

Etica e Responsabilità Sociale dell'Informatica

“Ethics is no longer a luxury”

Don Gotterbarn



L'importanza di un codice etico per gli IT Professional

Milano, 5 dicembre 2016, Istituto Piero Pirelli, v.le Fulvio Testi 223, Milano

MM5 – Lilla – Stazione “Ponale”

La partecipazione è gratuita previa iscrizione presso [questo link](#) – Per informazioni scrivere a info@ethosit.net

La pervasività dei sistemi informativi pone i professionisti del settore di fronte ad importanti responsabilità, sia verso il business che supportano sia verso la Società nel suo complesso. La condivisione di un codice etico diventa un fattore decisivo, che permette ai Professionisti di basare il proprio lavoro su un framework comune.

EthosIT dedica una giornata alla discussione di questi temi con uno dei maggiori esperti mondiali della materia:

Don Gotterbarn, ricercatore della East Tennessee State University ed autore di “Software Engineering Code of Ethics”, testo base di ogni discussione sull’Etica per gli Sviluppatori informatici.

Agenda della giornata

- 9:30 *Registrazione e coffee break*
- 10:00 **Benvenuto e introduzione ad EthosIT** - Claudio Tancini
- 10:20 **Etica e Informatica** – Norberto Patrignani
- 11:00 **The New Reality: Being a Responsible Computing Professional requires more than technical solutions/skills** - Don Gotterbarn
- 12:00 **Discussione** e conclusione della prima parte del Convegno
- 12:30 *Lunch*
- 14:00 2 Workshop paralleli :
- **Etica nelle professioni IT – Discussione con Professionisti e IT Manager** - Chairman: **Maurizio Cuzari**, con **Alberto Almagioni**, Webmaster e CIO, Emergency
Alessandra Banfi, Head of Information & Communication Technology Pirelli
Alfonso Fugetta, CEO, CEFRIEL - Politecnico di Milano (*in attesa di conferma*)
Giuliano Pozza, CIO, IRCCS Ospedale S. Raffaele Milano e coord. GdL comp. digitali e e-HealthAcademy in AISIS
Angelo Redaelli, CIO, Sacchi Giuseppe SpA
Enrico Toson, Enterprise Group Marketing Manager, Hewlett-Packard Italiana
Andrea Tracanzan, Responsabile Ufficio Comunicazione, Banca Etica
Paolo Zaza, Country Manager, CIPS Italy
 - **Etica nelle professioni IT – Incontro con studenti universitari e giovani laureati** - Chairman: **Viola Schiaffonati**
- 15:30 **Discussione dei risultati dei workshop** del pomeriggio - Chairman: **Claudio Pastore**
Intervento conclusivo di **Don Gotterbarn**
- 16:30 *Chiusura dei lavori*

Il convegno è ospitato dall'**Istituto Piero Pirelli**, nato a seguito del progetto di riconversione dell'area Bicocca, iniziata negli anni '80. Da 25 anni offre una vasta gamma di sale attrezzate e componibili per meeting, convegni ed eventi con possibilità di catering personalizzato.

EthosIT promuove la discussione e condivisione dei temi più sentiti dagli specialisti del settore e, a questo scopo, invita a compilare il [questionario disponibile online](#) e sul portale ethosit.net, per condividere i temi prioritari per i prossimi approfondimenti.

A Call to Action

The New Reality: Being a Responsible Computing Professional requires more than technical solutions/skills

There have been two significant, interconnected, and broad kinds of changes in computing: 1) amazing changes in computing technology, and 2) important changes in how deeply that technology is integrated into social structures and into people's daily lives. The technical changes are substantial. Computers impact all areas of our lives and many life preserving functions are relegated to a piece of computer guided machinery. The number of people impacted and the intensity of that impact, have been astonishing.



Social and technical changes connected to computing are interdependent, and they are changing the way computing must be accomplished. In order to ensure that computing contributes to the public good, computing professionals must go beyond mere technical solutions and develop a better understanding of how computing technologies and artifacts impact the social infrastructure.

The computing profession needs to address the problem where moral computing practitioners, knowing technical best practices, still produce great harm with the systems they develop; we need to 1) help identify and avoid reasoning traps that lead to decisions with negative impacts and 2) we need to develop and provide decision support tools that will enable useful direction to pursue to address a system's potential social and ethical risks. The computing profession needs to address these two problems and establish a broader model of computing professionalism. Too frequently, the computing professional is surprised by the negative consequences of their systems.

Only with these additional skills, beyond technology, will we be able to advance the profession and make a positive impact on society. Developing and requiring these skill is the responsibility of the computing profession.

Don Gotterbarn

Don Gotterbarn website: <http://csciwww.etsu.edu/gotterbarn/>