



**Progetti innovativi presentati alla fiera  
elettromeccanica Coiltech. Dalla nuova bicicletta  
elettrica senza catena a nuove bobine superconduttive  
per motori elettrici**

Milano 16 ottobre 2013 – Tante le novità presentate alla fiera elettromeccanica "Coiltech", da poco conclusasi a Pordenone, organizzata dalla società milanese QUICKFairs®: particolarmente interessanti l'innovativo prototipo di bicicletta elettrica senza catena e le bobine superconduttrici per motori elettrici, entrambi premiate con il Coiltech Energy Efficiency Award.

Il premio Coiltech Energy Efficiency Award è andato anche al progetto presentato dall'ing. Giuseppe Messina dell'ENEA (Divisione Superconduttori): bobine HTS (Higher Temperature Superconductor) per avvolgimento di armatura di macchine elettriche a flusso assiale. Questo tipo di bobine potrebbero essere importanti nello sviluppo di una nuova generazione fortemente innovativa di macchine elettriche, basata sull'impiego di avvolgimenti superconduttori ad alta temperatura.