



IL DINOSAURO E IL TOPO

1809 - 2009 Charles Darwin: l'avvicendamento delle specie



**Roma, Via Giulio Romano 41
4 febbraio 2009**

Il prossimo 12 febbraio ricorre il bicentenario della nascita di Charles Darwin e, in tutto il mondo, numerosi eventi contribuiranno a risvegliare l'attenzione sull'uomo e lo scienziato la cui teoria è ancora al centro del dibattito culturale.

Alcuni ricercatori Enea, appassionati di scienza, ripercorrono la teoria e la storia di Darwin riproponendole in chiave divulgativa, con l'aiuto di immagini e filmati.

Dopo una breve introduzione sulla rivoluzionaria idea dell'evoluzionismo, sul contesto culturale nel quale è stata formulata, sulle prove scientifiche e le polemiche che ne sono seguite, conosceremo meglio Darwin dal racconto delle persone che gli furono vicine, condividendone l'avventura, la passione, i conflitti, la vita.

10:00	La teoria di Darwin	
	L'evoluzione tramite selezione naturale	Nicola Pacilio
	Il contesto culturale	Sandro Taglienti
	Le conferme	Teresa Polimei
	Dall'evoluzione genetica all'evoluzione culturale: la fine dell'evoluzione umana?	Beatrice Calosso
	Le polemiche	Francesco Beone
11:00	Conversazioni su Darwin	
	L' amico scienziato	Thomas Huxley
	Il capitano del Beagle	Robert FitzRoy
	La moglie	Emma Wedgwood
	L'amico geologo	Charles Lyell
	L'ispiratore naturalista	Alfred Russel Wallace