



Qu'est-ce qu'une référence ?

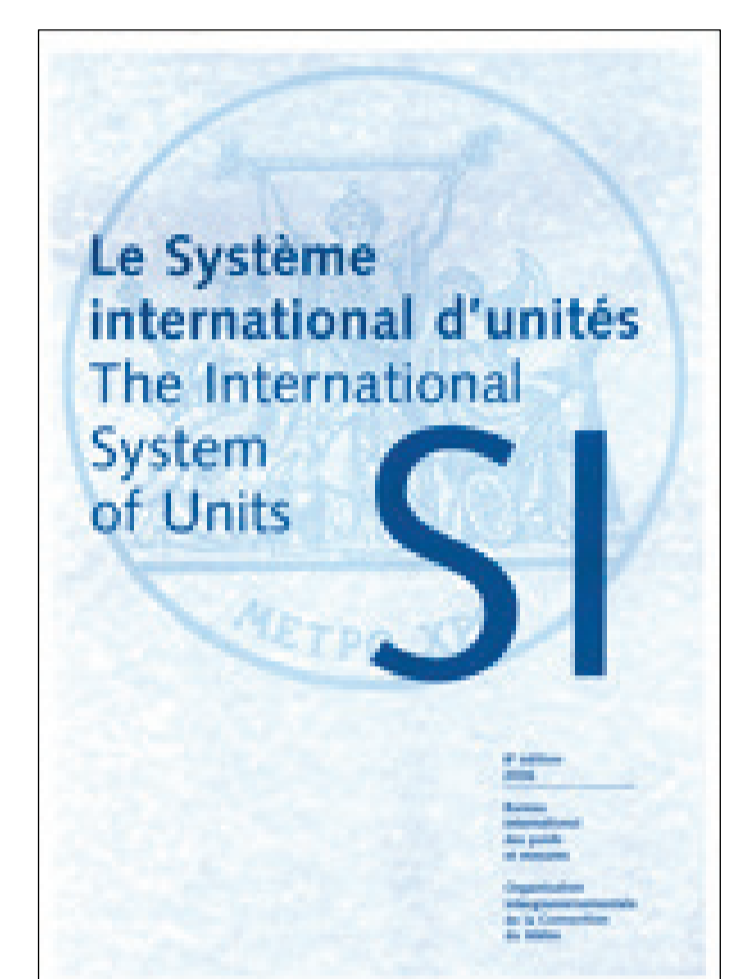
- une unité de mesure
- un matériau de référence
- une méthode/procédure de référence

