

De la maîtrise de la qualité des données à la prise de décision : Quid des incertitudes ?

INTRODUCTION A LA JOURNEE

LNE, le 7 décembre 2011

■ Définition (Petit Robert)

Incertitude { État de ce qui est incertain
Chose incertaine, mal connue, qui prête au doute

■ Les incertitudes : Source d'inspiration de grands penseurs

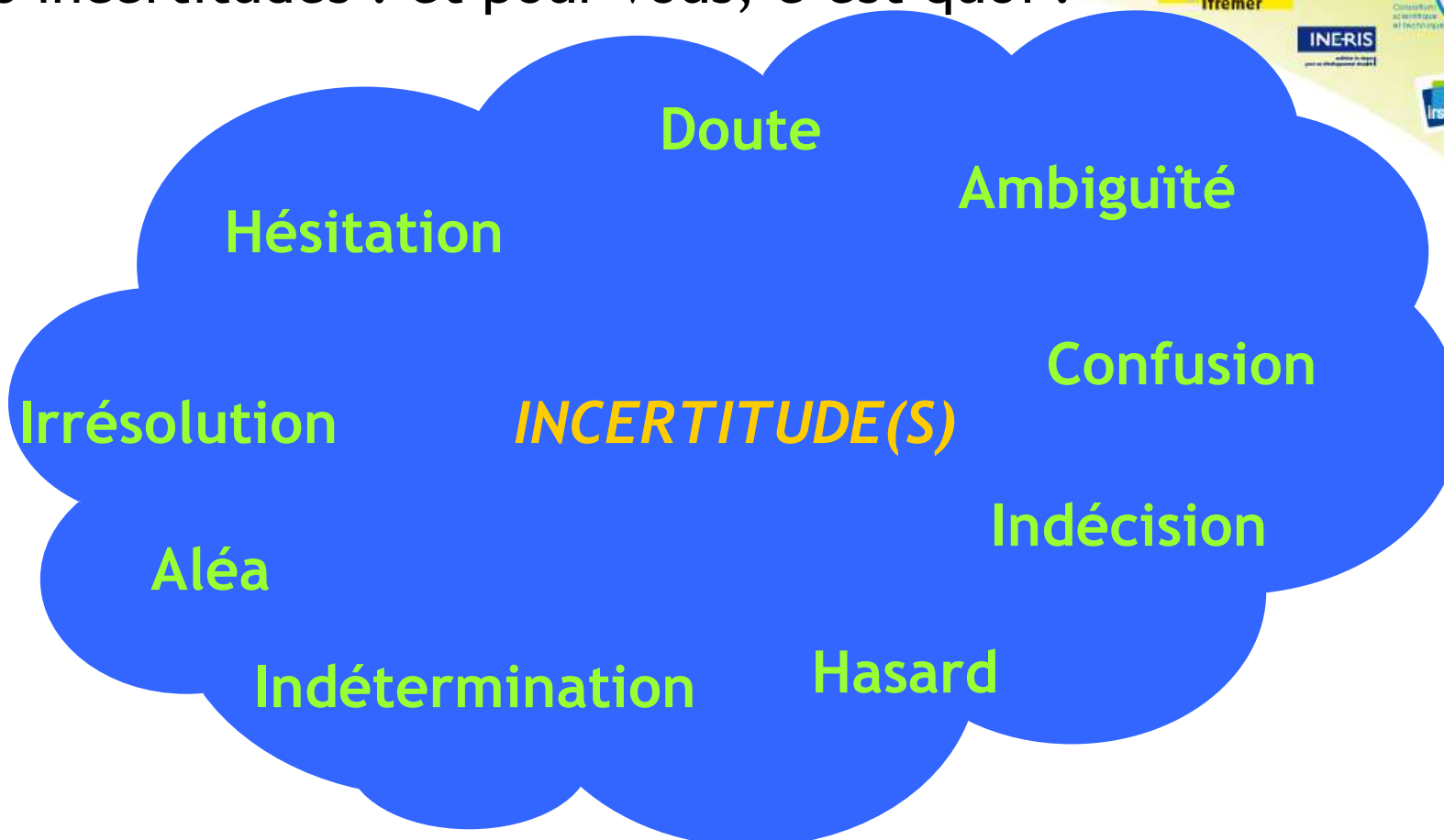
«La vérité, c'est toujours un pari sur l'incertitude.» Jérôme Touzalin, Extrait de Le Passager clandestin

«La connaissance est une navigation dans un océan d'incertitudes à travers des archipels de certitudes.» Edgar Morin, Extrait de Les sept savoirs nécessaires à l'éducation du futur

«La connaissance progresse en intégrant en elle l'incertitude, non en l'exorcisant.» Edgar Morin, Extrait de La méthode.

