



Contribution ID: 62

Type: **Oral presentation**

Come e perchè gli scienziati comunicano: il caso dei fisici in italia

Monday, 8 October 2012 14:30 (30 minutes)

Il progetto appartiene alla tradizione di studi conosciuti come Science-Technology-Society studies e ha l'obiettivo di esplorare atteggiamenti, motivazioni, ostacoli e pratiche dei fisici italiani nel comunicare la scienza. I dati sono stati ottenuti attraverso due CAWI, Computer-Assisted Web Survey, condotte su tutta la comunità dei fisici nelle università italiane e nei principali Centri di Ricerca INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), INAF (Istituto Nazionale di Astrofisica) e CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche).

Nello specifico saranno presentate le percezioni e le rappresentazioni che i ricercatori hanno della scienza, del loro ruolo e dei pubblici; la loro percezione dei valori etici e di responsabilità sociale e le principali pratiche di comunicazione al di fuori della comunità scientifica di riferimento.

Lo studio si focalizza sui ricercatori, partendo dal presupposto che il loro punto di vista nelle attività di comunicazione è fondamentale per studiare nuove metodologie volte a incrementare la sensibilità e la consapevolezza sociale sull'importanza della scienza.

La società (come mostrato dall'indagine dell'Eurobarometro, Scienza e Tecnologia 2010) avverte il bisogno di una maggiore responsabilità da parte dei ricercatori nei confronti dell'opinione pubblica e di un maggiore impegno nel comunicare. Come rispondono i fisici italiani a questo emergente bisogno sociale?

Summary

Primary author: Mrs AGNELLA, Selena (Centro Interuniversitario Agorà Scienza)

Co-author: Prof. PREDAZZI, Enrico (Centro Interuniversitario Agorà Scienza)

Presenter: Mrs AGNELLA, Selena (Centro Interuniversitario Agorà Scienza)

Session Classification: Opening session: raccontare la scoperta

Track Classification: Fisica e società