

2ª JORNADAS SOBRE EL POSGRADO EN IBEROAMÉRICA: “Posgrado universitario y sector productivo”

**Colaboración empresa-universidad en la producción y
transferencia de conocimiento**

Jesús Banqueri Ozáez

***Director Oficina de Transferencia de Resultados de
Investigación***

Universidad de Granada

Baeza, 20 de septiembre de 2017

ENTREVISTA: NATHAN ROSENBERG | PROFESOR DE LA UNIVERSIDAD DE STANFORD

"España va a sufrir mucho si no empieza a innovar"



PATRICIA FERNÁNDEZ DE LIS

Madrid - 8 MAY 2005

España está en apuros. Decenas de empresas industriales están planteándose la fuga a países con menores costes laborales y, en menos de dos años, este país dejará de recibir fondos comunitarios. La mano de obra ya no es barata, así que España no puede competir con China o los países del Este de Europa, y está a la cola de los países que investigan, así que está muy lejos de ponerse a la altura de EE UU. Atrapada en este *bocadillo* -el empleo no es barato pero tampoco innovador-, la triste realidad es que la quinta economía de la UE es la número 14 en lo que se refiere a la inversión en I+D (Investigación y Desarrollo).



Diagnóstico

- ✓ Deslocalización
- ✓ Mano de obra barata y poco cualificada
- ✓ Empresas tradicionales poco intensivas en tecnología

Pronóstico

“Ustedes tendrán que cambiar de dirección. No podrán explotar nunca más la mano de obra barata, porque ya no lo es. Si no desarrollan nuevos productos y los incorporan después a sus procesos industriales, van a tener problemas. Van a sufrir.”

TRATAMIENTO

Capacitación

"La educación superior es lo más importante. Para que un país desarrolle tecnología compleja, necesita personas con capacidades complejas"

Captación de Talento

"es que esa población no es sólo estadounidense sino que hemos sido capaces de atraer a estudiantes europeos, asiáticos o latinoamericanos. Los mejores, además, permanecen allí".

"España no tiene elección. Ustedes necesitan este tipo de gente, que tenga conocimientos profundos de tecnología, que sepa idiomas y que pueda crear productos y procesos innovadores. Todo se reduce a eso".

RECETA

- ✓ Facilitar la creación de proyectos y de empresas
- ✓ Difusión constante de las ventajas de la tecnología entre la población
- ✓ Continua colaboración entre la universidad y la empresa
- ✓ Educación superior de calidad

Hay que ponerse en el lugar
del otro...

...y darse
cuenta de lo difícil que es



“Nada más difícil de emprender ni más peligroso de conducir que tomar la iniciativa en la introducción de un nuevo orden de cosas, porque la innovación tropieza con la hostilidad de todos aquellos a quienes les sonrió la situación anterior y sólo encuentra tibios defensores en quienes esperan beneficios de la nueva”

Niccoló Machiavelli

ALGUNAS REFLEXIONES

- ✓ Estructuras de gestión y asesoramiento:
 - ✓ duplicidad de funciones
 - ✓ burocratización

✓ Valorización del conocimiento

✓ Promoción y diagnóstico de necesidades: unificar objetivos

✓ Establecer alianzas estratégicas

✓ Promover cambio cultural en las organizaciones

✓ Incubación y tutela de proyectos: mentorización en fases tempranas

✓ Inversión privada