



Le partenariat ADIUT/AFNOR



Jean-Philippe BEDEZ
ADIUT
Responsable commission
formation
Directeur IUT Mulhouse

Christine KERTESZ
AFNOR Normalisation
Responsable de Projet
Innovation, Recherche et
Enseignement





A quoi sert la normalisation ?

- Définir un langage commun
- Harmoniser des pratiques
- Définir des méthodes de caractérisation communes des produits



Systeme métrique

ISO 1000



Feuille format A4

ISO 216

Méthode de caractérisation
des déchets ménagers

norme NF XP X 30-416





A quoi sert la normalisation ?

- Assurer la compatibilité technique de matériels ou l'interopérabilité de systèmes



NF EN 50332-1 (sept. 2000) :

casques et écouteurs associés avec un baladeur



Interopérabilité

- Faciliter les échanges commerciaux

ISO NF 9992-1 (juin 1990) :

Cartes de transactions financières





A quoi sert la normalisation ?

- Fournir des modes de preuve de conformité à la réglementation
- Donner confiance aux utilisateurs, aux consommateurs, aux pouvoirs publics ...



Management
de la qualité

Série ISO 9000





Le constat

- La normalisation :
 - impacte au quotidien la vie des entreprises,
 - structure la vie économique au plan mondial,
 - est un outil d'intelligence économique,
 - fournit aux entreprises des outils les rendant plus compétitives, notamment à l'export.
- Les futurs diplômés et leurs enseignants sont très peu sensibilisés au rôle de la normalisation et à son utilisation par les entreprises.
- Les entreprises souhaitent des jeunes recrues formées à ces notions





Les objectifs :

Pour l'AFNOR :

- Organiser de façon large, cohérente et structurée le développement d'un enseignement de la normalisation, dans l'enseignement technique, professionnel et supérieur.

§ 3.2 du Contrat d'objectifs ETAT/AFNOR
axe 4 de la Stratégie Française de normalisation 2006-2010*

Pour les IUT :

- Actualiser en permanence les programmes d'enseignement en collaboration avec les professionnels
- Développer une pédagogie innovante,
- Accroître la performance des diplômes délivrés par les IUT.





Convention signée le 8 octobre 2008


Un partenariat sur 4 axes

1. Création d'un réseau de formateurs relais en normalisation,
2. Accès aux normes à un tarif préférentiel pour une exploitation strictement pédagogique
- 3 Actions de Communication communes sur le partenariat
- 4 Mise en place d'un Comité de Pilotage (développement, suivi et évaluation de la démarche)





Axe 1 : Réseau de formateurs relais

1. **Organisation de stages de 3 jours de formation au siège de l'AFNOR à Paris**
 - Aujourd'hui, plus de 60 enseignants formés dans toutes les disciplines (tant dans les secteurs techniques que tertiaires)
 - 1 stage d'une journée a accueilli 9 bibliothécaires d'IUT. 
2. **Développement de ressources pédagogiques adaptées**
 - Création de ressources pédagogiques (AFNOR / formateurs) et d'une plate-forme accessible en ligne (en cours – lien avec IUT en ligne)
 - Organisation de **journées ouvertes de restitution**
3. **Désignation d'un « référent normalisation » dans chaque ACD qui le souhaite**
 - Objectif fixé : étudier la faisabilité d'intégrer au mieux la normalisation dans les enseignements





Axe 2 : Accès aux normes : l'application SAGAWEB

Mise à disposition des normes à un tarif préférentiel (SagaWeb Education) pour une exploitation strictement pédagogique : **2 € TTC/élève/an, prix plancher 700 € TTC**

Éducation nationale
Consultez la collection complète des normes françaises et européennes en un seul clic

Saga Web vous permet de profiter de fonctionnalités adaptées à vos besoins

Les +

- 34 000 normes françaises et européennes en texte intégral
- Une solution en ligne
- Un moteur de recherche simple et performant
- Des mises à jour en continu

Un partenariat entre le ministère de l'Éducation nationale et AFNOR pour :

- accompagner votre démarche pédagogique
- faciliter l'accès aux textes des normes pour les professeurs et les élèves
- être plus proche du monde de l'entreprise

Éducation nationale
Un tarif privilégié !

