

- [denarotv](#)
- [Den](#)
- [Denaro Eventi](#)
- [Denaro Formazione](#)
- [lavoro](#)
- [Denaro Impresa](#)
- [Denaro Finanziamenti](#)

[LOGIN](#)

# IL DENARO



[ricerca avanzata](#)

Ultimo aggiornamento: 01 Nov 2013 08:30

leggi su iPhone abbonati acquista online denaro elettronico [home](#)

- [Terza pagina](#)

- [Economia](#)
- [Finanza](#)
- [Politica](#)
- [Professioni »](#)
- [Incentivi](#)
- [Commenti](#)
- [Sanità](#)
- [Politica](#)
- [Moda&affari](#)
- [Il direttore](#)
- [Futura](#)
- [Culture](#)
- [Diario della crisi](#)
- [Sistema Food](#)
- [Speciali »](#)
- [Meteo](#)
- [Denaro impresa](#)
- [Ildenarohome.it](#)
- [Mò Basta](#)

[agenda](#)  
[newsletter](#)

Smart news

## Robot pizzaiolo e Dna artificiale Erc: il futuro che parte da Napoli

Di Redazione il Denaro – martedì 29 ottobre 2013 **Postato in:** [Futura](#), [News](#), [Pancia](#)

[Consiglia](#) < 84 [Invia](#) [Tweet](#) < 2



Il team del Prisma Lab – Federico II

**Dalla terapia genica per malattie rare al Dna artificiale**, dal robot “pizzaiolo” all’analisi dei rapporti tra il mondo iperuranico della finanza e quello reale del lavoro: ricerche disparate eppur animate dallo stesso fuoco, quello dell’eccellenza. Riuniti stamattina a Città della Scienza, presentano i loro progetti ai non addetti ai lavori una pattuglia di circa 150 i ricercatori selezionati dal Consiglio Europeo della Ricerca, la prima organizzazione paneuropea che finanzia la ricerca di frontiera esclusivamente sulla base del valore scientifico dei progetti e dei candidati. Per carità, non che altri finanziamenti avvengano secondo criteri meno trasparenti, solo che in questo caso quel che conta è solo il progetto e la credibilità di chi lo presenta, indipendentemente dall’ente di

Cerca...

Cerca



**NAPOLI 2020**  
TERZA EDIZIONE

RASSEGNA DELL'ECONOMIA CAMPANA E DEL MEDITERRANEO  
ALLA RICERCA DELLA COMPETITIVITA' PERDUTA

28 e 29 novembre 2013  
Stazione Marittima di Napoli

SAVE THE DATE

**IL DENARO**

- [LA LETTURA E' LIBERA PER TUTTI DALLE ORE 15.](#)

appartenenza o dal titolo accademico. Insomma, niente baroni. Ebbene, in questa Europa del merito l'Italia fa la sua figura ma comincia a segnare il passo. *“L'Italia aveva cominciato molto bene”*, spiega **Fulvio Esposito**, capo della segreteria tecnica del Miur nel corso della giornata informativa. *“Nel 2009 – dice – eravamo il secondo Paese come numero di vincitori di finanziamenti dell'Erc, anche se già allora quasi la metà usufruiva del grant all'estero senza essere rimpiazzato da ricercatori che venivano in Italia”*. Sta di fatto che i vincitori che vengono in Italia sono 1-2 all'anno, raggiungendo quest'anno il minimo storico: solo 17 vincitori italiani dei quali 10 usufruiscono del grant all'estero.

**Esodo Italia** - I ricercatori italiani ottengono la quarta posizione in termini di sovvenzioni concesse dall'Erc (359, su circa 4000 finanziate in totale), dopo i ricercatori tedeschi, inglesi e francesi, per un totale di circa 550 milioni di euro di finanziamento fino ad oggi. Tuttavia, circa il 40 per cento di loro stanno attualmente conducendo la loro ricerca fuori dall'Italia, mentre solo 24 cittadini stranieri stanno lavorando in Italia con la loro sovvenzione dell'Erc. Un numero importante di proposte sono presentate ogni anno da istituti italiani, ma solo il 5 per cento circa vince una borsa, rispetto alla media del 12 per cento in Europa. Si dirà: la mobilità è buona. Vero, ma solo è circolare, altrimenti è esodo e a questo stiamo andando incontro. Appaiono perciò poco meno di una pezza calda le parole del ministro della Ricerca **Maria Chiara Carrozza**, peraltro affidate a una lettera, secondo cui *“le strutture del ministero sono fortemente impegnate per incrementare la partecipazione e, soprattutto, il tasso di successo dei nostri ricercatori e delle nostre istituzioni nei bandi dell'Erc”*. Il Miur si impegna a dar vita ad azioni che rappresentano *“un vero e proprio mirroring a livello nazionale di quello che l'Erc fa a livello europeo”*. Mettiamola così, la ricercatrice Carrozza c'ha messo poco a imparare il burocratese ministeriale.

