Gentile Collega,

nei giorni scorsi si è svolto a Milano, presso l'Aula Magna del Politecnico, un convegno scientifico, promosso da Alcatel-Lucent in collaborazione con lo stesso Politecnico, su "Green Ict". Come le nuove tecnologie di comunicazione sollecitano nuove risposte sul fronte del risparmio energetico per far fronte alla crescita continua della quantità di dati trasportati? Quali sono gli impatti del cloud computing? Come le reti elettriche possono a loro volta avvantaggiarsi di nuove tecnologie di comunicazione che ne consentono una più efficace gestione? Come il ricorso alle fonti rinnovabili chiede un adeguamento delle reti di comunicazione e di quelle di trasporto dell'energia?

Per rispondere a domande come queste, e prendere visione dei nuovi sviluppi della ricerca, si sono incontrati per una giornata ricercatori, docenti e studenti del Politecnico di Milano e di altre università italiane, ricercatori di laboratori di telecomunicazione, progettisti e responsabili della R&D della trasmissione ottica di Alcatel-Lucent a Vimercate.

Nei due testi allegati, troverai la notizia dell'incontro e una più estesa presentazione di risultati e temi che mi auguro stimolanti, per un argomento di sempre maggior interesse concreto.

Per ogni informazione, il sottoscritto e la collega Cristiana Polloni dell’Ufficio Stampa di Alcatel-Lucent sono a tua disposizione.

Sandro Frigerio

Phoca PDF