

LINK: <http://www.ingegneri.info/news/innovazione-e-tecnologia/gruppo-nazionale-bioingegneria-premia-innovazione-polimi/>

SHOPWIKI.it LIBRI E CODICI EBOOK PERIODICI BANCHE DATI E SOFTWARE SERVIZI ONLINE APP FORMAZIONE

Walters Kluwer
INGEGNERI.info /Innovazione e Tecnologia

Cerca sul sito Accedi

Home Sezioni Speciali Normativa Strumenti Blocchi Cad Oggetti BIM Forum

SCOPRI DI PIÙ!

Home / News / Innovazione e Tecnologia

Il Gruppo Nazionale di Bioingegneria premia l'innovazione al Polimi

Prima edizione di Switch2Product, premio che seleziona i progetti più innovativi nel settore della bioingegneria e delle biotecnologie

Ella Pasini 9 Luglio 2018



f Il Congresso del **Gruppo Nazionale di Bioingegneria (GNB)** – evento che ogni due anni riunisce i **bioingegneri italiani** al Politecnico di Milano – ha introdotto quest'anno **Switch2Product (S2P)**, il premio per selezionare i migliori progetti di **innovazione tecnologica** nel settore delle **biotecnologie**. S2P intende valorizzare idee che provengono dalla ricerca e che possono ottenere un brevetto e, grazie a un percorso di accelerazione imprenditoriale, costituire un'impresa innovativa.

✉ Il premio è curato dal **Technology Transfer Office (TTO) di Polimi** e da PoliHub, l'Innovation District & Startup Accelerator gestito dalla Fondazione Politecnico di Milano.

APPROFONDIMENTI

eBook - Privacy e nuove tecnologie
Dalle tecnologie RFID al Cloud Computing, dai droni alle caselle di posta elettronica, fino alla sicurezza informatica intesa in senso letterale: un eBook che fa il punto della situazione alla luce del "right to privacy", ossia il diritto, riconosciuto al cittadino, di esercitare un controllo sull'uso dei propri dati personali inseriti in un archivio elettronico.
Michele Iaselli
Altalex
[Vai su shop.wiki.it](http://vai.su.shop.wiki.it)

Switch2Product: i premiati

Tre i progetti vincitori:

LEGGI ANCHE

Voucher digitalizzazione, fondi erogabili dal 14 settembre
Elettronica ed elettrotecnica, il segno più dai dati Anie

- **Bac3Gel**, un gel per **coltivare in laboratorio batteri** utili per la ricerca. Il gel permette di imitare la matrice extracellulare presente nel tessuto vivente e di fare ricerca in modo più realistico. Il progetto è nato dalla collaborazione tra il gruppo di ricerca della professoressa Paola Petrini e della dottoressa Daniela Pacheco del Politecnico di Milano con l'università di Torino e l'Università di Pavia. Autori: Daniela Pacheco, Paola Petrini, Federico Bertoglio, Natalia Suarez Vargas, Livia Visai, Sonja Visentin
- **MUSHA**, un dispositivo antropomorfo prensile per la **chirurgia laparoscopica mini-invasiva**. Consente, attraverso una guida inserita nel corpo del paziente, di eseguire interventi complessi

safety expo
19-20 SETTEMBRE / BERGAMO FIERA
Prevenzione Incendi e Sicurezza sul Lavoro
ISCRIZIONE GRATUITA
Aggiornamento 81/08, ex 818/84 e CFP
EPC
PREVENZIONE

ARTICOLI PIÙ LETTI

- 1 **Energia e genio: che cos'è e cosa fa il Network Giovani Ingegneri**
- 2 **Coordinamento per la sicurezza nel cantiere: nove cose da evitare**
- 3 **BIM, digitalizzazione, investimenti: la sfida dell'edilizia secondo Federcostruzioni**
- 4 **Voucher digitalizzazione, fondi erogabili dal 14 settembre**
- 5 **Infortuni sul lavoro, casi mortali in calo: i dati della Relazione Inail 2017**

inserita nel corpo del paziente, in eseguire interventi complessi restituendo al chirurgo sensazioni riguardo la consistenza dei tessuti su cui sta intervenendo. Sostituisce la mano del chirurgo, garantendo la stessa destrezza e capacità sensoriale. Il progetto è dell'Università Federico II di Napoli. Autori: Fanny Ficuciello, Mario Selvaggio, Umberto Bracale, Giuseppe Fontanelli, Huan Liu, Satwinder Singh

- **UBSD**, un dispositivo per consentire a pazienti disabili o anziani di attivare interruttori a distanza mediante **controllo vocale**. Il progetto è stato realizzato da un gruppo di ricercatori e studenti della laurea in [ingegneria biomedica del Politecnico di Milano](#). Autori: Lorenzo Niero, Federico Raimondo, Stefano Dalla Gasperina, Luigi Privitera, Giandomenico Caliendo, Alessandra Pedrocchi.