La référence doit être reconnue, utilisable partout et par tous

Décision internationale : le SI

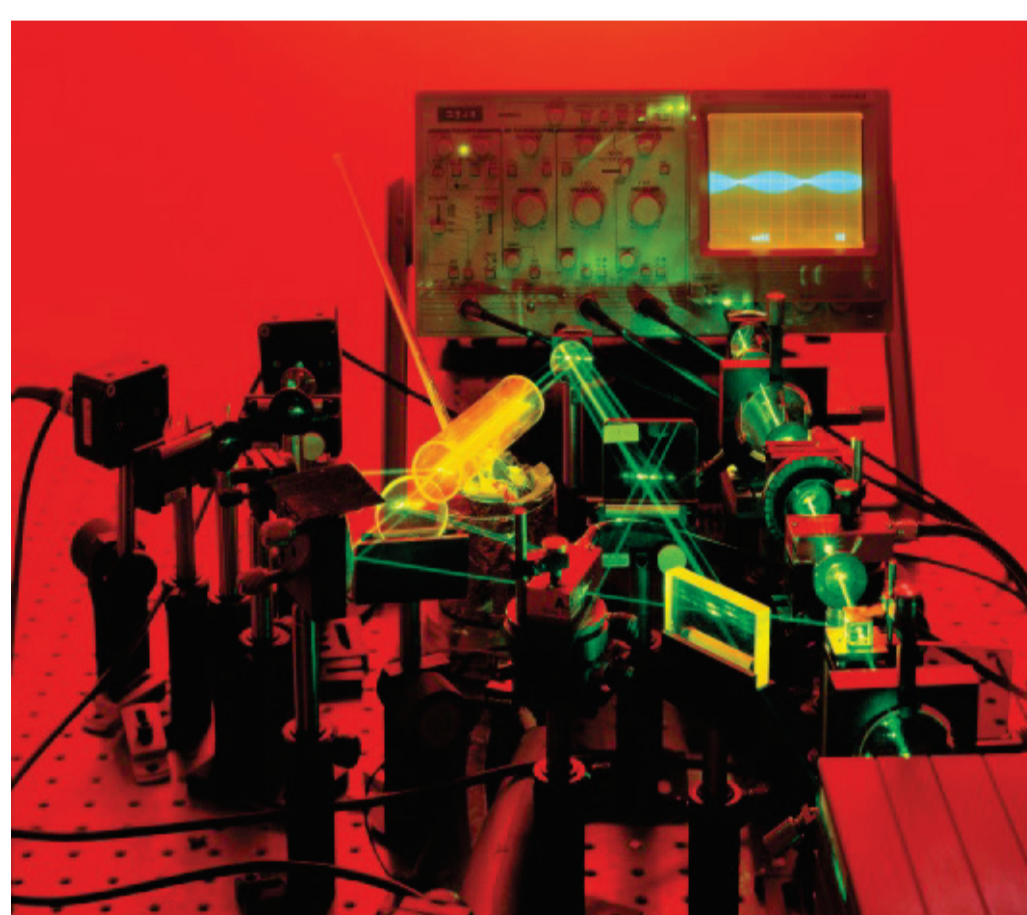
Définitions précises avec leurs mises en pratiques

