

Título: ANALYSIS OF THE SPATIOTEMPORAL BALACING OF SOLAR AND WIND ENERGY RESOURCES IN ANDALUSIA(SOUTHERN SPAIN): METHODS FOR REDUCING THEIR POWER FLUCTUATIONS

Nombre: Santos Alamillos, Francisco Javier

Universidad: Universidad de Jaén

Departamento: Física

Fecha de lectura: 12/11/2012

Programa de doctorado: fisica

Dirección:

> **Director:** ANTONIO DAVID POZO VAZQUEZ

> **Codirector:** JOAQUÍN TOVAR PESCADOR

Tribunal:

> **presidente:** VALERIANO RUÍZ HERNÁNDEZ

> **secretario:** LUCAS ALADOS ARBOLEDAS

> **vocal:** Andrea Noemí Hahmann Robinovich

Descriptores:

> FISICA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: El principal problema de las energías renovables es su integración en las infraestructuras energéticas existentes, debido a su naturaleza fluctuante, y como consecuencia de los patrones meteorológicos dominantes.