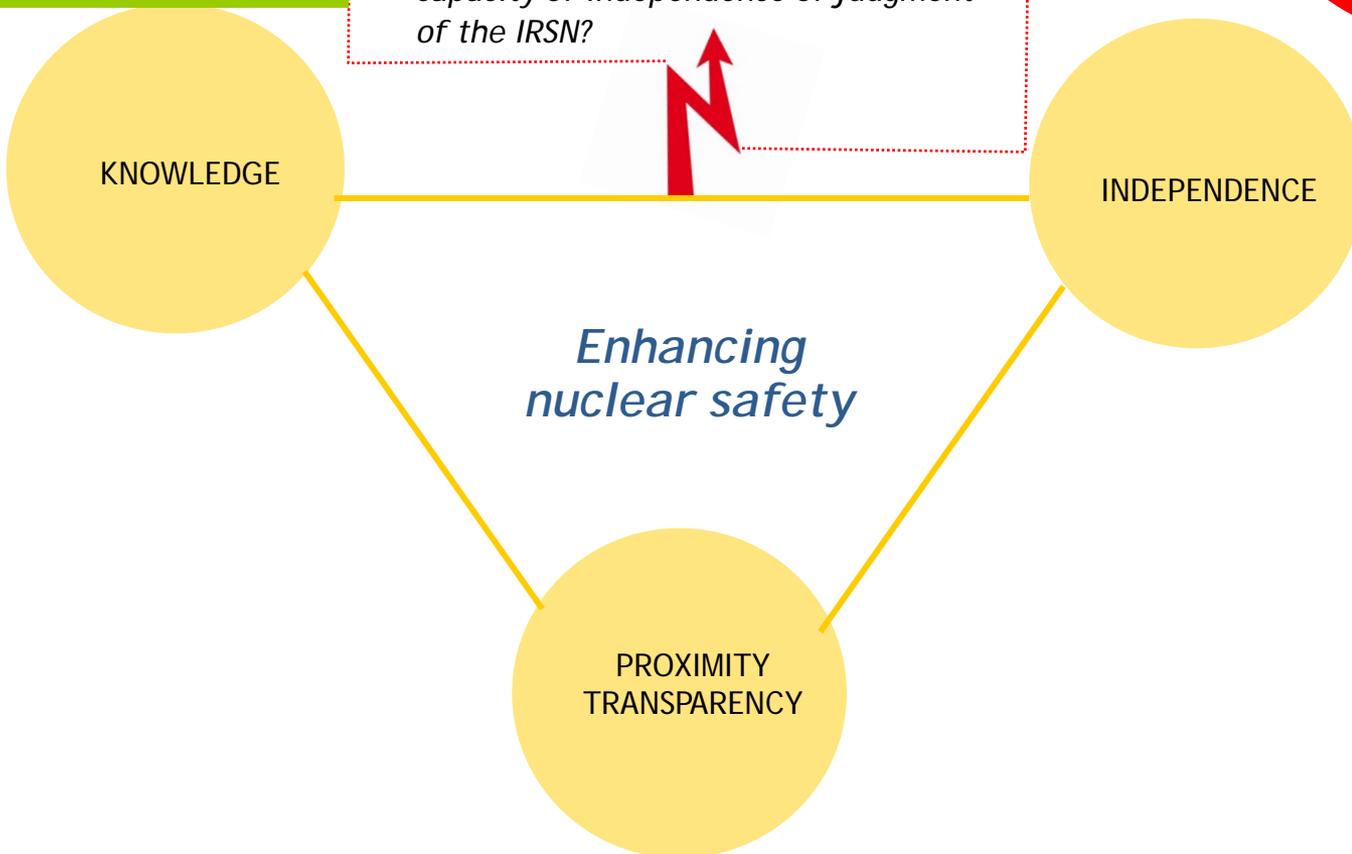
something that a professional is bound to respect "by law" to maintain their position or qualification as a registered expert.

These notions are very close, and some may consider them synonymous, but we believe there is room for differentiation.
Our Ethics Commission

so we LINK « Ethics » and « Deontology »

■ PART 2. How do we build our code ?

our ethics and
deontology
system



If one of these values
conflicts with another,
a deontology
question
appears .

PART 2. How do we build our code ?

