

La ricerca incontra Genova, tra musica a neuroscienze

Rock e laboratori alla prima edizione della manifestazione dedicata ai giovani dell'IIT. Le riflessioni di Alberto Diaspro, dalla nostra community di Alberto Diaspro
GENOVA, 5 OTTOBRE 2009

Dall'imbrunire alla notte del **2 ottobre 2009** - ma le 11.30 sono la Notte? - [l'Istituto Italiano di Tecnologia ha incontrato la Città Antica](#).

Eccomi qua, di corsa - in Vespa - dal quartier generale dell'IIT a Morego fino al cuore della città, dove i ricercatori dell'IIT si sono aperti al centro storico. Qualche intervista e un'improbabile **gara dialettica tra Neuroscienze e Nanofisica** - vinta 2 a 1 dalle Neuroscienze, senza considerare un fuorigioco - prima della **musica, incredibile musica**: dai classici come *Hotel California* al progressive e al blues... fino a che hanno staccato la corrente, erano le 11.30 in punto (ma mancava ancora una cover dei Pink Floyd... capisco comunque).

È stato fantastico vedere quelle ricercatrici e quei ricercatori che durante il giorno, a volte le notti e i giorni di festa, *fanno ricerca*. Ricerca. Ricerca ad altissimo livello, con un entusiasmo che contagia tutti all'Istituto Italiano di Tecnologia, dal personale del magazzino alla reception, dalle compagnie di pulizie agli elettricisti, tutti contribuiscono alle attività di ricerca. Il contagio è in amministrazione come nelle segreterie.

Stanotte il contagio è arrivato a piazza delle Vigne, dove **i ricercatori hanno chiaccherato e suonato in mezzo alla gente e per la gente**. Le loro intelligenze rimangono tali dal laboratorio alla piazza. **I giovani che avete visto in piazza sono il vero futuro di questo Paese**. Caro [Andrea - Ranieri](#) - (Assessore alla Cultura del Comune di Genova, ndr), **ripeteremo la cosa il prossimo anno**, avremo ancora più musica e idee... pensa, magari saremo avanti nel costruire quel pezzetto di robot... una falangina che prende e invia informazioni da quegli stessi neuroni che normalmente governano le falangine degli umani in genere. I ricercatori avranno compreso i meccanismi di comando del cervello, i loro laser avranno plasmato la materia alla nanoscala (scala di un miliardesimo di metro) e misurato lo stress meccanico... sarà possibile l'innesto.

L'IIT è un vero crogiolo, un *melting pot*, direbbero gli inglesi, di abilità interdisciplinari, abilità non solo scientifiche... fantastica *Hotel California* degli Eagles... potete uscire quando volete, ma non potrete mai andarcene... ascoltatevi la canzone.

Buona notte.

Venerdì 2 ottobre

Ore 17/24, centro storico GE: “La ricerca incontra Genova”, laboratori, incontri, musica, ecc. A cura di Comune di Genova, Festival della Scienza, Università degli studi di Genova, IIT (Istituto Italiano di Tecnologia) e Patto per lo sviluppo della Maddalena. L'intento: avvicinare la città al mondo della ricerca e dei ricercatori.

Ore 21, piazza delle Vigne GE: concerto dei gruppi “Electric Fried Chicken”, “Drunken Butterfly” e “Melting Clock” (tutti composti da ricercatori); nell'ambito dell'evento “La ricerca incontra Genova”

