



Convegno

ISTRUZIONE E CULTURA DELL'INNOVAZIONE

Roma, 2 dicembre 2009

CNR, P.le Aldo Moro 7

Ore 16,00

Aula Marconi – 1° piano

COTEC

FONDAZIONE PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Palazzo Corsini - Via della Lungara 10, 00165 Roma Tel. (+39) 06.68.134.717 Fax (+39) 06.68.131.759 C.F. 97227050586
e-mail: segreteria@cotec.it internet: www.cotec.it

LA CULTURA DELL'INNOVAZIONE

Una diffusa sensibilità in merito all'importanza del ruolo svolto dalla scienza e dalla tecnologia è da considerarsi un elemento indispensabile per la crescita competitiva del paese. Promuovere una radicata cultura dell'innovazione non solo presso le istituzioni e le imprese, ma anche nella società nel suo complesso – con particolare riferimento alle fasce più giovani – rappresenta dunque un importante investimento per il futuro.

A giugno 2009 la Fondazione COTEC – impegnata sin dalla sua nascita nel sostegno alle eccellenze tecnologiche – ha realizzato in collaborazione con il mensile Wired e la supervisione scientifica dell'Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali del CNR il volume **“La cultura dell'innovazione in Italia”**, primo episodio di uno studio che avrà cadenza annuale. Lo studio è stato prodotto a partire da un campione di oltre 2000 cittadini italiani, mediante la somministrazione di un questionario appositamente concepito per “tastare il polso” della società in merito alla diffusione della cultura dell'innovazione, con particolare riferimento ai giovani.

Se l'indagine ha confermato, specie presso le generazioni più giovani, una percezione diffusa dell'innovazione quale valore e opportunità per il miglioramento della qualità della vita, il progresso scientifico e tecnologico viene tuttavia vissuto come un fenomeno complesso e dalle dinamiche non sempre facilmente identificabili.

Le più recenti rilevazioni effettuate dall'OCSE sottolineano peraltro come gli studenti italiani occupino le ultime posizioni in Europa per ciò che riguarda le loro capacità e competenze nell'ambito delle scienze e della matematica, discipline spesso propedeutiche a un interesse nei confronti della ricerca e dell'innovazione.

Guidare le giovani generazioni verso una maggiore confidenza nei confronti del mondo della scienza e della tecnologia pare dunque una strada da battere con convinzione.

A tale sfida partecipano *in primis* le istituzioni impegnate sul fronte dell'istruzione e della formazione. Appare infatti fondamentale il ruolo della scuola nella promozione di una salda cultura scientifica che si riverberi sia sui risultati ottenuti dagli studenti nelle materie tradizionalmente legate all'innovazione, sia, a più lungo termine, nell'incremento della capacità competitiva e di ricerca del nostro paese.

In tale contesto, la Fondazione COTEC organizza un convegno con l'obiettivo di mettere a confronto visioni e indicazioni sul tema della diffusione della cultura scientifica e tecnologica.

PROGRAMMA

Ore 16.00 - *Saluto*

Luciano Maiani
(Presidente, CNR)

Introduzione e Presentazione del Rapporto Annuale Cotec/ Wired

Sveva Avveduto
(Direttore, Istituto di ricerche sulla popolazione e le politiche sociali, CNR)

Riccardo Luna
(Direttore, Wired - Edizioni Condé Nast Italia S.p.A.)

Riccardo Viale
(Socio Fondatore, Fondazione Cotec)

Ore 17.00 – *Tavola rotonda – “Come promuovere l’innovazione tra i giovani”*

Moderatore

Barbara Gallavotti
(Science Writer)

Luigi Amodio
(Direttore Generale, Fondazione Idis - Città della Scienza)

Piero Angela
(Giornalista e Divulgatore Scientifico, RAI)

Massimo Egidi
(Rettore, Luiss Guido Carli)

Domenico Parisi
(Direttore di “Sistemi Intelligenti”)

Pier Cesare Rivoltella
(Direttore, CREMIT - Centro di Ricerca sull'Educazione ai Media all'informazione e alla Tecnologia, Università Cattolica del Sacro Cuore)

Gianfelice Rocca *
(Vice-Presidente per l'Education, Confindustria)

Adriana Valente
(Coordinatrice, Comunicazione della Scienza ed Educazione, CNR)

Ore 18.30 – *Conclusioni*

Mariastella Gelmini *
(On. Ministro, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca)

*in attesa di conferma