



## **PISA: ENEL, SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA E CONSORZIO PER LE TELECOMUNICAZIONI INSIEME PER LA RICERCA**

*Questa mattina i tre Soggetti, eccellenze nel mondo della ricerca e della scienza, hanno sottoscritto un Protocollo di intesa che prevede importanti attività congiunte per lo sviluppo di progetti di ricerca e di iniziative sui temi dell'informatica, della telematica e della robotica applicate al sistema elettrico.*

**Firenze, 16 settembre 2010** – Un balzo in avanti. Per la ricerca e per il futuro. È questo il senso del Protocollo di Intesa firmato questa mattina, presso l'Auditorium della Ricerca Enel di Pisa, dal Direttore del Centro di Eccellenza per l'Ingegneria dell'Informazione, della Comunicazione e della Percezione della **Scuola Superiore Sant'Anna Giancarlo Prati**, dal Responsabile della **Ricerca Enel Sauro Pasini** e da **Silvano Pupolin** del **Consorzio Nazionale** Interuniversitario per le Telecomunicazioni.

Un accordo significativo per la città di Pisa, ma anche per il mondo scientifico e della ricerca toscano e nazionale, poiché il testo sottoscritto prevede come finalità di instaurare un rapporto di **collaborazione costante**, nell'ambito del quale attività didattiche, di ricerca, di formazione promosse dai Soggetti firmatari si integreranno per portare un valore aggiunto ai rispettivi ambiti di ricerca e, più in generale, al mondo della ricerca.

In particolar modo, la cooperazione si concentrerà su **tematiche relative all'informatica, alla telematica e alla robotica applicate al sistema elettrico**. Si tratta di contesti di azione e di ricerca ritenuti strategici per l'evoluzione del sistema elettrico, sia nel campo della generazione per quel che riguarda i cosiddetti **Smart Plants**, sia nel settore della distribuzione per quanto concerne le **Smart Grids**, sia per gli usi finali nell'ambito del progetto **Smart House**.

Scuola Superiore Sant'Anna, Ricerca Enel e Consorzio per le Telecomunicazioni, oltre a fare rete e a mettere in dialogo le specifiche attività, organizzeranno anche **iniziative congiunte** sui temi della ricerca scientifica teorica e sperimentale, della formazione e della didattica. I ricercatori coinvolti nel progetto avranno accesso alle rispettive strutture e potranno utilizzare le attrezzature necessarie al raggiungimento degli obiettivi.

*"Oggi abbiamo fatto un passo importante e significativo" ha detto **Sauro Pasini** "perché tre eccellenze nel campo della ricerca e della scienza hanno messo nero su bianco la volontà di collaborare per sviluppare progetti che aiutino il mondo della ricerca. In un mondo sempre più tecnologico ed interconnesso gli impianti Enel diventeranno sempre più affidabili, efficienti e sicuri grazie alle più avanzate tecnologie dell'informatica, delle telecomunicazioni e della robotica che si svilupperanno anche grazie a questo accordo".*

*"Siamo soddisfatti" ha confermato **Giancarlo Prati** "perché il nostro obiettivo è di creare valore aggiunto per la ricerca ed il Protocollo sottoscritto oggi va in questa direzione, ampliano lo spettro delle opportunità e dei mezzi a disposizione dei soggetti firmatari", e ancora ha sottolineato come "il mondo della scienza e delle telecomunicazioni abbia bisogno di contesti idonei alla promozione di attività di ricerca, le cui esperienze devono essere messe in dialogo ed incrementate sempre di più in quantità e qualità per uno sviluppo sostenibile".*