

# BOLETÍN # 7

Departamento de Electrónica

## Algunas oportunidades de Investigación

### Convocatorias Internas

Apoyo a publicación en revistas

Spencer Foundation **Fecha de cierre 1 de Agosto de 2018**

Merck research grants **Fecha de cierre 15 de Agosto de 2018**

Instituto pensar convoca a nuevos Jóvenes Investigadores **Fecha de cierre 7 de Agosto de 2018**

Rothamsted international fellowship scheme **Fecha de cierre Octubre de 2018**

Google – Faculty Research Awards **Fecha de cierre 30 de Septiembre de 2018**

#### Más Información:

<http://www.javeriana.edu.co/investigacion/convocatorias-investigacion>

## ACEPTACIÓN DE ARTÍCULOS

Los artículos:

### Revista

- “*Daily irradiance test signal for photovoltaic systems by selection from long-term data*” fue aceptado en la revista Renewable Energy de Elsevier y fue escrito por los ingenieros **RAFAEL DIEZ, PEDRO VIZCAYA** y A. Avila.
- “*KrCl and XeCl excilamps and LP-Hg lamp for UV and UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> decolourization of dyes in water*” fue aceptado en la revista Environmental Technology de Taylor and Francis y fue escrito por los ingenieros **RAFAEL DIEZ, GABRIEL PERILLA**, A. Aristizábal y J. Lara.

### Conferencia

- “*Oportunistic Communication System for the FM Band*” será presentado en la International Conference on Electromagnetics and Advanced Applications (ICEAA 2018) que se llevará a cabo en Cartagena, Colombia del 10 al 14 de Septiembre. El Artículo fue realizado por los Ingenieros **MANUEL PEREZ, CARLOS PAEZ**, R. Quiceno y S. Losada.
- “*Diseño e Implementación de un Sistema de Recepción de Imágenes Climatológicas Satelitales NOAA: Un Proyecto - Concurso para Incentivar el Aprendizaje en el Diseño de Antenas y Uso de Radios Definidos por Software (SDR)*” será presentado en el Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI (EIEI 2018) que se llevará a cabo en Cartagena, Colombia del 18 al 21 de Septiembre. El Artículo fue realizado por el profesor **MANUEL PEREZ**.