

1950

Prix quadriennal (1 500 euros) visant à encourager la recherche en biologie sous ses aspects moléculaires et cellulaires.

**PRIX**  
**VICTOR NOURY, THORLET,**  
**HENRI BECQUEREL, JULES ET AUGUSTA LAZARE**  
*(Biologie moléculaire et cellulaire, génomique)*

LAURÉAT DE L'ANNÉE 2009 :



**PEYROCHE Anne,**  
ingénieur-chercheur à l'Institut de biologie et de technologies du Commissariat à l'énergie atomique de Saclay.

Elle a découvert la cible et établi le mode d'action de la Bréfeldine A, qui bloque la voie sécrétoire des protéines. Anne Peyroche a montré que plusieurs protéines chaperons guident l'assemblage du protéasome, une machinerie complexe responsable de la dégradation ciblée des protéines dans les cellules.

LAURÉATS PRÉCÉDENTS :

**2005 VOINNET Olivier,**  
chargé de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut de biologie moléculaire et cellulaire de Strasbourg.

Pour ses travaux sur l'identification de suppresseurs protéiques viraux qui ont montré que les mécanismes de l'ARN interférence étaient similaires chez les plantes et les animaux.

**2001 LEMAÎTRE Bruno,**  
directeur de recherche au centre de génétique moléculaire du Centre national de la recherche scientifique à Gif sur Yvette.

Pour sa contribution à la découverte du rôle de la voie Toll dans l'immunité innée.

**1997 GALZI Jean Luc,**  
chargé de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'École supérieure de biotechnologie à Illkirch.

Pour ses travaux sur l'analyse dynamique de la transduction de signal par les récepteurs couplés aux protéines G.