La ricerca a cielo aperto, un venerdì da cervelli

Repubblica — 30 settembre 2009 pagina 13 sezione: GENOVA

IL CENTRO storico, per la prima volta, si trasforma in un laboratorio di ricerca a cielo aperto: accadrà venerdì, dalle 17 a poco prima di mezzanotte. Tra matematica e musica, suonata dagli scienziati dell' Iit, l' Istituto italiano di tecnologia. S' intitola "La ricerca incontra Genova": l' hanno organizzata il Comune, l' Iit, il Festival della Scienza, Università di Genova e il patto per lo Sviluppo della Maddalena, per fare sentire meno soli i ricercatori e per fare incontrare il futuro del nostro Paese, e non solo, con tutti i cittadini. Si comincia alle 17, in piazza Senarega, in vico delle Mele 12, nel chiostro della chiesa delle Vigne: ci saranno i laboratori per i "La scienza dalla A alla Z", "La matematica in strada", organizzati dall' Associazione Festival della Scienza e da Matefitness. Alle 17, in piazzetta dei Greci, i ricercatori dell' Iit parleranno di "Spin off: dall' Università alla ricerca, dalla ricarica al lavoro". Due ore più tardi, in piazza delle Vigne, l' incontro con il matematico Giovanni Filocamo e la band ufficiale dell' Istituto italiano di tecnologia, i "Rotten neurons". «Ci lamentiamo della fuga di cervelli ma non ci lamentiamo di quelli che a Genova arrivano, come nel caso dell' Iit - spiega Andrea Ranieri, assessore alla Cultura del Comune - ecco perché abbiamo voluto dedicare questa giornata a tutti i ricercatori, perché la città li veda e incontri il loro valore. Scopriranno che sarà una cosa anche piuttosto divertente». Alle 20.30 inaugurazione del nuovo laboratorio economico sociale in vico Mele 3, con focaccia e vino bianco. E in piazza delle Vigne, dalle 21, "Ricerca in musica" con una rassegna di band di musicisti-scienziati che lavorano in città. - *m. b.*

30 settembre 2009

Rock anni Sessanta di scienziati musicisti

di [Redazione](#)

Sono i componenti della band musicale dei «Rotten Neurons» che si esibirà la sera di venerdì dalle 17 alle 23, nel triangolo piazza delle Vigne, piazza Senarega e piazza dei Greci, nell'ambito dell'iniziativa «La ricerca incontra Genova» organizzata dal Comune in collaborazione con il Festival della Scienza, l'Università, il Patto per lo sviluppo della Maddalena e l'Istituto italiano di tecnologia di Morego. E proprio dall'Iit vengono i musicisti, che hanno in comune la passione per la musica, ma anche la loro autentica professione: di ricercatori dell'istituto. I quali, riferiscono gli amici, un bel giorno «hanno deciso di sfruttare l'ambiente multidisciplinare per fondare un progetto musicale che coinvolgesse i colleghi». Da allora «il concerto serale è diventato uno degli appuntamenti di riferimento per i ricercatori dell'Iit», fino a culminare nell'esibizione di venerdì: la band presenterà una scaletta di cover pop rock che spazia dagli anni Sessanta agli anni Novanta, toccando i pezzi che si rifanno scherzosamente alle tematiche di ricerca dell'Istituto italiano di tecnologia. Ci saranno, alla batteria Lorenzo Jamone, PhD Cognitive humanoids lab, alle tastiere Emanuele Marconi, PhD Neuroscience and brain technologies, alla chitarra e voce Alberto Ansaldo, Post-Doc, Robotics, brain & cognitive sciences, alla chitarra Stefano Espinoza, PhD, Neuroscience and brain technologies, e al basso-synth Marco Randazzo, Post-Doc, Cognitive humanoids lab. Nella stessa serata si esibiranno però quattro diverse band che hanno in comune la presenza di componenti appartenenti al mondo della ricerca e in particolare dell'Iit. Nella prima serata, in particolare, le testimonianze dei ricercatori verranno inframezzate con le esibizioni dei loro compagni di lavoro, proprio quei Rotten Neurons nati all'interno dell'istituto in occasione del primo Impact Day, la giornata dedicata dai ricercatori della fondazione all'impegno sociale. I «testimoni» riferiscono che «questo progetto musicale è nato alle macchinette per il caffè del piano 0 di via Morego 30, la sede principale dell'Iit dove ogni giorno confluiscono ricercatori e non provenienti da tutte le piattaforme dell'istituto».

Da qui l'iniziativa «La ricerca incontra Genova», promossa da Comune e Festival della Scienza «per avvicinare la città al mondo della ricerca e dei ricercatori». Sono anche previsti, fra l'altro, laboratori scientifici aperti gestiti dal Festival, dimostrazioni di trasferimento di tecnologia e illustrazione di spin off.



GENOVA

Presentazione della "Ricerca incontra Genova" 29/09/2009 10:18

Alle 11 a Palazzo Tursi a Genova, l'assessore Andrea Ranieri presenterà l'iniziativa "La ricerca incontra Genova". Il Comune di Genova, in collaborazione con il Festival della scienza, l'Università degli studi di Genova, l'Istituto Italiano di Tecnologia e il Patto per lo sviluppo della Maddalena hanno deciso di organizzare questa iniziativa con l'idea di far conoscere alla città la ricerca e il lavoro dei ricercatori e che avrà luogo il 2 ottobre dalle 17 alle 23 in piazza delle Vigne, in piazza Senarega e in piazza dei Greci.