**I napoletani eccellenti** - Chi mostra di credere, coi fatti, nella ricerca è invece l'Unione Europea. *“Finanziare l'eccellenza in tempi di crisi economica – avverte **Helga Nowotny**, presidente del Consiglio europeo della ricerca (Erc) – non è, come qualcuno potrebbe pensare, un lusso. Il periodo d'oro della ricerca europea purtroppo è finito. Nel futuro, in Horizon 2020, il budget di Erc sarà raddoppiato e portato a 13 miliardi di euro”*. Soldi che potranno alimentare l'economia italiana solo grazie a scienziati del calibro (tanto per citare solo i napoletani) di **Andrea Ballabio**, **Nicola Brunetti-Pierri**, **Alberto Auricchio** e **Enrico Maria Surace**, punte di diamante del Tigem di Napoli; di **Giuseppe Matarese**, in forza all'istituto di Endocrinologia del Cnr, finanziato per una ricerca su pressione metabolica e malattie autoimmunitarie; di **Bianca de Divitiis**, responsabile di un progetto di area “humanities” sull'identità sociale nell'Italia meridionale all'alba dell'età moderna o, per rimanere nelle soft sciences, dell'economista della Federico II **Marco Pagano**, con Finlab si propone di studiare come la finanza influisce sul mondo del lavoro reale.

**Il robot pizzaiolo** - E, last but not least, grazie a scienziati come **Bruno Siciliano**, autentica star della robotica mondiale. Ordinario di Automatica presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e Tecnologie dell'Informazione e responsabile del Laboratorio Prisma, si è aggiudicato un grant Erc di ben 2,5 milioni di euro per RodyMan, un robot pizzaiolo. *“Fare una pizza non è affatto uno scherzo e noi napoletani lo sappiamo benissimo”*, scherza Siciliano. Ma ovviamente non si tratta solo di questo. Da qui a cinque anni il team guidato da Siciliano dovrà mettere a punto un umanoide (quindi un robot con due braccia e due mani, un torso e una testa sensorizzata) in grado di dimostrare livelli di destrezza comparabili con quelli umani. *“Va da sé che il valore aggiunto di questa ennesima sfida scientifica rappresenta un passo fondamentale perché i robot siano sempre più funzionali non solo al mondo dell'industria, ma soprattutto per le applicazioni avanzate della robotica di servizio, a partire dalla protesica e quindi dal mondo sanitario”*. Non solo Mountain View, il futuro passa pure da Fuorigrotta. •••

### Potrebbero Interessarti anche



Aerei d'affari made in Pozzuoli Il velivolo hi-tech atterra in Cina



Diabete, scoperta la chiave clinica la malattia nasce da un'infiammazione



Salicelle, l'altra Scampia dove l'incesto non è peccato



Esenzioni ticket: istruzioni per l'uso



Da Augusta Westland Project zero: primo convertiplano 100% elettrico

**Tag:** [artificiale](#), [futuro](#), [napoli](#), [parte](#), [pizzaiolo](#), [robot](#)  
Cristian Fuschetto

Articoli correlati

Nessun Commento

Inizia a commentare questo articolo!

Lascia un Commento



Per sfogliare lo speciale **Imprese & Istituzioni** di sabato 19 ottobre clicca [qui](#)

[Area riservata](#)

Per leggere il Denaro elettronico dalla mezzanotte di ogni giorno o per consultare l'archivio storico (**servizio riservato agli abbonati**)

- Speciale Porti di Roma



- L'e-commerce del Denaro

Powered by

L'indirizzo email non verrà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati \*

Nome \*

Email \*

Sito web

Commento

È possibile utilizzare questi tag ed attributi XHTML: <a href="" title=""> <abbr title=""> <acronym title=""> <b> <blockquote cite=""> <code> <del datetime=""> <em> <i> <q cite=""> <strike> <strong>



Commento all'articolo

[gruppo il denaro](#) | [i fondatori](#) | [siti partner](#) | [disclaimer](#) | [abbonati](#) | [pubblicità](#) | [contatti](#) | [dove siamo](#)

