



Ente per le Nuove tecnologie,
l'Energia e l'Ambiente

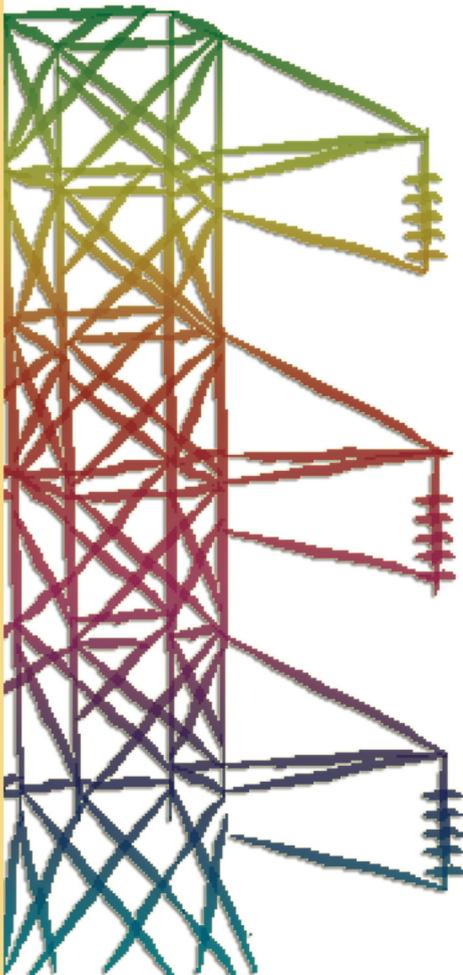


Ministero dello Sviluppo Economico

RICERCA SISTEMA ELETTRICO

**Analisi fluidodinamica del downcomer di IRIS,
implementazione di modelli di turbolenza e messa a punto
di protocolli di accuratezza per analisi CFD**

E. Colombo, F. Inzoli, M. Ricotti, R. Mereu





Ente per le Nuove tecnologie,
l'Energia e l'Ambiente



Ministero dello Sviluppo Economico

RICERCA SISTEMA ELETTRICO

Analisi fluidodinamica del downcomer di IRIS, implementazione di modelli di turbolenza e messa a punto di protocolli di accuratezza per analisi CFD

E. Colombo, F. Inzoli, M. Ricotti, R. Mereu



ANALISI FLUIDODINAMICA DEL DOWNCOMER DI IRIS, IMPLEMENTAZIONE DI MODELLI DI TURBOLENZA E MESSA A PUNTO DI PROTOCOLLI DI ACCURATEZZA PER ANALISI CFD

E. Colombo, F. Inzoli, M. Ricotti, R. Mereu (CIRTEN)

Giugno 2008

Report Ricerca Sistema Elettrico

Accordo di Programma Ministero dello Sviluppo Economico – ENEA

Area: Produzione e fonti energetiche

Tema: Nuovo Nucleare da Fissione

Responsabile Tema: Stefano Monti, ENEA