«Si on commence avec des certitudes, on finit avec des doutes. Si on commence avec des doutes, on finit avec des certitudes.» Francis Bacon

■ Les incertitudes : et pour vous, c'est quoi ?



■ Dans l'usage général, le mot incertitude est :

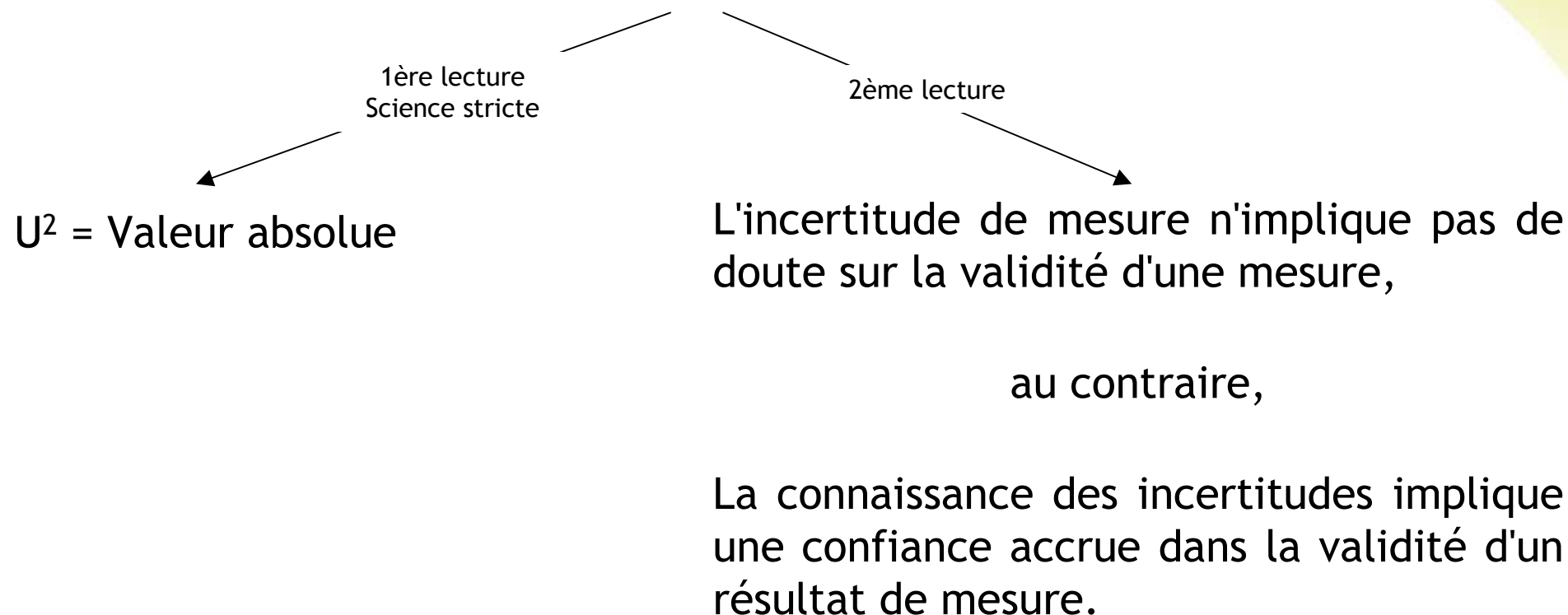
- associé au concept de doute;
- caractère « négatif » « péjoratif »

■ Et pour vous : Incertitude = ou $\neq$ erreur ?

