



Nexa Center for Internet & Society

Politecnico di Torino

Per il ciclo di incontri "Nexa Lunch Seminar"

4° Nexa Lunch Seminar

DIY - Do Internet Yourself

Per chi non crede al bisogno di tecnologia nel mondo rurale

<http://nexa.polito.it/lunch-4>

Mercoledì 26 settembre 2012, ore 13 - 14
(4° mercoledì del mese)

Nexa Center for Internet & Society (DAUIN)
Via Boggio 65/a, Torino (primo piano)

Ingresso libero

Live streaming: <http://nexa.polito.it/upcoming-events>

Saranno disponibili panini e bibite per coloro che si saranno registrati su <http://lunch04.eventbrite.com/> entro il 24 settembre

La disponibilità di un'adeguata connessione alla rete, a costi sostenibili, rappresenta oggi lo strumento migliore per **avvicinare tra loro culture diverse, ma anche luoghi appartenenti allo stesso ambito culturale**. Purtroppo, Internet a banda larga non è garantita a tutti in uguale misura, non per cause tecnologiche, ma per motivi esclusivamente economici: **assenza di margini immediati nel realizzare infrastrutture, mancanza di previsioni di guadagno a breve/medio termine**. Se politiche di sviluppo analoghe fossero state seguite negli anni scorsi, oggi una buona parte del nostro Paese sarebbe senza acqua, luce, e sicuramente anche telefono.



Il **Laboratorio iXem del Politecnico di Torino** (<http://www.ixem.polito.it/>), a partire dalla data di fondazione, ha dedicato una parte crescente delle proprie risorse di ricerca allo sviluppo, all'implementazione e al trasferimento tecnologico di sistemi di telecomunicazione a basso costo, di semplice installazione, di facile manutenzione, e di consumo energetico contenuto, per favorire lo sviluppo delle ICT laddove più forte è il bisogno di connettività. Di questi temi discuterà il prof. **Daniele Trincherio**, docente del Politecnico di Torino e direttore del Laboratorio iXem.

Biografia:

Daniele Trincherio è docente presso il Politecnico di Torino, dove dirige il **Laboratorio iXem** (da lui fondato con Riccardo Stefanelli nel 2004). Si occupa di Reti Wireless, Reti di Sensori, Internet of Things e soluzioni per l'abbattimento del divario digitale nei paesi in via di sviluppo, ma anche nelle aree periferiche di quelli sviluppati. È membro di IEEE, dello Sci Club Arlberg ed è iscritto all'Associazione Italiana Sommelier. Su Twitter [@DTrincherio](https://twitter.com/DTrincherio).

<http://nexa.polito.it/contact>

Letture consigliate:

- Warschauer M., *Technology and Social Inclusion: Rethinking the Digital Divide*, MIT Press, 2004
http://www.amazon.com/Technology-Social-Inclusion-Rethinking-Digital/dp/0262731738/ref=sr_1_4?ie=UTF8&qid=1348151011&sr=8-4&keywords=digital+divide
- Galardini A., Fiorelli B., Pappalardo S., Trincherò D.; *Participatory approach to the reduction of the digital gap in Amazon region of Ecuador in the framework of the "Innovation for Development"*, Kaleidoscope: Beyond the Internet? - Innovations for Future Networks and Services, 2010
http://www.ixem.polito.it/wwb/amazon_2008/publications/Kaleidoscope_2010.pdf
- Brunazzi D., Stefanelli R., Trincherò D., *Experimental Analysis of the Sensitivity to Interferences in Geographical Unlicensed Wireless Networks*, URSI GASS 2011
http://www.ixem.polito.it/wwb/Verrua_2010/publications/URSI_GASS_2011.pdf

Che cosa sono il Centro Nexa su Internet & Società e i Nexa Lunch Seminar

Il Centro Nexa su Internet & Società (<http://nexa.polito.it/>) del Politecnico di Torino (Dipartimento di Automatica e Informatica) nasce a partire dalle attività di un gruppo di lavoro multidisciplinare – tecnico, giuridico ed economico – formatosi a Torino nel 2003 e che da allora ha ideato, progettato e realizzato diverse iniziative, tra cui: Creative Commons Italia (2003-presente), CyberLaw Torino (2004), Harvard Internet Law Program Torino (2005), SeLiLi, servizio di consulenza legale gratuita sulle licenze aperte per creativi e programmatori (2006-presente), COMMUNIA, la rete tematica europea costituita da 50 partner sul pubblico dominio digitale (2007-2011) e LAPSI, la rete tematica europea dedicata agli aspetti legali delle informazioni del settore pubblico (2010-2012).

I "Nexa Lunch Seminar" costituiscono un nuovo ciclo di incontri proposto dal Centro Nexa su Internet & Società e si svolgeranno ogni quarto mercoledì del mese dalle ore 13 alle ore 14. Ogni secondo mercoledì del mese, invece, continua il tradizionale appuntamento con i "Mercoledì di Nexa": il prossimo incontro si svolgerà mercoledì 10 ottobre alle ore 18 e avrà come ospite **Michele D'Alena** (<http://www.micheledalena.it/>). Maggiori informazioni saranno pubblicate all'indirizzo: <http://nexa.polito.it/mercoledi-46>. Per ulteriori informazioni sugli incontri organizzati dal Centro Nexa: <http://nexa.polito.it/events>.

Responsabile Comunicazione Centro Nexa su Internet & Società:

Giuseppe Futia

Tel: +39 011 090 7219

Mob: +39 333 1103017

giuseppe.futia@polito.it

<http://nexa.polito.it>

Twitter: <http://twitter.com/nexacenter>
Facebook: <http://facebook.com/nexa.center>

<http://nexa.polito.it/contact>