

## L'UTE en quelques mots...

### L'Union Technique de l'Electricité et de la Communication (UTE)

est, par délégation de l'AFNOR, l'organisme national de normalisation du domaine électrotechnique.

L'UTE est le Comité Electrotechnique Français (CEF), membre de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI) et du Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC).

L'UTE est responsable de la normalisation électrique des matériels, des installations et des services. L'UTE élabore, publie et diffuse des normes, des guides, des fascicules et de la documentation technique. Elle en détient tous les droits attachés à la propriété industrielle. L'UTE assiste les Pouvoirs Publics dans l'élaboration de la réglementation technique.

L'UTE participe activement aux travaux internationaux (CEI) et européens (CENELEC) et élabore les positions françaises auprès de ces organismes.

L'UTE soutient les intérêts de l'ensemble des parties concernées par la normalisation électrotechnique (constructeurs, opérateurs, installateurs, entrepreneurs, utilisateurs, ...)

L'UTE conduit l'activité normative au sein de 263 commissions techniques chargées d'élaborer les normes. Il s'agit pour la plupart des « commissions-miroirs » des comités d'études de la CEI ou comités techniques du CENELEC.

Les travaux de ces commissions font l'objet d'un suivi assuré par le Conseil d'Administration de l'UTE.

Les instances de Direction de l'UTE se sont dotées d'une Commission de politique de normalisation chargée d'étudier et de préparer pour le Conseil d'Administration des positions de politique de normalisation de l'association ; elle permet aux membres de l'association de s'impliquer dans la politique de l'UTE.

Les coordonnées de l'UTE :

UTE – 33 avenue du Général Leclerc  
92260 FONTENAY-AUX-ROSES

Téléphone : 01 40 93 62 34

Fax : 01 40 93 44 08

Site INTERNET : [www.ute-fr.com](http://www.ute-fr.com)

## CSTB

### (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)

Le CSTB vient d'accueillir le premier prototype de piles à combustible de troisième génération. D'une puissance maximale de 4 kW électrique et d'une puissance thermique de 5,6 kW, elle fonctionne au gaz naturel avec un rendement énergétique de 80 % et ne génère aucun rejet d'oxyde de soufre ou de particule. Propre et

silencieuse, d'un volume raisonnable (Equivalent d'un congélateur domestique) elle est particulièrement bien adaptée au contexte urbain où les contraintes environnementales sont les plus fortes. La première pile à combustible a été installée le 27 juin 2003 sur le site de Sophia-Antipolis, pour alimenter en électricité et en chauffage un bâtiment du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB).

Contact → Johann Zimgibl : [zimgibl@cstb.fr](mailto:zimgibl@cstb.fr)

Pour d'autres renseignements :

Patrick NOSENT – Directeur Technique Adjoint –  
CSTB – 84 avenue Jean Jaurès

77421 MARNE-LA-VALLEE Cédex 2

Téléphone : 01 64 68 88 89

Fax : 01 64 68 88 92

Mail : [P.NOSENT@cstb.fr](mailto:P.NOSENT@cstb.fr)

INTERNET : [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

## AFNOR

### Le Livre du mois ...

L'AFNOR vient de publier un référentiel (**Manuel ISO 9000 pour les PME-PMI**) qui donne l'occasion aux entreprises concernées de se positionner par rapport aux normes ISO 9000 et de mesurer les exigences de la version 2000 de ces normes.

Ouvrage de 348 pages au prix de 77,70 € disponible à l'AFNOR.

## ACANOR

### PARTENARIAT (Centre de Veille Technologique et Normative du Centre de Recherche Public HENRI TUDOR)

### Réseau académique de la Commission Européenne.

[http://europa.eu.int/comm/enterprise/standards\\_policy/academic\\_network/index.htm](http://europa.eu.int/comm/enterprise/standards_policy/academic_network/index.htm)

La Commission Européenne a mis en place un réseau académique de sensibilisation à la normalisation et aux normes dans le cadre de sa politique en matière de normalisation.

Les objectifs de ce réseau sont les suivants :

- Promouvoir la sensibilisation à la normalisation à un niveau universitaire.
- Développer une coopération étroite entre les universitaires et entre celles-ci et la Commission Européenne et d'autres instituts.
- Améliorer l'échange d'information lors d'événements académiques, projets de recherche et autres rapports.

- Améliorer la dissémination des connaissances et l'échange d'idées sur les impacts de la normalisation et ses améliorations possibles.

### **Autres actions**

- **Réseau EURAS** (European Academy for Standardization) qui a été fondé en 1993 pour étudier les effets des normes et l'importance de la normalisation, dans les divers domaines de la société.  
<http://www.eurs.org>  
<http://data.vatt.fi/euras/index.html>
- **Réseau ICSR** (International Center for Standard Research) qui est une organisation académique globale à but non lucratif dont la principale mission est d'améliorer pratiquement et théoriquement la normalisation et ses activités connexes au niveau mondial par des activités de recherche impartiales et innovantes en y intégrant les aspects techniques, commerciaux, politiques, légaux, économiques  
<http://www.standardsresearch.org>

**A noter que notre partenaire luxembourgeois (Centre de Veille Technologique et Normative**

**du Centre de recherche public Henri Tudor du Ministère de l'Economie Luxembourgeois) milite activement dans ces réseaux.**

### **IFAN**

Nous vous rappelons que l'ACANOR, membre fondateur de l'IFAN, accueille cette dernière les 2 et 3 octobre 2003 dans les locaux de l'AFNOR, à Saint Denis la Plaine, pour son Assemblée Générale.

### **Assemblée Générale ACANOR**

D'autre part, l'Assemblée Générale de l'ACANOR se tiendra comme prévu le 24 octobre 2003 à Mulhouse dans les locaux de la CCI Sud Alsace.

### **Groupe Electricité**

Lors de la réunion qui se tiendra le 21 octobre 2003 dans les locaux du Lycée COUFFIGNAL à Strasbourg le cahier ACANOR N° 110 sur « Les Surtensions industrielles » devrait être terminé.

Une nouvelle étude à l'initiative du Lycée Couffignal devrait être entamée et concernerait « La protection différentielle ».

### **Quinzaine qualité du MFQ Alsace :**

Celle – ci se tiendra prochainement à une date non encore arrêtée : Date et programme seront diffusés sur le site INTERNET : [www.mfq-alsace.com](http://www.mfq-alsace.com) . L'AFNOR interviendra lors de cette manifestation sur le « Développement Durable » sur le « Management des compétences ».

### **Protection des Personnes (Suite) :**

La révision de la réglementation sur les Equipements de protection contre les chutes de hauteur et les casques d'équitation s'accompagne de la publication de normes permettant aux professionnels de la montagne, aux clubs hippiques et autres magasins de sport de louer ces équipements en toute sécurité.

Le décret modifiant l'article R 233-155 du Code du Travail permet la mise à disposition, le prêt ou la location des EPI contre les chutes de hauteur et des casques d'équitation.

La norme expérimentale XP S 72-701 concerne la mise à disposition d'équipements de protection individuelle et matériels de sécurité pour les activités physiques, sportives, éducatives et de loisirs dédiées tout particulièrement à la pratique de l'escalade, l'alpinisme, la spéléologie et les activités utilisant des techniques et équipements similaires.

Par ailleurs, viennent de sortir les normes suivantes NF EN 13595-1 juillet 2003 (Vêtements de protection pour les motocyclistes) – PR NF EN 1385/A1 Août 2003 (Casques utilisés dans les pratiques du canoë-kayak) – NF EN 13594 Juillet 2003 ( Gants de protection pour motocyclistes).

### **Club de la Métrologie**

Un colloque sur « L'externalisation de la fonction METROLOGIE » sera organisé le 9 octobre au « Laboratoire National d'Essais » à Trappes.

Renseignements au Secrétariat : Téléphone/Fax : 03 27 36 81 66 - Mail : [club-metrologie@nordnet.fr](mailto:club-metrologie@nordnet.fr) – Internet : [www.clubmetrologie.com](http://www.clubmetrologie.com)

## **Agendas**

- 2-3/10/2003 : Assemblée Générale de l'IFAN à Saint Denis la Plaine
- 2-4/10/2003 : Salon de l'UNSA à Nantes- Palais des Congrès. (L'UTE sera reçu sur le stand du CSTB)
- 5-8/10/2003 : Forum 2003 sur la Gestion des Risques à Rome
- 7-9/10/2003 : Salon JTELEC à Strasbourg Wacken – Parc des expositions – Hall 20 Nord (Stand UTE F4)
- 9/10/2003 : Réunion club adhérents AFNOR à Nancy sur le thème « Certification NF Service »
- 7-11/10/2003 : Salon ELEC à Casablanca - Maroc (L'UTE sera reçu sur le stand FENELEC.
- 16/10/2003 : Journée organisée par l'APAVE à Bordeaux.
- 21/10/2003 : Prochaine réunion du groupe Electricité de l'ACANOR au Lycée COUFFIGNAL à Strasbourg
- 2-3/11/2003 : BATIMAT – Porte de Versailles Paris.
- 2-5/12/2003 : Salon POLLUTEC à Villepinte (l'UTE sera reçue sur le stand INERIS N° G 26

### **Responsable de la Gazette ACANOR :**

Roland GROLL 18 rue de la vallée 68720 ZILLISHEIM Tél/Fax : 03 89 06 26 96  
e.mail : [rjm.groll@evhr.net](mailto:rjm.groll@evhr.net)