

Vorresti qui
il tuo banner?

Clicca e
inviaci una email



Vorresti qui
il tuo banner?

Clicca e
inviaci una email



Partner:
la Repubblica.it



Home » News » Scienze e ricerca » È toscano il Cern dei Big data

Share Tweet Google + Email

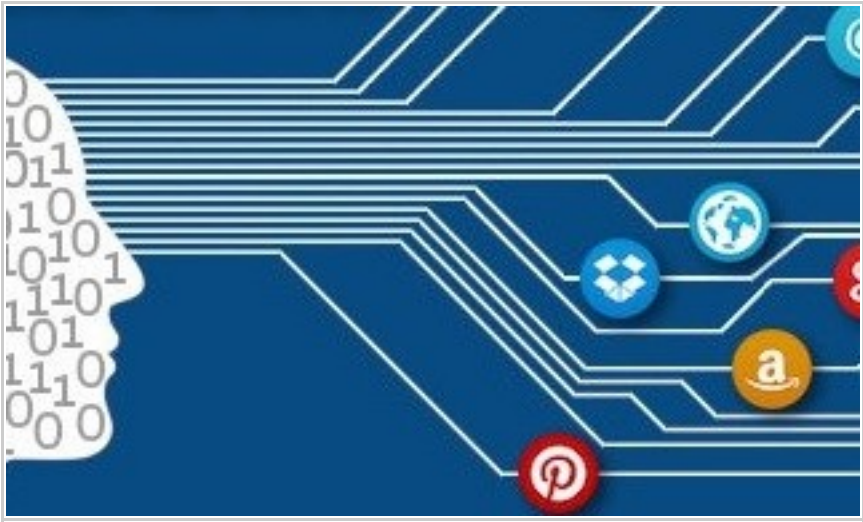
A⁺ A⁻

Scienze e ricerca

È toscano il Cern dei Big data

[9 aprile 2015]

Presentato in embrione a Pisa due anni fa, SoBigData è oggi un progetto di ricerca finanziato con 6 milioni di euro all'interno del programma europeo Horizon2020, sostenuto dalla Regione Toscana, con il Cnr di Pisa che guida una dozzina di soggetti partner provenienti da sette diversi Paesi europei. Obiettivo comune quello di creare «una sorta di Cern dei Big data – spiega Fosca Giannotti, ricercatrice dell'Istituto di Scienza e Tecnologie del Cnr pisano, e coordinatrice del progetto – un laboratorio per accelerare la conoscenza sociale come bene comune: la comunità scientifica internazionale, gli innovatori e gli startupper potranno usare i suoi servizi come una specie di 'galleria del vento digitale' capace di rendere possibili esperimenti di analisi e simulazioni sociali su grande scala, prototipi di nuovi servizi e nuovi prodotti basati sui Big data».



Ovvero su quelle briciole d'informazione digitale che ormai ognuno di noi semina nel corso della sua attività online; una mole di dati enorme e confusionaria, all'interno della quale però è possibile andare a scavare con un livello di dettaglio impensabile anche solo pochi anni fa. Chi riesce nell'impresa, ha a disposizione ciò che può diventare una miniera d'oro: non a caso si parla di data mining, che non sempre può essere usato a favore della collettività (che quei dati produce).

«Siamo fieri – ha sottolineato in proposito Emmanuele Bobbio, assessore regionale alla Ricerca – di presentare un modello che così come è strutturato, centrato sul pubblico e non sul privato come Facebook, Google, Amazon, è il primo esempio nel mondo. Questa infrastruttura intende riportare al centro del dibattito, scientifico ma non solo, anche il delicatissimo snodo tra tecnologia e società volendo dare centralità al fattore umano in una cornice comunque rispettosa della privacy. Nel complesso mondo dei Big data c'è, infatti, urgente necessità di ricercare contenuti per un nuovo umanesimo in modo che la tecnologia si sviluppi senza offendere la dignità della persona umana: e questo tipo di frontiere non può che passare dalla Toscana».

Ti potrebbero interessare anche:



Big data Scientist, gli scienziati del futuro tra mondo cyber e mondo fisico



È l'antidoto all'obesità. 1 dose stimola il metabolismo. Perderai peso per sempre! (4WNet)



LivLab, i Big data nel carrello della spesa e le opportunità per acquisti più sostenibili



Con Geoscopio i big data del territorio toscano diventano disponibili sul web



Pisa: venti scienziati lanciano un laboratorio di ricerca sulla scienza dei dati



Big data è vivere meglio

Comunicazioni dai partners

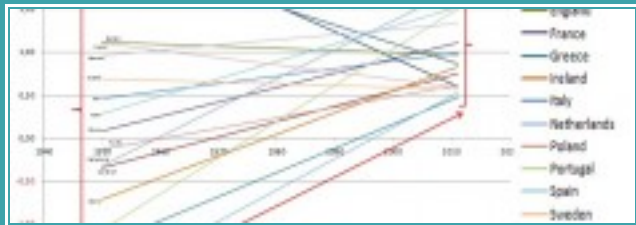
Arpat

Informazioni in merito alla situazione della ex discarica "Baccaciano"



Eco² – Ecoquadro

Il Pil dell'Europa nel pallone



» Archivio

LCA, il Life Cycle Assessment spiegato

Lca, l'analisi del ciclo di vita per le decisioni green di enti e aziende



» Archivio

Sapere Verde

Il nudge, o la spintarella dell'economia comportamentale per uscire dalla crisi



» Archivio

Tutto il green lavoro toscano

[1 dicembre 2014]

Perito Termotecnico - Grosseto

EEI eco energie italia offre un rapporto di collaborazione con partita iva ad un perito termotecnico abilitato. La diita si...



» Archivio

Verso la scienza della sostenibilità



Ti potrebbero interessare anche:



Big data Scientist, gli scienziati del futuro tra mondo cyber e mondo fisico



È l'antidoto all'obesità. 1 dose stimola il metabolismo. Perderai peso per sempre! (4WNet)



LivLab, i Big data nel carrello della spesa e le opportunità per acquisti più sostenibili



Con Geoscopio i big data del territorio toscano diventano disponibili sul web



Pisa: venti scienziati lanciano un laboratorio di ricerca sulla scienza dei dati



Big data è vivere meglio

Ritorno al futuro: l'Antropocene si avvicina... ma i suoi guai sono già arrivati



» Archivio

Recensioni

La storia ambientale e la sinistra, l'Italia vista con gli occhi di Giorgio Nebbia



» Archivio

Cooperazione sostenibile

IT.A.CA, un festival dedicato al turismo responsabile e all'ambiente



» Archivio

Benessere Naturale

I segreti degli oli essenziali



» Archivio

AppyMeteo

f Харесва ми

10 655 души харесват това. Харесайте го преди приятелите си.

f Харесва ми

10 655 души харесват това. Харесайте го преди приятелите си.





Proteggi l'ambiente,
tutela gli impianti



Gestore degli impianti
a servizio del ciclo
integrato

[DISCLAIMER](#) | [PUBBLICITÀ](#) | [FAQ](#) | [GREEN TOSCANA](#) | [CONTATTI](#) | [CREDITS](#)

Testata giornalistica iscritta al numero 1/06 al registro stampa del Tribunale di Livorno con provvedimento del Presidente del Tribunale del 3/1/2006
Eco srl editore piva 01220420499 – web development: www.zaki.it

Una iniziativa a cura di:

