

PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL PARA SISTEMAS DE BOMBEO FOTOVOLTAICO

Información de contacto

Dirección: Principales:

- ANTONIO-P.EDUARDO LORENZO PIGUEIRAS

antonio.lorenzo@upm.es

- LUIS NARVARTE FERNANDEZ

luis.narvarte@upm.es

- José Fernández Ramos

jfernandezr@uma.es

- RITA HOGAN TEVES DE ALMEIDA

rita.hogan@upm.es

- ISAAC AFONSO BARATA CARRELO

isaacalfonso.barata@upm.es

- LUIS MIGUEL CARRASCO MORENO

luismiguel.carrasco@upm.es

Tipo de oferta tecnológica

[Patentes](#)

¿Dónde?

[Instituto de Energía Solar \(IES\) Sistemas Fotovoltaicos](#)

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=1350&id_archivo=8825&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Descripción de la patente

La presente invención se refiere a un procedimiento y dispositivo de control incorporable en cualquier sistema de bombeo fotovoltaico (FV) para estabilizar su funcionamiento frente a las fluctuaciones en la potencia fotovoltaica producidas por la variación brusca de la radiación solar.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P201730057

Número de publicación

ES2607253

Fecha de presentación

19/01/2017

Fecha de publicación

29/03/2017

Fecha de concesión

22/02/2018

Extensiones Internacionales**EUROPA**

Referencia de la solicitud: EP17892298.5

EP3573229

Título: CONTROL DEVICE AND METHOD FOR PHOTOVOLTAIC PUMP SYSTEMS

Situación: Concedida

PAÍSES

País: CHILE

Número de solicitud: 01998-2019

Título: PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL PARA SISTEMAS DE BOMBEO FOTOVOLTÁICO

Situación: Concedida

País: FRANCIA

Situación: Concedida

País: ALEMANIA

Situación: Concedida

País: PERÚ

Número de solicitud: 001441-2019/DIN

Título: PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL PARA SISTEMAS DE BOMBEO FOTOVOLTÁICO

Situación: Presentada