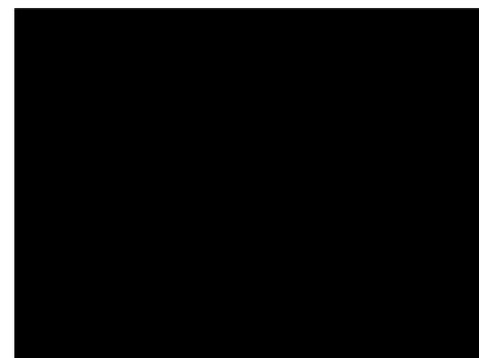
Copyright denaro.it | Tutti i diritti riservati.

I contenuti editoriali sono rilasciati con licenza creative commons quando non diversamente indicati dall'autore.

#### • Campania Turismo

#### • Romeo Gestioni

• Il ministro degli Affari Esteri italiano, **Emma Bonino**, viene accolto dal console generale **Natalia Quintavalle** e dall'ambasciatore **Claudio Bisogniero** presso il Consolato generale d'Italia a New York.



Racconta la tua disavventura

**MòBasta!**  
mobasta@denaro.it

• [Sportello anti-burocrazia: Mai più sudditi](#)

[Scrivici](#)

- Commercialisti di Nola, tg flash



[Commercialisti, insieme ad Equitalia per l'efficienza](#)

- 
- Banca di Credito popolare



- Tufano | [www.tufano.euronics.it](http://www.tufano.euronics.it)



- Consulenza finanziaria indipendente



- La newsletter di Unioncamere Campania



- Innosystem

- L'e-commerce del Denaro



NON È UNO SCHERZETTO

SOLO 20 PEZZI

HELSINKY  
POLTRONA DIREZIONALE

€ 139,99  
~~€ 249,99~~

offerte valide fino al 31/10

Selezioniamo  
i migliori  
Professionisti  
per la tua **impresa**

 **BUSINESS  
MANAGEMENT**  
Executive search & Consulting  
[www.bmanagement.net](http://www.bmanagement.net)

- Novità editoriale

NOVITÀ  
EDITORIALE

**D**libri  
Denaro Libri



In vendita su [www.denaro.it](http://www.denaro.it)  
(sezione acquista on line)

- Grandi progetti per la Campania
- Roma InConTra-Ara Pacis



[SEGUICI ANCHE SU WWW.ROMAINCONTRA.IT](http://WWW.ROMAINCONTRA.IT)

- **La Borsa Immobiliare**



[guarda lo spot](#)



- **Campania Innovazione**



**ExportUSA**  
per vendere negli stati uniti

- Consulenza export e certificazioni FDA per esportare e vendere negli Stati Uniti  
La rubrica dedicata è pubblicata sul Denaro

- **L'e-commerce del Denaro**

**NON PERDERE TEMPO**

**SPECIALE HI-TECH** 

valida dal 15 al 30 ottobre



**TREVI TAB 8 3G V4**

TABLET PC 8" ANDROID 3G WIFI  
Display LCD TFT Touchscreen HD.  
HDMI - WIFI - 3G UMTS - Voice Call

**€ 159,00**

~~€ 189,00~~

SOLO  
**30**  
PEZZI

[Tutte le informazioni sul progetto](#)

- Campagna di sostegno abbonamenti



Ecco come puoi sostenere il Denaro  
**CAMPAGNA ABBONAMENTI**

Molti amici ci chiedono consigli su come poter mostrare la loro concreta solidarietà a questo gruppo editoriale dopo il furto di computer, telecamere, televisori, macchine fotografiche, registratori e altro subito all'indomani del Ferragosto.

Ecco, un modo ci sarebbe: **abbonatevi per almeno un anno al quotidiano. Ve ne saremo grati. Come sostiene il maggiore dei nostri pensatori, il principe de Curtis, in arte Totò, la somma farà il totale.**

Abbiamo pensato quattro modalità di sostegno:

- [Contributo "Amici del Denaro" – 10 euro anno](#)
- [Abbonamento elettronico – 30 euro anno](#)
- [Abbonamento carta + Elettronico – 200 euro anno](#)
- [Abbonamento sostenitore – 500 euro anno](#)

- Adler Group



- Bcc Napoli



- Arti Grafiche Boccia



artigraficheBocciaspa  
PRINTING EUROPE

- Aip Italia



- Ellemme Impianti



- Ep



- Getra



- Dante – Oleifici Mataluni



-