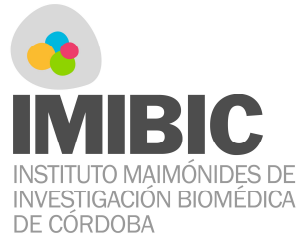


El IMIBIC organiza por primera vez este encuentro en recuerdo de la figura de Maimónides, ilustre médico y filósofo cordobés del siglo XII que falleció un 13 de diciembre.

Esta iniciativa persigue, fundamentalmente, reconocer la mejor investigación biomédica que desarrolla el personal vinculado al IMIBIC y poner en valor la importancia del trabajo que se realiza en el instituto con proyección nacional e internacional.

Tras la presentación del acto, se expondrá cada uno de trabajos y publicaciones premiadas, a continuación se impartirá la Lección Maimónides sobre 'Fronteras de la biomedicina en la Era Genómica' y antes de la clausura se hará entrega de los distintivos.



[www.imibic.org](http://www.imibic.org)



## I Lección Conmemorativa Maimónides y Entrega de premios IMIBIC 2011

Salón de Actos Hospital Reina Sofía  
Avda. Menéndez Pidal, s/n  
CÓRDOBA 13 DICIEMBRE 2011

# I Lección Conmemorativa Maimónides y Entrega de premios IMIBIC 2011



**Carlos López Otín**

Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Biología de la Universidad de Oviedo.

El trabajo del grupo que dirige ha permitido la identificación de más de sesenta nuevos genes humanos y el análisis de sus funciones en la progresión tumoral y en otros procesos normales y patológicos.

Además ha contribuido a la notación del genoma humano y de diversos organismos modelo. Estos estudios le han conducido a la introducción de nuevos conceptos como el de degradoma, para definir y analizar de manera global las estructuras y funciones de los genes codificantes de proteasas.

De su laboratorio han salido trabajos que han abierto las puertas a importantes vías de investigación para patologías como el cáncer, la artritis o para una decena de enfermedades hereditarias. También es responsable de la secuenciación del genoma del Chimpancé.

## PROGRAMA

**11:00** Acto de Apertura

**11:10** Presentación Plan Propio del IMIBIC

Prof. Dr. Francisco Pérez Jiménez

**11:30** Premio a la mejor publicación cooperativa con interacción básica-clínica

*Postprandial antioxidant effect of the Mediterranean diet supplemented with coenzyme Q(10) in elderly men and women.* Age Epub 2010 Dec 18

Dr. José López Miranda

**11:50** Premio a la mejor alternativa terapéutica

**12:10** Premio a la patente con mayor potencialidad de mejorar problemas de salud

*AGTR1 as a marker for bevacizumab combination therapies.*

Dr. Juan de la Haba Rodríguez

**12:30** Premio al mejor trabajo de master relacionado con el ámbito de la biomedicina

*Análisis de ratones macho Gpr54 como modelo animal en el estudio del sistema Kiss1/Gpr54*

D<sup>a</sup>. Silvia León Téllez

**12:50** Premio a la publicación científica de mayor relevancia

*Glutaredoxin participates in the reduction of peroxides by the mitochondrial 1-CYS peroxiredoxin in Saccharomyces cerevisiae.* Antioxidid Redox Signal. 2010; 13(3): 249-58

Dr. José Antonio Bárcena Ruiz

**13:10** LECCIÓN MAIMÓNIDES

**Presentación:**

**Prof. Dr. Francisco Gracia Navarro**

**Fronteras de la Biomedicina en la Era Genómica**

**Prof. Dr. Carlos López Otín**

**14:10** Entrega de Premios y Acto de Clausura.

Además de los galardones anteriores se entregará el premio a la noticia periodística considerada de mayor valor para el IMIBIC.

**14:30** Cocktail de despedida.