

SCOPRI

www.storiedavivere.it

Esperienze e racconti di oggi.



HOT TOPICS

DNA SMARTWATCH BANDA

TABLET

VEDI TUTTI

HOME SCIENZA



Come (provare a) far tornare i cervelli in fuga

Career Development Award è il programma della fondazione Giovanni Armenise Harvard per (ri)portare in Italia i giovani scienziati più brillanti al mondo



Sandro Iannaccone

Publicato novembre 10, 2014

SEGUI WIRED SU

f 327k t 174k g+ 152k i 8k r

32

Nuovo su Wired



Serie A: la Juve vola, Roma e Napoli inseguono

11:48



TOP GALLERY



Le 50 foto più assurde di sempre

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Codice abbonamento: 069337

(Foto: Getty Images)

Cellule staminali, modifiche del genoma, nuove tecniche di **microscopia**. Alcuni tra i campi della **biomedicina** di frontiera in cui gli scienziati italiani sono riconosciuti **eccellenze** nel mondo. Scienziati che, naturalmente, il nostro paese non può e non deve lasciarsi scappare. Un preziosissimo aiuto per invertire l'odiosa **fuga dei cervelli** viene dalla **Armenise Harvard Foundation**, un'istituzione filantropica che, fino a oggi, ha investito oltre **20 milioni** di euro per finanziare il rientro in Italia dei giovani ricercatori più brillanti al mondo. Con lo scopo di *"rafforzare la ricerca scientifica di base, multidisciplinare a supporto dei migliori scienziati a Harvard Medical School e nelle più eccellenti istituzioni italiane, nel perseguimento della conoscenza e delle scoperte scientifiche a vantaggio del genere umano, nel campo della medicina e dell'agricoltura"*. Per raggiungere l'ambizioso e nobile obiettivo, la fondazione ha istituito da diversi anni i **Career Development Award** (Cda), un premio riservato agli scienziati che vivono il momento di transizione da post-dottorandi a ricercatori indipendenti. Un momento cruciale per la carriera, in cui gli scienziati sono chiamati a scegliere il luogo più idoneo dove proseguire stabilmente la propria ricerca.

A raccontarlo oggi a Roma, durante la conferenza **"Il cuore della scienza: le storie degli scienziati che scelgono l'Italia"**, sono stati i protagonisti stessi della ricerca d'eccellenza, quelli che in passato hanno beneficiato delle risorse messe a disposizione dalla fondazione. *"Il Cda, premio estremamente competitivo"*, raccontano alla fondazione, *"puramente meritocratico, è assegnato attraverso un processo di selezione a diversi livelli effettuato da comitati costituiti da scienziati di rilevanza internazionale (sia l'Italian Scholarship Advisory Committee [tra i suoi componenti anche la senatrice a vita e scienziata Elena Cattaneo, organizzatrice dell'evento] che il Scientific Advisory Board). Con Cda, i ricercatori ricevono un finanziamento di 200mila dollari l'anno, per un periodo da tre a cinque anni, che possono utilizzare con ampia discrezionalità. Questo rende effettivamente possibile il lancio di nuovi e indipendenti laboratori di ricerca presso i più*



WIRED PROMOTION

**WIRED AUDI INNOVATION AWARD**

Scopri chi sono gli Under 35 e le imprese più promettenti d'Italia

WIRED PROMOTION



NH HOTELS 20% DI SCONTO SUL TUO SOGGIORNO IN TUTTA EUROPA!

WIRED PROMOTION

**Doctor Plus**

Da oggi la medicina è di casa. Il monitoraggio remoto sempre vicino alla tua salute.

WIRED LIVE!

eccellenti istituti scientifici in Italia”.

Per *aggiudicarsi* il finanziamento e cambiare il proprio futuro (e quello della scienza), racconta Cattaneo, basta un clic e un colloquio di un'ora. Purché alle spalle, oltre a un solido background scientifico, ci siano anche *“un’altissima ambizione e un altissimo rischio”*. Caratteristiche di cui si sono dimostrati dotate, per esempio, persone come **Stefano Gustincich**, oggi professore associato di fisiologia alla **Sissa** di Trieste, rientrato dalla Harvard Medical School di Boston grazie a un Cda vinto nel 2003, che ha sviluppato un **modello animale transgenico** per studiare i **neuroni dopaminergici** della retina. O **Claudia Lodovichi**, professore associato all'**Istituto di Neuroscienza del Cnr** di Padova, Cda 2006, che oggi studia la **formazione** e la **funzione** dei **circuiti neurali** del sistema olfattivo, O, ancora, **Stefano Casola**, in forze **all'Istituto Firc di Oncologia Molecolare** di Milano, Cda 2006, che studia le basi genetiche ed epigenetiche dei **linfociti B**.

Nelle prossime settimane saranno annunciati i vincitori del Cda dell'anno prossimo. Con lo scopo, come ricorda **Pietro Grasso**, presidente del Senato, *“di non disperdere questa straordinaria risorsa e lottare perché l'Italia abbia un sistema Paese che non solo produca eccellenze, ma le attivi anche. Dobbiamo impegnarci”*, conclude Grasso, *“a invertire una tendenza all'emigrazione, che ci priva dei giovani migliori, della ricerca e delle eccellenze scientifiche che possediamo; in altri termini, ci priva del nostro futuro”*.



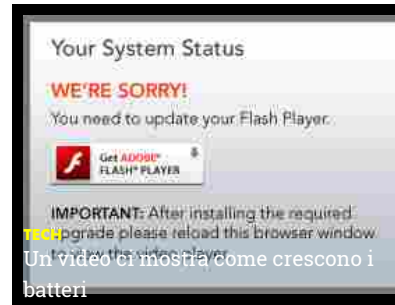
This opera is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivs 3.0 Unported License.



0 commenti

5 persone in ascolto

		+ Segui	Condividi Commenta



HOT SU WIRED



TOP VIDEO



HOT SU FACEBOOK

