

Invencions i Innovacions, a La Vanguardia

El director de l?ICFO escriu sobre el concepte de formacio mitjancant investigacio, a La Vanguardia

July 25, 2006

El Prof. Lluis Torner publica un article al diari La Vanguardia sobre la diferencia entre els descobriments cientifics, les invencions tecnologiques i les innovacions comercials importants. L?article planteja alguns exemples dels Estats Units, basats en les famoses dades recollides pel Prof. Bob Byer (Stanford University) sobre els conceptes essencials en que es basen les empreses creades a Silicon Valley durant les ultimes decades. L?article tambe esta inspirat en l?informe de Virginia Gewin titulat ?The technology trap? (Nature, Octubre 2005) sobre les llicencies i la transferencia tecnologica a les universitats d?Estats Units.

L?article recalca que la gent creativa, mes que els diners, son l?ingredient clau per una societat innovadora i per la generacio de riquesa mes enlla de la ciencia i la tecnologia.

L?autor encoratja els estudiants de doctorat a incorporar-se a empreses privades despres de graduar-se, per poder explotar les habilitats i les aptituds que han adquirit durant la seva experiencia en la investigacio cientifica d?avantguarda.



El estudiante de doctorado Gajendra Pratap Singh trabajando en el laboratorio de pinzas opticas