



Contribution ID: 52

Type: not specified

## Raccontare la fisica con la scusa del quotidiano. Il caso di "Borborigmi di un fisico renitente".

*Thursday, October 11, 2012 5:30 PM (20 minutes)*

Il progetto "Borborigmi di un fisico renitente" (<http://www.borborigmi.org>) nasce nel 2006 con l'obiettivo di raccontare, attraverso lo strumento del blog, la quotidianità della ricerca fondamentale nel campo della fisica delle particelle. Con uno strumento moderno e un tono intenzionalmente lieve, il progetto intende comunicare la complessità del settore a un pubblico non necessariamente esperto, ma certamente curioso. L'autore, un ricercatore italiano che lavora all'esperimento ATLAS al CERN di Ginevra, sfrutta la posizione privilegiata per raccontare da una parte la quotidianità umana dell'esercizio della ricerca, per spiegare dall'altra i concetti anche ostici che sorreggono la fisica delle particelle.

"Borborigmi di un fisico renitente" impiega contemporaneamente registri comunicativi diversi, contaminando la comunicazione scientifica con racconti di vita concreta, e aprendo non di rado squarci sugli aspetti sociali della ricerca. In una realtà in cui la divulgazione scientifica resta spesso ancorata a un modello di comunicazione monodirezionale, la scelta di servirsi di un blog, con la sua peculiare caratteristica di interattività, si dimostra efficace e adatta alle modalità moderne di fruizione dell'informazione. La dimensione umana del progetto, e l'attenzione programmatica all'interazione con il pubblico, dimostra la possibilità di veicolare una comunicazione allo stesso tempo scientificamente rigorosa e didatticamente efficace, e insieme di contribuire a smantellare lo stereotipo dello scienziato misantropo e inaccessibile.

**Primary author:** Dr DELMASTRO, Marco (CNRS/IN2P3 (LAPP) / CERN)

**Presenter:** Dr DELMASTRO, Marco (CNRS/IN2P3 (LAPP) / CERN)

**Session Classification:** Sessione 6. Il web 2.0 e oltre: nuovi linguaggi