



Università degli Studi di Napoli *Parthenope*

**dipartimento
ingegneria** **di**

Avviso seminario

20 marzo 2015 ore 14:00

Aula Savarese

Centro Direzionale isola c4

Università di Napoli Parthenope, 80143 Napoli

Il prof. Massimo Marchiori, Università degli Studi di Padova, presenterà “The Good, the Bad and the Ugly: the Far West of the World Wide Web”

Abstract:

The Web is a formidabile environment for computer science, full of challenges and opportunities. It is also a highly complex world, where various competing factors lead to scenarios that are similar to the Far West as depicted in movies: a world with order intermixed with apparent chaos and hazards. In this talk we will show some of these aspects, bringing as lead example Google and its related technology, and illustrating how the troublesome world of the Web leads to grand technological battles, with interesting and counterintuitive effects.



MASSIMO MARCHIORI

Professore di Computer Science all'Università degli Studi di Padova, Visiting Scientist presso il Massachusetts Institute of Technology (MIT), CTO di Atomium Culture (la piattaforma permanente per l'eccellenza europea). Scienziato di fama internazionale, ha creato il concetto di “iperinformazione” ed il motore HyperSearch, idee che hanno portato alla creazione del motore di ricerca Google.

Autore dello standard mondiale per la privacy del Web (P3P), dello standard mondiale XQuery per effettuare ricerche di informazione strutturata e del Web Ontology Language (OWL), lo standard mondiale per il ragionamento sul Web.

Massimo Marchiori è il creatore del primo sistema di Web Semantico al mondo (Metalog) e di Volunia ed ha vinto il premio TR100 della Technology Review, che viene dato ai 100 ricercatori più innovatori al mondo.