

- PORTADA
  - NACIONAL**
  - ECONOMÍA/EMPRESAS
  - MUNDO
  - TEDX JOVEN
  - AGRO
  - DEPORTES
  - ELIMINATORIAS 2014
  - ESPECTÁCULOS
  - ESTILO
  - TECNOLOGÍA
  - SALUD
  - OPINIÓN
  - VIDEOS
  - INTERACTIVOS
  - ESPECIALES
  - SEISGRADOS
  - REMATES
  - PUBLICACIONES
  - BLOGS
  - BRÚJULA
- Añadir un tag... +
- Feedback**

**SIGNO DEL MES**  
**Escorpio**  
Mercurio transitando hacia Saturno impide una buena comunicación de pareja, con la familia y entre sus amistades. Como los errores en el decir se potencian, piense muy bien las respuestas antes de expresarlas.

+ AMPLIAR

**SERVICIOS**

- VERSIONES MÓVILES
- CARTAS DE LECTORES
- EL TIEMPO
- FÚNEBRES
- RESTAURANTES
- HORÓSCOPO
- RADIOS ONLINE

**SEGUINOS EN:**

f t in You Tube

923

Nuestros canales en Twitter

Suscríbese a nuestro RSS

## NACIONAL - SOCIEDAD

# Científicos piden más becas y fondos para doctorados

Los beneficios de la ANII son escasos y exigen muchos requisitos, dicen

+ - 27.10.2013, 05:00 hs Texto: -A / A+



Más allá del intento fallido de la empresa Google de instalarse en Uruguay –que desistió por falta de mano de obra especializada y se fue a Chile– y la disputa que la noticia provocó sobre cuántos doctores en Matemática y Computación hay en el país, la comunidad científica concuerda con el rector de la Universidad ORT, Jorge Grünberg, en que es necesario aumentar la “producción endógena” de doctores, es decir, de los formados en universidades uruguayas.

No obstante, señalan que para ello debería existir una política a nivel nacional que fomente los concursos de becas para doctorarse en el país y los fondos de investigación.

Las empresas como Google lo que buscan es tener “todos los años un flujo de nuevos graduados para tener sangre nueva en sus empresas”, dijo Grünberg el jueves en el programa Sueno Tremendo de radio El Espectador. Raúl Ures, doctor en Matemática y director del Instituto de Matemática de la Facultad de Ingeniería (IMERL) de la Universidad de la República, consideró que “es verdad que sería necesario que se formaran más doctores por año acá en Uruguay y que no lo tuvieran que hacer en el exterior”.

Lo cierto es que más allá de que en Uruguay hay más de 40 doctores en Matemática, obtienen el título en el país solamente uno o dos por año.

En lo que refiere a doctores en Computación, en Uruguay hay 35, y por año se gradúan cuatro o cinco, aseguró a El Observador Franco Robledo, doctor en Computación y director del Instituto de Computación de la Facultad de Ingeniería (Inco) de la Universidad de la República.

**Becas y fondos**  
Tanto Ures como Robledo coincidieron en que para aumentar la “producción endógena” de doctorados se necesitan más recursos y becas. “Muchas más becas de maestría y doctorado para fomentar la investigación”, apuntó Robledo, mientras que Ures manifestó que las escasas posibilidades de conseguir una beca en Uruguay, lleva a los jóvenes a irse a estudiar al exterior.

Hoy en día quien administra en Uruguay los fondos de becas y de investigación para doctorarse en estas áreas es la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII). Pero según Ures, los cupos son pocos y los requisitos muchos. En ese sentido, resaltó que a los estudiantes uruguayos les resulta más conveniente doctorarse en el extranjero porque las becas que obtienen son mayores. “Con las becas que consiguen acá, no pueden dedicarse solamente a estudiar, y por lo tanto, además del doctorado, tienen que trabajar 40 horas semanales. En el exterior, se pueden dedicar solamente al estudio” y esa es una gran diferencia, aseguró.

Robledo dijo que el Inco intenta otorgar a los estudiantes uno o dos semestres libres para que puedan dedicarlos exclusivamente al doctorado o maestría. Las becas de la ANII tampoco facilitan la presencia de estudiantes extranjeros, ya que como primer requisito se pide dos años de residencia en el país. Según explicó esa política de la agencia responde a beneficiar la formación de uruguayos, y que luego se queden en el país. “En otros países no les importa que los estudiantes retornen a sus lugares de origen porque eso también los beneficia, Uruguay tendría que hacer lo mismo”, expresó el director del IMERL.

Entre las ventajas destacó, el vínculo que se genera con el estudiante una vez que está doctorado y regresa a su país, los temas de investigación que se lleva este graduado que suelen ser los que se estudian donde hizo el doctorado, el flujo de nuevos estudiantes que estos contactos pueden generar y la presencia de gente joven talentosa estudiando en el país, genera un clima apropiado para la investigación. Ures también advirtió que de esa manera la comunidad científica puede asegurarse su “reproducción” sin necesidad de depender del exterior y puntualizó que el número de doctores que se gradúan en el país es una forma de demostrar la capacidad de formación que tiene la comunidad científica.

A su vez, los fondos de investigación de la ANII no son personales, sino grupales y son muy escasos. Eso dificulta el trabajo y los viajes propios de cualquier tarea científica. El Observador intentó sin éxito, hablar con algún vocero de la ANII.

### Rápida inserción laboral

El director del Inco, Franco Robledo, señaló que no se animaría a aseverar como lo hizo el rector de la ORT, Jorge Grünberg, que en Uruguay hacen falta más ingenieros de sistemas. Al año, aseguró Robledo, se reciben entre 80 y 100 ingenieros de sistemas, mientras que “centenares” obtienen el título intermedio de Analistas en Sistemas. Adelantó que en 2014, el Inco lanza la Licenciatura en Computación. Subrayó que los estudiantes de estas carreras tienen un ingreso temprano y apuntó que de los doctores en Computación hay al menos siete que trabajan en la industria.

Resultados relacionados con la búsqueda



Twitter 12 | Recomendar 27 | +1 0

COMPARTIR ESTA NOTICIA

Recomendar 27 | Envíala por email | Imprimela | Más Opciones

Twitter 12

UBICACIÓN



- MÁS LEÍDAS | MÁS COMPARTIDAS
- Sepa usted si está sufriendo un ataque cerebral
  - En tres meses, canales 4, 10 y 12 deberán emitir señal digital
  - Decano de medicina contradice a Fernández Huidobro sobre IMAE del militar
  - Ley de rendición restringió potestades del TCA para anular actos de DGI
  - Comunistas enviarán a Vázquez una carta con sus reparos
  - Uruguay bien posicionado en derechos de las domésticas
  - Advierten que “desprolijidades” de Mujica golpean a todo el FA
  - Las trabas se triplicaron en la última semana
  - Tributarista: la actitud de Astori con Casal suena a “capricho”
  - ¿Cómo está el tránsito esta mañana?