



Union de Normalisation de la Mécanique

Opérateur
de normalisation
à votre service

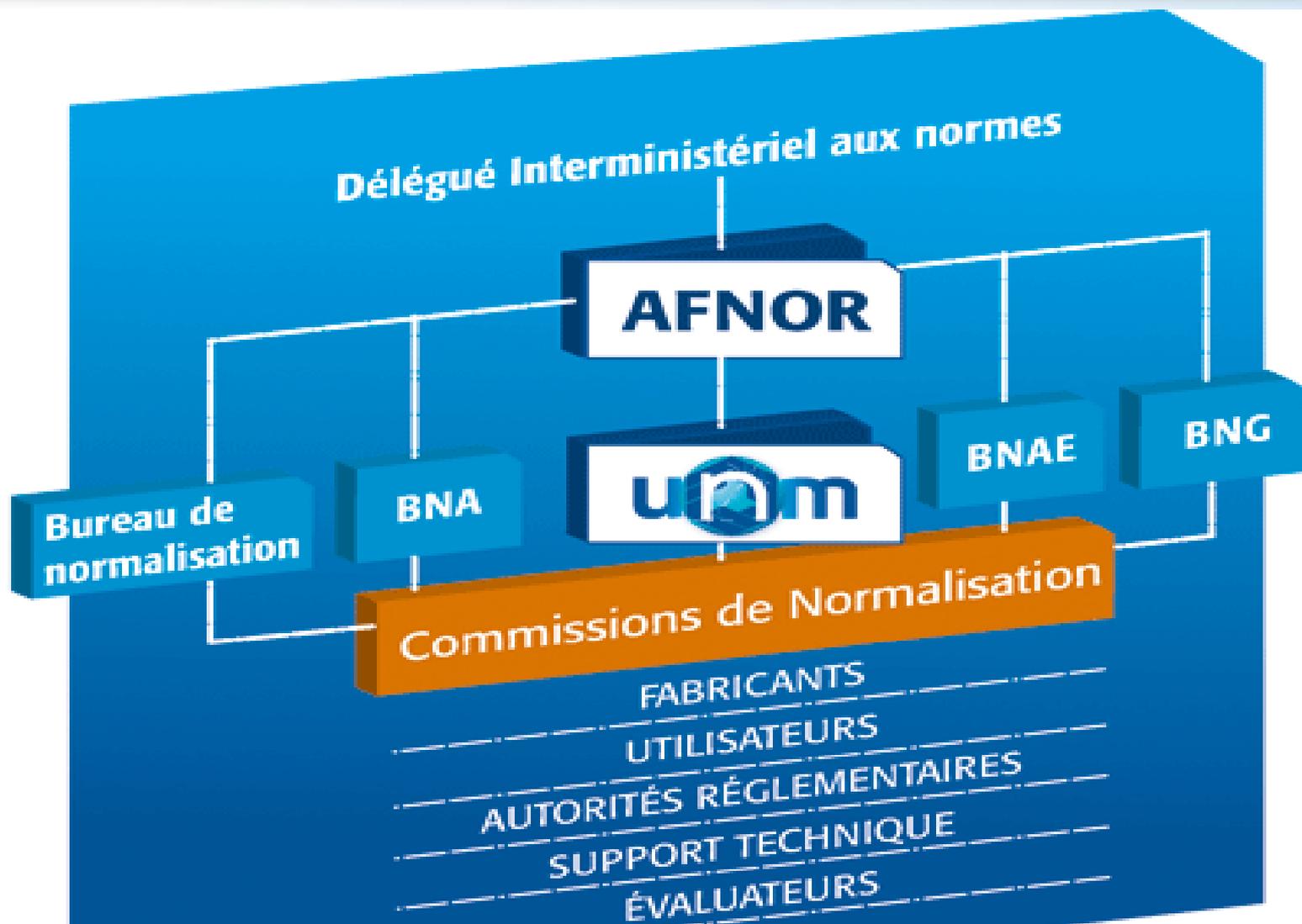
EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES AUX FUMÉES DE SOUDAGE ASPECTS NORMATIFS

JT INRS 2015
Marguerite de LUZE

16/06/2015

➤ Les normes publiées

- ✓ **NF EN ISO 15011 : échantillonnage des fumées et des gaz (lab.)**
 - ▶ Emission de fumée lors du soudage à l'arc et collecte des fumées pour analyse, émission du CO, CO², NO et NO², émission d'ozone, fiches de données, identification des produits de dégradation thermique, détermination quantitative des fumées et des gaz générés par le soudage par résistance par points...
- ✓ **NF EN ISO 15012: Équipements de captage et de filtration des fumées de soudage**
 - ▶ essais et marquage relatifs à l'efficacité de la séparation,
 - ▶ détermination du débit volumique d'air des bouches de captage
- ✓ **NF EN ISO 10882: Échantillonnage des particules en suspension et des gaz dans la zone respiratoire des opérateurs**
 - ▶ Particules en suspension
 - ▶ Gaz



Complémentarité totale entre opérateurs du système et experts qui apportent le fond technique des documents

CE QU'IL FAUT SAVOIR

La norme (technique) est d'application volontaire

La norme est un outil à votre disposition

L'enquête publique est ouverte à tous (et gratuite)

La norme repose sur vos contributions

Agissez ... ne subissez plus, participez !

➤ Infos sur les commissions soudage

E - SOUDAGE	
CNS BRAS	UNM CNS BRAS BRASAGE
CNS CONSO	UNM CNS CONSO SOUDAGE - PRODUITS CONSOMMABLES
CNS FAB	UNM CNS FAB SOUDAGE - MATERIEL ET MODE OPERATOIRE
CNS MG	UNM CNS MG MATERIEL DE SOUDAGE AU GAZ
CNS QUAL	UNM CNS QUAL SOUDAGE - QUALIFICATION
CNS SENS	UNM CNS SENS SOUDAGE - STRATEGIE, ENVIRONNEMENT, TERMINOLOGIE, HYGIENE
CNS TEST	UNM CNS TEST SOUDAGE - ESSAIS

- Infos sur l'association, la normalisation, le parc de normes UNM, les sujets au programme, ...
- Les actualités, les normes du mois, les enquêtes publiques, la liste des nouveaux projets



Union de Normalisation de la Mécanique

Opérateur
de normalisation
à votre service

MERCI DE VOTRE ATTENTION

JT INRS FUMÉES DE SOUDAGE
m.deluze@unm.fr

16/06/2015