La ricerca incontra Genova: musica e laboratori in centro storico



Laboratori, incontri, degustazioni. E il live di quattro band formate da giovani ricercatori. Venerdì 2 ottobre nel centro storico. Di Francesca Baroncelli di [Francesca Baroncelli](#)
GENOVA, 29 SETTEMBRE 2009

Ma chi l'ha detto che **i ricercatori sono dei topi da laboratorio**? Se qualcuno si era fatto questa idea (sbagliatissima), avrà modo di cambiare opinione **venerdì 2 ottobre**.

Il Comune di Genova, il Festival della Scienza, l'Università degli studi di Genova, l'IIT (Istituto Italiano di Tecnologia) e il Patto per lo sviluppo della Maddalena hanno unito le forze per far conoscere alla città **i molti cervelli che sono arrivati a Genova da ogni parte del mondo** per lavorare nell'ambito della ricerca.

«**Genova non è fatta solo di cervelli in fuga**», sottolinea l'assessore alla Cultura **Andrea Ranieri**. La manifestazione **La ricerca incontra Genova** vuole essere un modo per far incontrare gli scienziati e i genovesi nel centro storico.

A partire dalle 17 fino alle 23 piazza delle Vigne, piazza Senarega e piazza dei Greci saranno animate **da laboratori scientifici aperti** gestiti dal Festival della Scienza, da **dimostrazioni di trasferimento di tecnologia**, da un'illustrazione di *spin-off* a cura del Consorzio Riuniti e da **un incontro sulla divulgazione scientifica** a cura della Città dei Mestieri.

Alla Maddalena sarà inaugurata **la nuova sede del Laboratorio Economico Sociale** (in vico Mele 3r, ore 20.30), con degustazioni, focaccia e vino bianco per tutti. Non mancherà la comicità di **Marco Rinaldi** de *I Soggetti Smarriti* e **Daniele Raco**, direttamente da *Zelig*.

Di sera, poi, **spazio alla musica live**, ma senza dimenticare la scienza. Ad esibirsi saranno infatti **quattro band formate da giovani ricercatori**. L'appuntamento è in piazza delle Vigne, a partire dalle 21 (in caso di pioggia ci si sposta nella Loggia dei Banchi).

Si inizia con le testimonianze dei ricercatori IIT, che saranno intervallate dalla musica dei **Rotten Neurons**, la band nata all'interno dell'Istituto. **Un progetto musicale nato alle macchinette per il caffè** del piano 0 di via Morego 30.

«Il nostro è **un lavoro che stimola la creatività**», spiega **Alessandro Bosca**, basso e voce nella band. I ricercatori-musicisti presenteranno una scaletta di **cover-pop-rock** che spazia dagli anni Sessanta ai Novanta.

Insieme ai Rotten Neurons ci saranno gli **Electric Fried Chicken** con i loro ritmi blues, i **Drunken Butterfly** con brani rock e i **Melting Clock** con la loro musica progressive rock.

LA RICERCA INCONTRA GENOVA: IL PROGRAMMA

ore 17 - Laboratori scientifici (La Scienza dalla A alla Z, piazza Senarega; StreetMat - La matematica in strada, vico Mele 12r; I ponti di Koenigsberg, Chioistro delle Vigne)

ore 17 - Spin-Off, dall'Università alla ricerca, dalla ricerca al lavoro, piazzetta dei Greci

ore 19 - Ricercare e divulgare la scienza (intervista Giovanni Filocamo) e testimonianze & musica dei Rotten Neurons, piazza delle Vigne

ore 20.30 - La Maddalena incontra la ricerca, vico mele 3r

ore 21 - Ricerca in musica (Electric Fried Chicken, Drunken Butterfly, Melting Clock), piazza delle Vigne

MADDALENA: LA RINASCITA DI UN QUARTIERE

Un territorio che sta cambiando grazie alle tante idee del Patto per lo sviluppo della Maddalena e del CIV, che concretizzandosi trasformano un *non luogo* in un quartiere da vivere.

Venerdì 2 ottobre la Maddalena partecipa alla manifestazione *La ricerca incontra Genova* inaugurando la nuova sede del **Laboratorio Economico Sociale** di vico Mele 3r e offrendo degustazioni, focaccia e vino bianco.

Ma la vera novità è che da quest'anno l'antico quartiere genovese sarà **uno dei poli del Festival della Scienza 2009**, che avrà inizio **venerdì 23 ottobre** e che ha pensato alla Maddalena per i suoi laboratori scientifici dedicati ai giovani.