

# Principali conclusioni della 53<sup>a</sup> riunione del Comitato Tecnico CIGRE

Si è tenuta a Newcastle (UK) dal 9 all'11 aprile 2008 la 53<sup>a</sup> riunione del Comitato Tecnico CIGRE, costituito dai Presidenti dei 16 Comitati di Studio su cui si articola tutta l'attività tecnico scientifica di CIGRE. Alla riunione hanno partecipato A. Negri (Presidente del Comitato C3, Ambiente), C. A. Nucci (Presidente del Comitato C4, Technical Performances), A. Invernizzi (Presidente del Comitato C6, Generazione Distribuita).

La riunione è stata focalizzata su tre temi principali sui quali si sono prese importanti decisioni.

### Piano Strategico

La bozza di documento, sviluppata da un gruppo di 5 Presidenti di Comitato (tra i quali A. Invernizzi) coordinato da Colin Ray (presidente del Comitato C1, Pianificazione), è stata approvata e sarà presentata alla prossima riunione (29 aprile) del Comitato Direttivo. Il documento, molto sintetico, individua (come illustrato nella figura 1) 5 aree che influenzano e ancor più influenzeranno i sistemi elettrici, con i quali CIGRE dovrà relazionarsi. Le aree individuate sono:

- ▶ i consumi finali di energia elettrica e gli utenti;
- ▶ l'ambiente e i vincoli che esso impone;
- ▶ le regole e gli obiettivi fissati in ambito nazionale e internazionale;
- ▶ l'espansione e l'esercizio dei sistemi elettrici;
- ▶ le opportunità offerte dalle nuove tecnologie.

Il documento individua una serie di

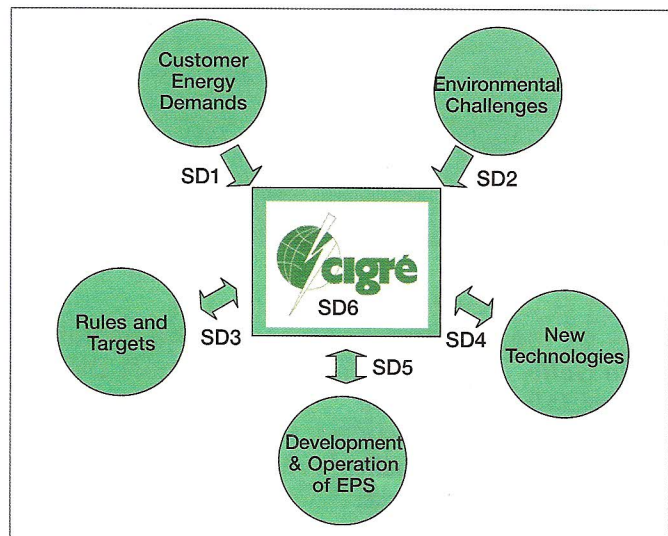


Figura 1 CIGRE strategic technical directions.

Direttive Strategiche che indirizzeranno le attività con cui CIGRE dovrà, nel prossimo decennio, dare una risposta alle problematiche sollevate in ciascuna delle aree individuate e cercare di incidere sulle decisioni che saranno prese dai principali attori coinvolti.

### Coordinamento dei Comitati di Studio

Al fine di migliorare il coordinamento delle attività portate avanti dai 16 Comitati di Studio, ritenuto insufficiente, è stato deciso di avviare la costituzione di "progetti comuni" riguardanti argomenti trasversali rispetto a molti dei 16 comitati, per ciascuno dei quali sarà individuato un coordinatore che dovrà riferire direttamente al Comitato Tecnico; l'attività avviata nel 2007 sul tema dell'UHV costituisce un primo e positivo esempio di quanto si intende avviare. Nella riunione di Newcastle sono stati individuati due principali argomenti: il primo riguarda le *Smart Grid*, soprattutto rivolto alla futura evoluzione

delle reti di distribuzione, il cui coordinamento è assegnato al Comitato C6. Il secondo argomento è *Asset Management*, il cui coordinamento è stato assegnato al Comitato C1. Gli attuali presidenti dei due Comitati di Studio (Angelo Invernizzi e Colin Ray) dovranno, per il prossimo Comitato Tecnico, che si terrà il 30 agosto 2008 - Parigi a valle della Sessione Generale, preparare una proposta che individui in dettaglio temi, obiettivi e piano di azione.

### Qualità delle pubblicazioni

Sono state discusse diverse possibili azioni su come migliorare la qualità delle pubblicazioni, soprattutto *Technical Brochure* e articoli su *Electra*. Si è concordato di definire dei criteri standard con cui uniformare le brochure e di ospitare su *Electra* articoli, provenienti dall'esterno, di elevato valore tecnico-scientifico. Sarà individuato un elenco di revisori a cui sarà richiesta una valutazione dei lavori.