I 3 vincitori saranno supportati dal TTO del **Polimi** e da PoliHub, per valutare le potenzialità imprenditoriali e di brevettabilità dei progetti proposti.

APPROFONDIMENTI



La città sostenibile - eBook

Il primo eBook WK che analizza a tutto tondo le strategie di sostenibilità per l'ambiente urbano, dal punto di vista del progettista. Smart cities, sistemi di gestione, impatto ambientale e casi pratici.

Alessandro Bordin
Wolters Kluwer

[Vai su shop.wki.it](#)

La migliore idea di **divulgazione scientifica** proposta da studenti si è guadagnata una menzione speciale. Si tratta di **Cardioflip**, un gioco per bambini che si propone di educare a una maggiore conoscenza del sistema cardiovascolare.

Copyright © - Riproduzione riservata

L'AUTORE



Elia Pasini

Nasce a Rimini nel 1990. È diplomato in storytelling e performing arts presso l'accademia Bottega Finzioni di Carlo Lucarelli, a Bologna, e la Scuola Holden di Alessandro Baricco, a Torino. Nel 2016 consegue il Master in Giornalismo presso Eidos Communication Roma. Collabora o ha collaborato, tra gli altri, con: Rolling Stone, Playboy, Minima & Moralia, GazzaNet e Retabloid.

[Archivio articoli](#)

Tag: [bioingegneria](#) [biotecnologie](#) [divulgazione scientifica](#)
[innovazione tecnologica](#) [polimi](#)

1



Commenti: 0

Ordina per [Meno recenti](#)



Aggiungi un commento...

Plug-in Commenti di Facebook

POTREBBERO INTERESSARTI



Soluzioni e Tecniche
Innovazione e integrazione nel Motion Control, le macchine del futuro sviluppate nel presente



Eventi e Formazione
Intelligenza artificiale e robotica al centro del progetto TechCamp@POLIMI



Innovazione e Tecnologia
DigithON 2018: la sfida tra 100 startup italiane all'insegna dell'innovazione



Innovazione e Tecnologia
Industria 4.0, arriva la graduatoria del Mise per i Competence Center

[Anac e Università si uniscono per la legalità nel settore costruzioni](#)

[Voucher digitalizzazione, fondi erogabili dal 14 settembre](#)

[Elettronica ed elettrotecnica, il segno più dai dati Anie](#)

INGEGNERI.info
LA COMMUNITY DEGLI INGEGNERI ITALIANI



Sezioni

Ambiente e territorio
Edilizia
Eventi e Formazione
Fisco e Tasse
Impianti
Infrastrutture e Trasporti
Innovazione e Tecnologia
Professione e previdenza
Recupero e restauro
Ricerca e sviluppo
Sicurezza
Strutture
Urbanistica
Interviste
Soluzioni e Tecniche
Video

Strumenti

Ebook
Software
Oggetti BIM
Blocchi CAD
Modulistica
Linee Guida e Manuali
Studi e Ricerche
Bandi e Concorsi
Ordini e Collegi

**Normativa
Speciali
Forum**

Chi siamo

Network Teknoring
Redazione
Newsletter
Mediakit
Contatti
Assistenza
Collabora con noi
Pubblicità su questo sito
Mappa del sito

Wolters Kluwer

ShopWIKI
Sistema Sicurezza Ambiente
Ambiente & Sviluppo
ISL Igiene & sicurezza del lavoro
Suite Sicurezza Lavoro
Il Software HSE
TeknoSolution
La mia Biblioteca Tecnica
Postilla

Network Teknoring

● INGENNERI.info
● GEOMETRA.info
● PERITL.info
● AGRINEWS.info
● ARCHITETTO.info
● EDILONE.it
● GEOLOGI.info
● CHIMICI.info
● TeknoSearch
● Wikitecnica
● Teknoring.com



When you have to be right