
Actes de la Convention Nationale
Les réacteurs à eau légère - leur place au 21^{ème} siècle
11 et 12 mars 2009

La SFEN vous propose les actes de ces journées sous forme de CD Rom au prix de 30 € TTC.

Sommaire

Session 1 : Nouvelles dynamiques économique, politique et environnementale

La vision générale de la demande énergétique, Richard LAVERGNE (DGEC)

Une perspective pour l'Europe du nucléaire à l'horizon 2030, Jacques LECLERCQ (JAL Consulting)

La place du réacteur à eau légère dans les programmes nationaux

- **La vision de l'exploitant Français, le projet Flamanville 3 et l'ouverture internationale**,
Georges SERVIERE (EDF)

- **Le cas de la Grande Bretagne**, Stefanie MURPHY (Ministère de l'Industrie de Grande Bretagne)

- **Les perspectives aux USA**, Didier KECHEMAIR (CEA)

- **Le développement du programme électronucléaire chinois**,
Alain TOURNYOL DU CLOS (Ambassade de France en Chine - Service Nucléaire)

L'harmonisation internationale de la sûreté nucléaire, Olivier GUPTA (ASN)

Session 2 : Les technologies

Critères de choix pour la technologie eau légère, François HEDIN (EUR)

Les technologies

- **AREVA (EPR, ATMEA1, SWR ...)**, Alexis MARINCIC (AREVA NP)

- **TOSHIBA/WESTINGHOUSE (AP1000 ...)**, Roger SCHENE (WESTINGHOUSE France)

Session 3 : Les premières réalisations de l'EPR et les problématiques associées

Les chantiers en cours : les défis

- **Olkiluoto 3 - Finlande**, Philippe KNOCHE (AREVA NP)

Les réalisations et leurs particularités

- **Les équipements nucléaires**, Guillaume DUREAU (AREVA NP)

- **Génie civil**, Christian GAZAIGNES (BOUYGUES)

- **Installation de production d'électricité**, Patrick LEDERMANN (ALSTOM)

Session 4 : Le potentiel d'évolution des cœurs et la R&D associée

La gestion des cœurs et les perspectives, Nicolas WAECKEL (EDF)

Les perspectives d'évolution des combustibles, Tarik CHOHO (AREVA NP)

L'évolution des critères de sûreté, Martial JOREL (IRSN)

Les moyens expérimentaux et de simulation, Jean-Baptiste THOMAS (CEA)

SFEN - Bon de Commande - Actes de la Convention 2009 "Les réacteurs à eau légère - leur place au 21^{ème} siècle"

Je désire commander le CD Rom de ces journées et vous adresse ci-joint un chèque de 30 € à l'ordre de la SFEN

Nom Prénom

Société

Adresse

Téléphone E.mail.....

Date Signature