TRAP RECHERCHE

Article 1er: « DE LA CONNAISSANCE »

85

capital des savoirs

L'IRSN FONDÉ LES ACTIONS D'OBSERVATION, D'ANALYSE, D'ÉVALUATION ET DE RECOMMANDATIONS QU'IL MÈNE AU TITRE DES MISSIONS QUI LUI SONT CONFÉES SUR UN CAPITAL DE CONNAISSANCES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES. IL ENRICHIT ET CONSOLIDE CE CAPITAL EN PRODUISANT DES CONNAISSANCES NOUVELLES OU EN RECUEILLANT CELLES EXISTANT PAR AILLEURS. IL EST PLEINEMENT CONSCIENT QUE CE CAPITAL DE CONNAISSANCE NE SERA JAMAIS COMPLET.

manque les actions d'inspection et de concours techniques
 Jelle que nos missions (de def, de conseil et non professionnal (N))
 => INSPECTION par IRSN!
 d'inspection
 d'expertise
 d'expertise
 d'expertise

L'IRSN ne peut pas être jugé et parti.

je suis éloges. Dans le jugement de production à la chaîne de données de base valeurs ajoutées de son performance

d'obs, d'an... d'éval... qu'il mène ... confies, ainsi que ses recommandations sur son capital de...

ment d'être pas ciselé que veut dire cette situation:

cette phrase est à clarifier ou à supprimer? Supprimez (??) cette phrase -

Le focus de l'expertise n'est pas d'aboutir à des propositions de décisions nationales (sans conditions)

Pour aider à prendre de bonnes décisions, l'IRSN mobilise des connaissances pertinentes et robustes; il

Pour mieux évaluer et gérer les risques nucléaires et radiologiques, l'Institut:

phase et donc qui n'a pas sa place ici

et reconnaît l'impact de cette incomplétude en termes de risques

"prendre son temps"

90 sait qu'elles comportent intrinsèquement d'ombre. L'attente de connaissances freine la prise d'une position claire.

95 En regard de l'étendue des champs à aborder, les moyens financiers et humains de l'Institut pour faire progresser la connaissance sont limités.

100 Les voies d'extension du champ des connaissances utiles à l'évaluation des risques sont multiples. Cette diversité pose la question de l'identification des priorités de recherche et des acteurs pour les mener.

105 La confiance accordée à l'IRSN résulte notamment de la pertinence des connaissances qu'il mobilise pour résoudre un problème. Ces connaissances sont adaptées à l'IRSN; dans la plupart des cas, ce n'est pas le capital des connaissances de l'IRSN n'est pas un objet physique. Son évolution passe par celui détenu par les femmes et les hommes qui le composent.

115 3/ fait connaître les besoins de connaissances nouvelles; (?) en fonction de l'évolution des besoins; mais on peut se demander si on a vraiment besoin de nouvelles connaissances ou si on a juste besoin de mieux connaître les connaissances existantes.

4/ évalue périodiquement la qualité de ses travaux de recherche en prenant appui sur une expertise externe;

5/ met à jour explicitement et régulièrement les bases de connaissances qu'il mobilise pour assurer un lien entre ses actions d'accroissement des connaissances, et celles d'évaluation d'une situation à risques;

6/ veille à prévenir les risques de pertes de connaissances critiques par le management des ressources humaines et des connaissances.

N'a pas de réponse à date!

il est pas appropriée à une chaîne qui est conçue pour intégrer des réponses

maladeur la connaissance et d'ajuster à des que à savoir faire et remettre. (68)

med dit d'acquiescer et de proposer

l'avenir de ces équipes de travail et de leur rôle dans la recherche et la connaissance

veille à avoir eu son rôle des personnes et des équipes régulièrement et reconnus dans le management de connaissances

connoter! à garantir la connaissance

■ Introduction. IRSN : who are we ?

■ PART 1. Why does IRSN need a code ?

■ PART 2. How do we build our code ?