GROUPE AFNOR **MINISTÈRE Éducation nationale**

Accédez à la lettre des doyens de l'Éducation nationale et aux conditions générales d'abonnement

Pour toutes informations, contactez votre interlocuteur privilégié ou departement-commercial@afnor.org

Une question ? Cliquez ici un conseiller vous rappelle immédiatement et gratuitement

K080409



Axe 2 : Accès aux normes : l'application SAGAWEB

L'accès à l'application en ligne SAGAWEB permet l'accès :

- ◆ à une base de données bibliographiques (+100 000 références)
- ◆ aux textes des 34 000 normes françaises en vigueur d'origines française, européenne et internationale, mises à jour en continu
 - Normes Françaises en vigueur ou annulées (notamment NF, NF EN, NF ISO)
 - Projets de normes françaises
 - Normes internationales ISO (organisation mondiale de normalisation) et CEI (comité électrotechnique international)
 - Normes américaines ASTM (American Association for Testing of Materials)
 - Réglementation technique liée à la normalisation paraissant au JORF (Journal Officiel de la République Française) et au JOUE (Journal Officiel de l'Union Européenne)
- ◆ Licence spécifique « lecture+copier/coller » adaptée à une exploitation pédagogique par les enseignants

Axe 2 : Accès aux normes : l'application SAGAWEB

- Près de 50 IUT se sont abonnés à Saga Web IUT (les 2/3 sont au tarif plancher de 700 € TTC), soit plus d'un tiers des IUT.
- 200 normes en moyenne sont consultées par an et par IUT.





Conclusion : prochaines étapes



Déploiement essentiel des partenariats en région :

Appui requis des enseignants,
Initiatives menées dans de nombreux IUT (Montreuil, St Denis,
Midi Pyrénées ...) à renforcer

Enseigner la normalisation : un axe stratégique de la
normalisation européenne et internationale (initiatives
en Europe, aux USA, en Chine, en Corée ...)

la France doit se positionner sur ce sujet, les IUT en particulier

Inscription dans les programmes (mission confiée à la CCN)





Un nouveau portail pour l'enseignement de la normalisation



AFNOR Espace enseignants

[Imprimer](#)

■ Vous êtes enseignant ?

Enseigner la normalisation et les normes contribue à élargir les compétences des jeunes et à favoriser leur insertion professionnelle. Pour contribuer à cet objectif, AFNOR a noué des partenariats avec :

- le ministère de l'Éducation nationale,
- l'Assemblée des directeurs d'IUT,
- la Conférence des Grandes Ecoles.

Cet espace, développé en partenariat avec l'Éducation Nationale et avec la collaboration d'enseignants, vous offre des ressources pédagogiques à télécharger sur le thème de la normalisation et de la certification : bases de connaissances, applications pédagogiques ... pour construire vos enseignements, en lien avec les programmes officiels.

Vous pourrez accéder aux ressources après vous être identifié : [Créez votre compte](#)

Ce portail vous propose également des [stages de formation à la normalisation](#), assurés par des professionnels de la normalisation ou par un réseau d'experts issus de l'industrie, avec une expérience avérée en normalisation.

■ Les dernières ressources ajoutées

[Les normes nous entourent](#)

[Parler normes couramment présentation](#)

[Parler normes couramment Livret](#)

[Qu'est ce la normalisation - qu'est ce qu'une norme](#)

[A quoi sert une norme ?](#)

■ Actualités

[Stage PAF sur la normalisation dans l'académie de Rouen - 6 et 9 décembre 2010](#)

Le Vendredi 08 Octobre 2010

[Stage IUT du 8 au 10 décembre 2010 à AFNOR](#)

Le Lundi 04 Octobre 2010

[Stage IUT du 8 au 10 décembre 2010 à AFNOR](#)

[Mentions légales](#) | [Webmaster](#) | [Ajouter aux favoris](#) | [Conseiller cette page](#) | [Contactez-nous](#) | [Plan du site](#) | [Accès AFNOR](#)
Un site conçu par le groupe AFNOR Copyright (c) 2010 Groupe AFNOR. Tous droits réservés.





...avec des ressources adaptées aux programmes

AFNOR Espace enseignants > Ressources pédagogiques

Imprimer

Choisissez un thème ici

- La normalisation : enjeux
- La normalisation : fonctionnement
- Normalisation et innovation
- Les normes de produits
- Les normes de services
- Les normes systèmes de management
- Méthodologie de recherche sur les normes
- Certification et accréditation
- Contenu type Stage PAF

■ Ressources pédagogiques

Bienvenue dans la base des ressources pédagogiques sur la normalisation et la certification.
 Cette base a été conçue par des enseignants de l'Éducation nationale, en fonction du contenu des référentiels de programmes. Elle sera enrichie au fil du temps.

La recherche de documents est accessible à tous, le téléchargement de ressources est réservé aux enseignants, pour des utilisations strictement pédagogiques.

Vous pouvez utiliser ces ressources disponibles dans des formats Word, Powerpoint... dans le cadre de vos enseignements. Nous vous remercions d'en conserver l'esprit autant que possible.

