



Simposio Internacional / International Symposium:

Segundo Simposio Internacional Julio Palacios

The Second Julio Palacios International Symposium

A Coruña, 11 y 12 de julio de 2018 / July 11 and 12, 2018

ABSTRACT

Transiciones estructurales horquilla β / hélice α inducidas por micelas en péptidos

María A. Jiménez

Instituto de Química-Física Rocasolano (CSIC).

Se describirán los estudios experimentales (RMN, dicroísmo circular y fluorescencia) y las investigaciones encaminadas a establecer las bases químico-físicas de la transición estructural de un péptido que presenta un comportamiento estructural “camaleónico”, ya que la horquilla β que forma en disolución acuosa se convierte en una hélice α anfipática en presencia de micelas de detergente.

*Todos los derechos de propiedad intelectual son del autor. Queda prohibida la reproducción total o parcial de la obra sin autorización expresa del autor.

© FUNDACIÓN RAMÓN ARECES. Todos los derechos reservados.

**All intellectual property rights belong to the author. Total or partial reproduction of the work without express permission of the author is forbidden. © FUNDACIÓN RAMÓN ARECES. All rights reserved.*