■ PART 3. A short view of our code



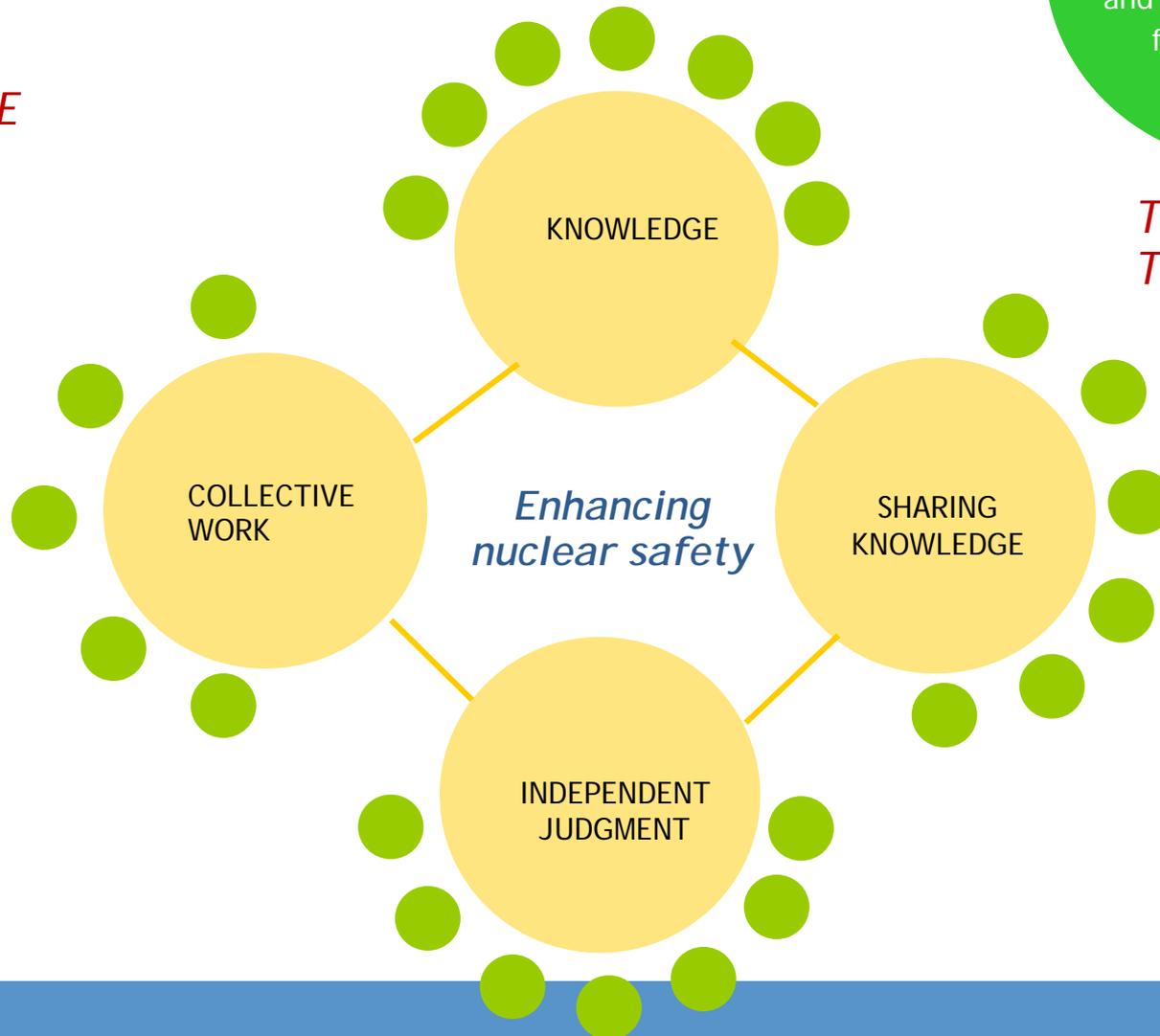
■ PART 3. A short view of our code

4 ARTICLES

25 RULES faced with situations in which IRSN and its employees may find themselves

WHAT MUST BE ADHERED TO

THE RIGHT WAY TO BEHAVE



■ PART 3. A short view of our code

A. *A title : the objective of IRSN*

WHAT MUST BE ADHERED TO

To enhance nuclear safety, nuclear security and radiation protection, IRSN interacts and shares its knowledge with public authorities, industry and civil society in such a way as to ensure the unhindered use of the results of its work.

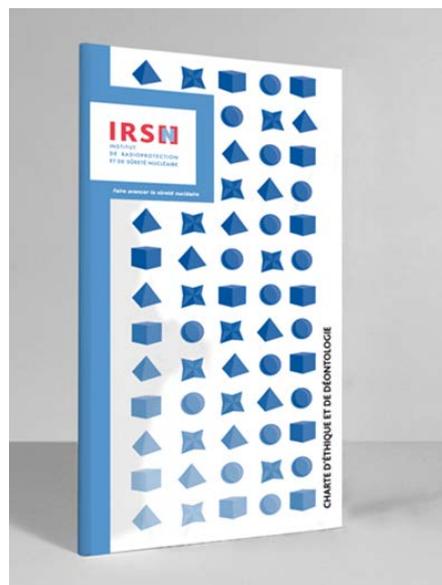
B. *Situations in which IRSN and its employees may find themselves*

In carrying out its work, IRSN has access to information that may bring to light a situation where there is short-term risk, without the Institute being formally required by the competent authority to act on the matter.

C. *Rules*

THE RIGHT WAY TO BEHAVE

Alerting the entity in charge, or in its absence, public authorities about situations that in its opinion present serious nuclear or radiological risks. It shall immediately alert public authorities if it deems that the situation requires a rapid response



Thank for your attention.

For reading our code, you can
consult our website irsn.fr.

.