Toute reproduction, représentation, modification, publication, adaptation de tout ou partie des éléments du site, quel que soit le moyen ou le procédé utilisé, est autorisée, uniquement dans un but d'enseignement, c'est à dire à l'exclusion de toute activité donnant lieu à une exploitation commerciale.

Les ressources se présentent sous la forme de :

1. **Bases de connaissances (BC):** cours (Présentations PPT assorties de livrets explicatifs),
2. **Informations (INFO):** films, témoignages, articles de presse sur des thèmes généraux,
3. **Exemples (EX) :** films, témoignages, articles de presse relatifs à des exemples particuliers ou des études de cas,
4. **Activités pédagogiques (AP):** TP/TD, Etudes de cas.
5. **Evaluation (EV) :** quizz...

Proposez aussi vos ressources pour enrichir la base et faire partager vos pratiques pédagogiques.



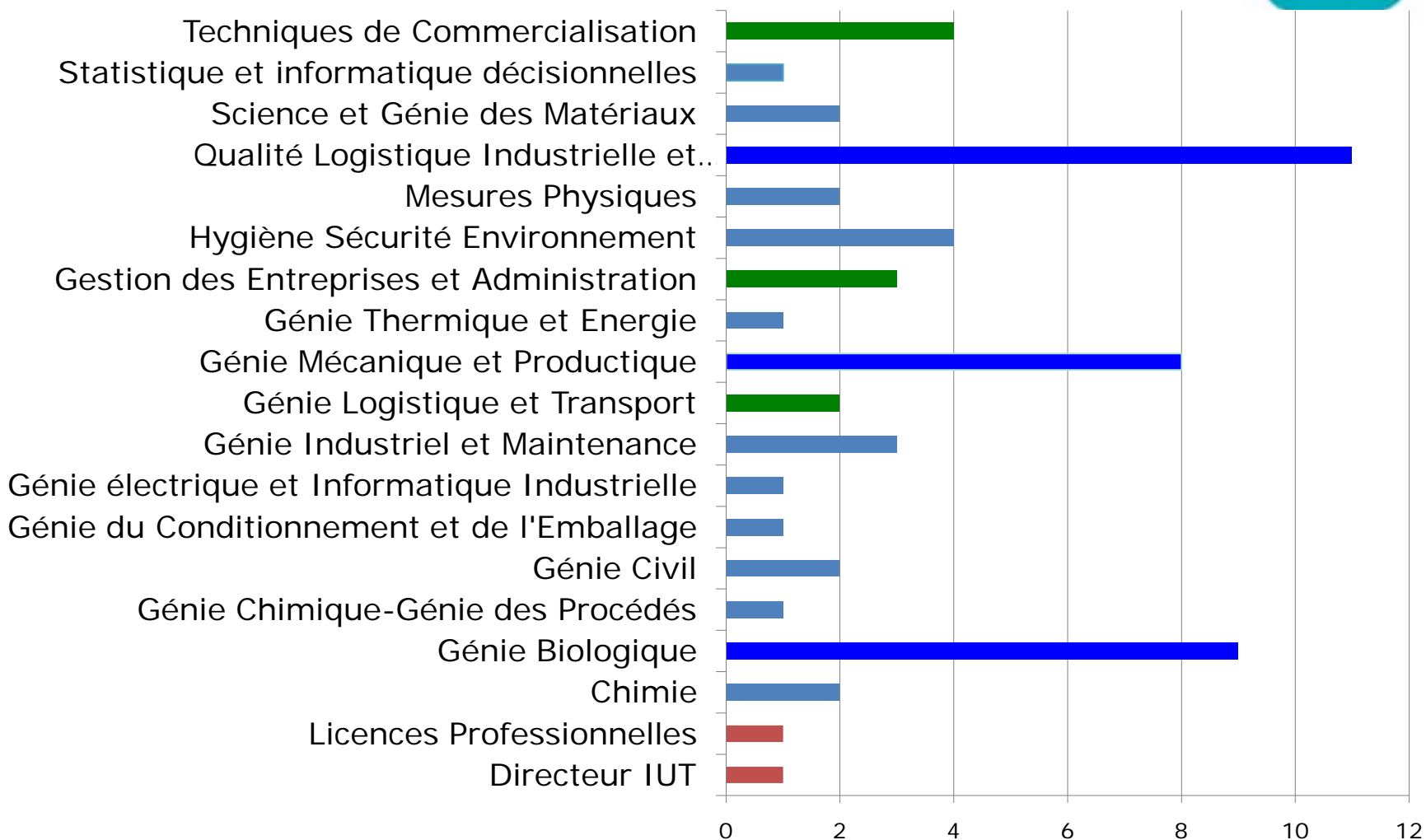


Merci de votre attention





Départements représentés



17 spécialités

13% tertiaires
87% secondaires

42 IUT



afnor
GROUPE