

28/11/07

## Dos premis Nobel participen en un seminari sobre economia experimental

El 29  
de

novembre pel matí, l'aula 40.S02 de l'edifici Roger de Llúria de la UPF va acollir el seminari "**Experimental Economics across the Fields**", una activitat organitzada pels investigadors **Rosemarie Nagel** i **Axel Ockenfels**, del Laboratori d'Economia Experimental ([Leex](#)) del Departament d'Economia i Empresa de la UPF, que va comptar amb la col·laboració de Generalitat de Catalunya, la Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA) i la Universitat de Colònia (Alemanya).

El [programa](#) del seminari, adreçat a experts en economia experimental, va incloure les intervencions de dos dels premis Nobel en Economia atorgats l'any 1994: el professor alemany **Reinhard Selten** i el professor nord-americà **John Forbes Nash**, ambdós investigadors distingits per l'acadèmia sueca (conjuntament amb John C. Harsanyi) pels seus treballs sobre l'anàlisi de l'equilibri en la teoria dels jocs no cooperatius. (A la imatge i d'esquerra a dreta: Reinhard Selten i John Nash).

### [John Forbes Nash](#)

És un insigne matemàtic teòric que ensenya a la Universitat de Princeton. També és l'artífex de l'Equilibri de Nash, noció que pertany a l'àmbit de la **teoria dels jocs** i que té com a objectiu proporcionar una estratègia òptima d'actuació en aquells jocs en què intervenen dos o més jugadors. La teoria dels jocs és una teorització que ha aparegut fins i tot en la ficció cinematogràfica. La pel·lícula *Una mente maravillosa* (2001) està basada en la biografia de Nash. De la mateixa manera, els guions d'alguns programes de televisió (*Sis a traïció* a TV3, *Friend of foe? - Amigo o enemigo?*-, a la televisió dels Estats Units) s'han inspirat en els seus supòsits teòrics.

### [Reinhard Selten](#)

Economista alemany nascut a Breslau (actualment Wroclaw a Polònia). Es va llicenciar i també doctorar en matemàtiques al Johann-Wolfgang-Goethe a la Universitat de Frankfurt (Alemanya). Va exercir al seu país com a professor d'Economia a la Universitat Lliure de Berlín i a la Universitat de Bielefeld. Des de 1984 és professor a la Rheinische Friedrich-Wilhelms de la Universitat de Bonn. L'aportació principal de Selten ha estat la seva contribució a la definició dels conceptes que operen en les decisions racionals i irracionals, en el marc de la predicció de resultats en jocs no cooperatius. Ha treballat en el concepte d'equilibri de Nash i ha analitzat la dinàmica de la interacció d'estratègies.