Objectif : assurer la pérennité, l'uniformité, l'accessibilité et la plus grande exactitude possible des références

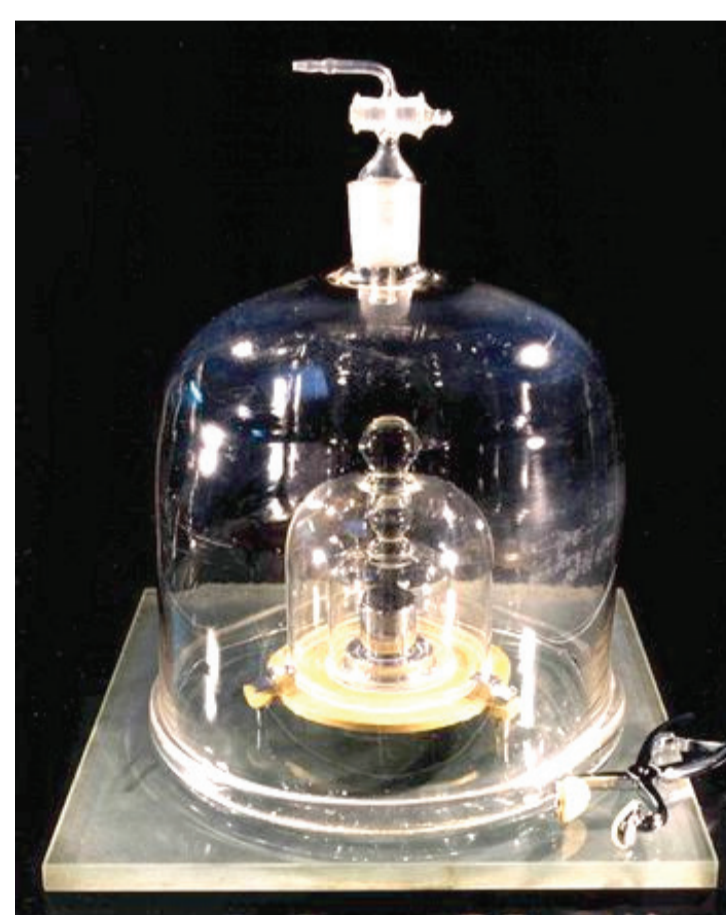


En pratique : matérialisation d'une unité du SI

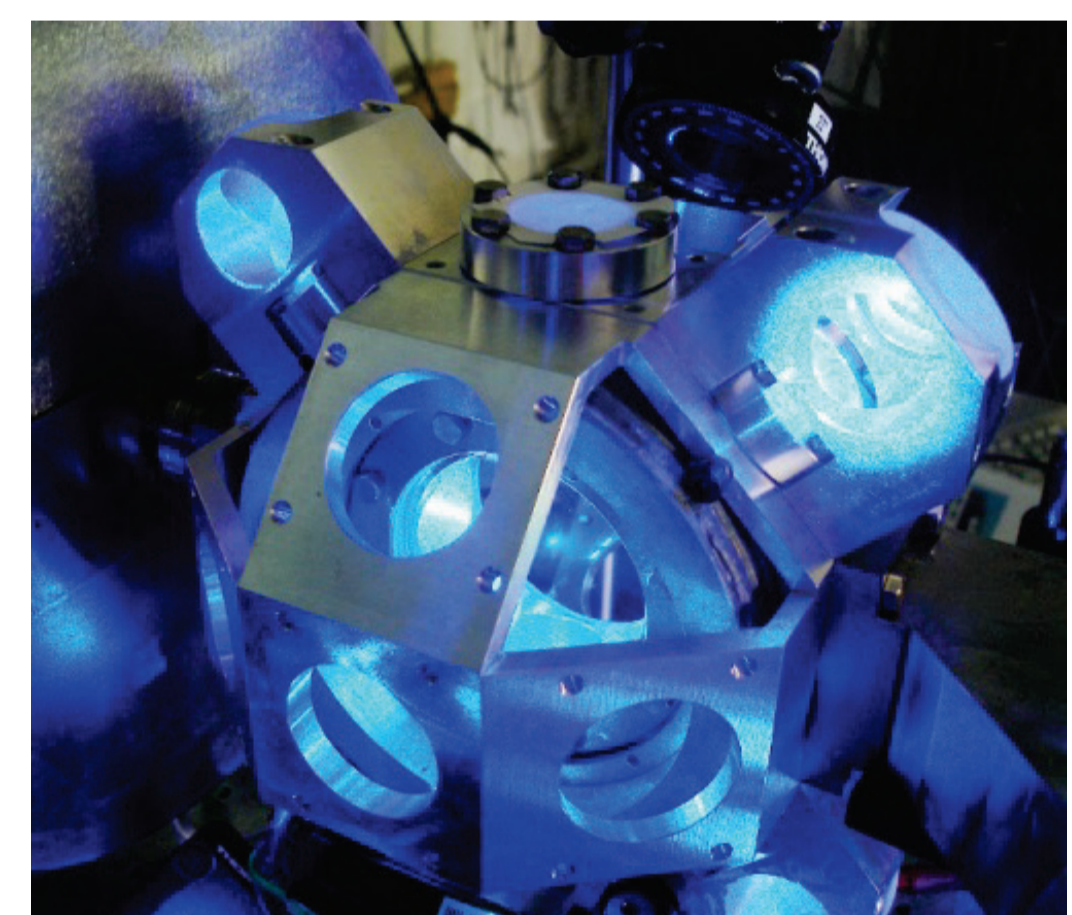
- un artefact
- une instrumentation physique qui permet d'accéder à l'unité



