

NOTA DE PRENSA

Entrega del Premio Catalán-Sabatier 2003 de la Real Sociedad Española de Química a Jean-Paul Malrieu

Conferencia Química cuántica: ¿ciencia o instrumento? por Jean-Paul Malrieu

Lunes, 24 de marzo de 2003 A las 19.00 h.

El próximo lunes 24 de marzo, se hará entrega, en la Residencia de Estudiantes, del Premio Catalán-Sabatier 2003 de la Real Sociedad Española de Química, al profesor **Jean-Paul Malrieu**, que recibirá el premio de manos de **Luis A. Oro**, Catedrático de Química Inorgánica de la Universidad de Zaragoza, presidente de la RSEQ. Con este motivo, **Jean-Paul Malrieu**, pronunciará la conferencia *Química cuántica:* ¿ciencia o instrumento?

El Premio Catalán-Sabatier de la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) se concede, junto con la Real Sociedad Francesa de Química, a científicos franceses que han desarrollado una relevante labor investigadora, colaborando a lo largo de su carrera con científicos españoles

El profesor de la Universidad Paul Sabatier de Toulouse, **Jean-Paul Malrieu**, es uno de los Químicos-Cuánticos de la segunda mitad del siglo XX y XXI que más ha aportado a esta disciplina. Atraído por las aplicaciones de la Química Cuántica a la Biología, realiza su tesis doctoral bajo la dirección del profesor Bernard Pullman en el Institute Bilog. Physico-Chemie de la Universidad de París. En los años 66-67 desarrolló uno de los primeros códigos para el tratamiento de la correlación electrónica, el método PCILO (Perturbative Configuration Interaction using Localizad Orbitals). En 1974 se incorporó al pequeño grupo de Física Cuántica que Philippe Durán estaba creando Toulouse,



NOTA DE PRENSA

del cual fue director durante 10 años y que actualmente es el Institut de Recherche sur les Systemes Atomiques et Moleculaires Complexes, uno de los grupos franceses de Física Atómica y Molecular de mayor prestigio. Ha publicado más de 400 artículos en la revistas científicas más prestigiosas e impartido infinidad de conferencias por todo el mundo.