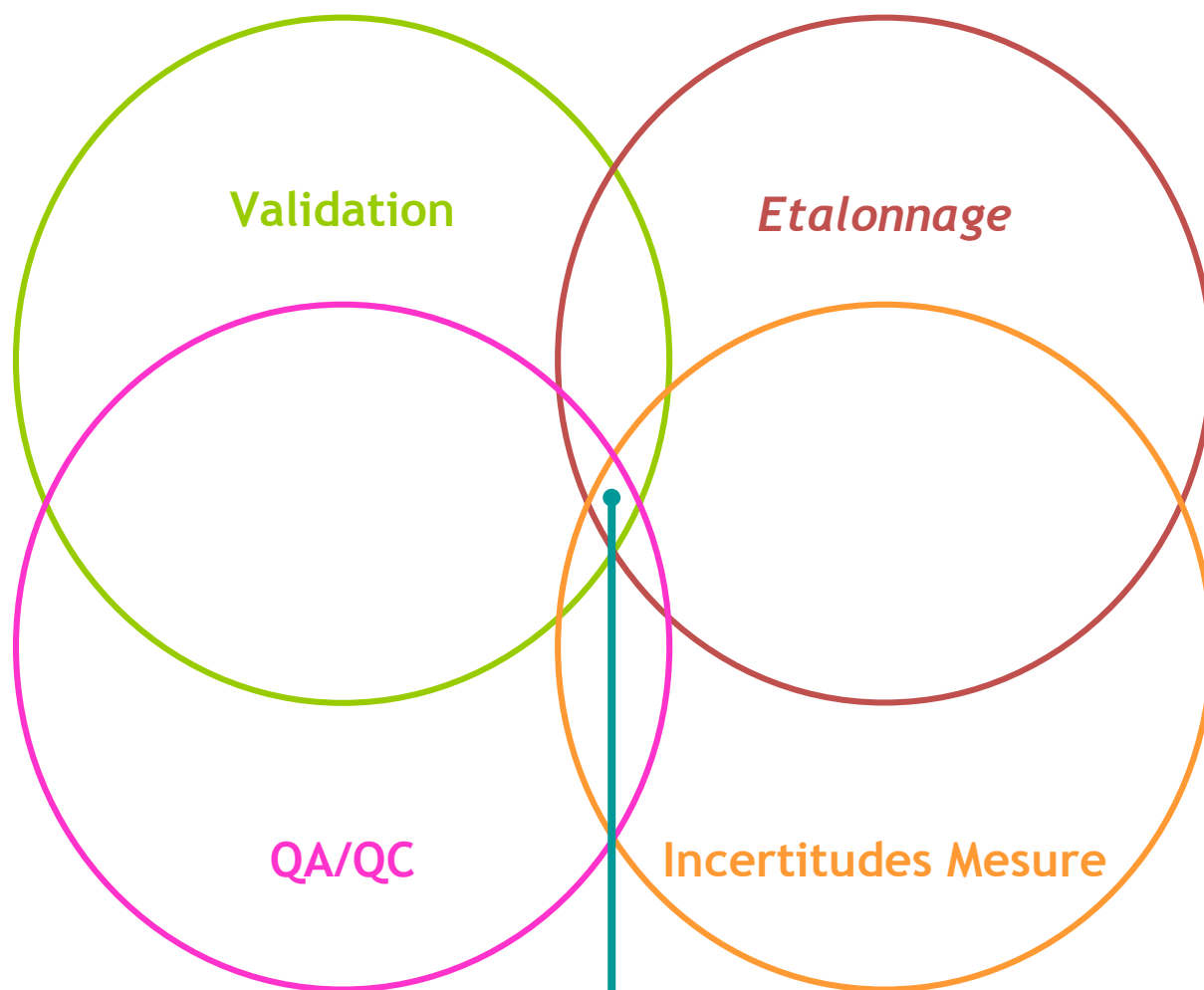
■ Les incertitudes : et pour les métrologues ?

Définition par BIPM, Vocabulaire International de Métrologie, éd.3 :

Incertitude : *Paramètre non négatif....*



■ Les incertitudes : un élément indispensable de la prise de décision



QUALITE DE LA MESURE *Risques* → **PRISE DE DECISION**

Les Incertitudes et la DCE

À poursuivre