mètre



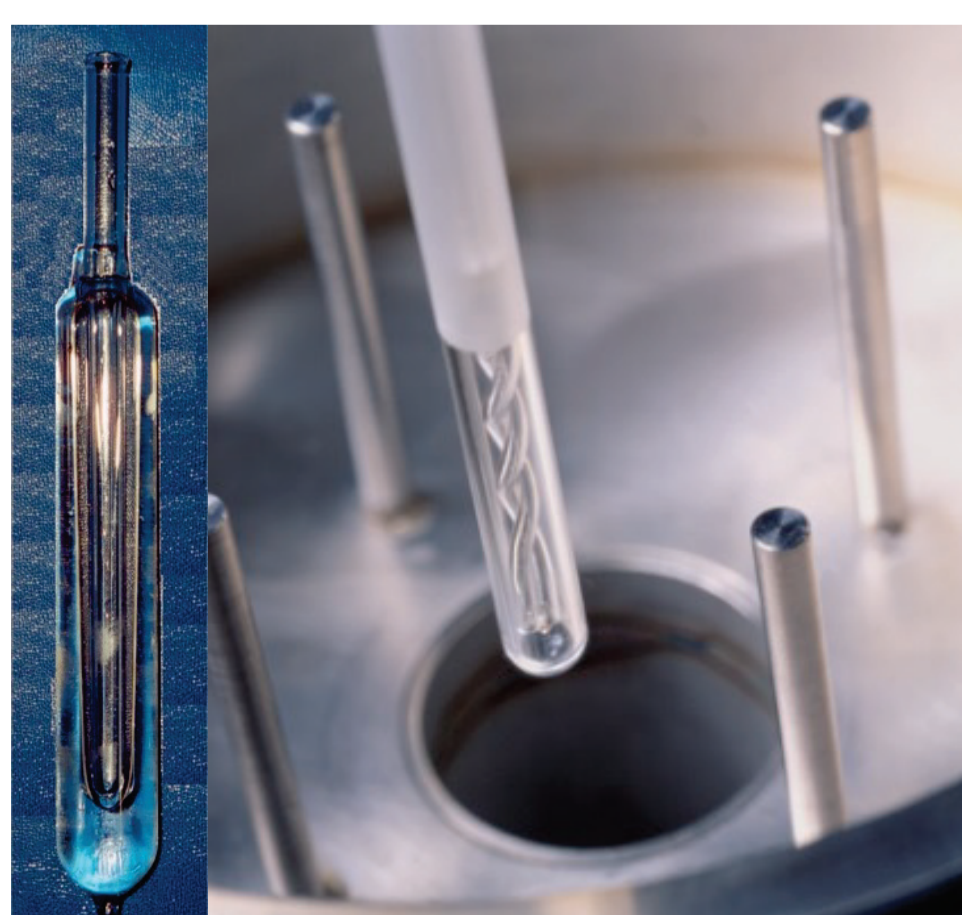
kilogramme



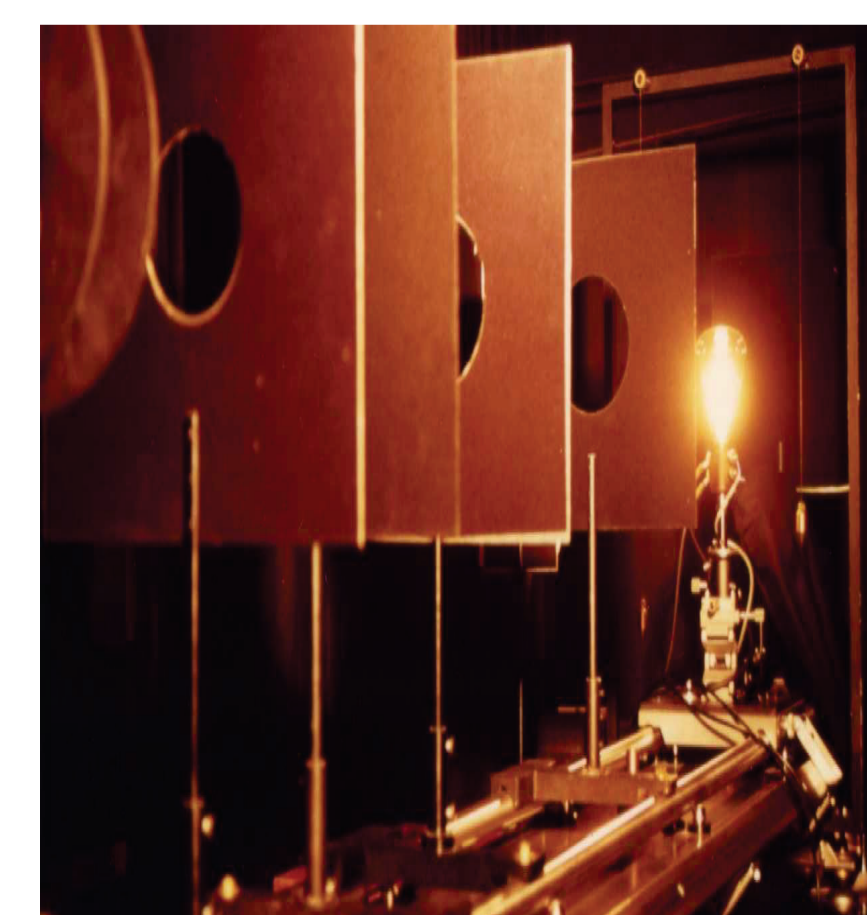
seconde



ampère



kelvin



candela