



## MEJOR ARTÍCULO CIENTÍFICO del mes en la EPS

### Enero

Manuel Felix - *Food and Bioproduct Processing* 101:74-83(2017) - **Q2**

M. Estela Peralta Álvarez - *Journal of Cleaner Production* 142 (2017) 3890-3904 - **Q1**

Ranier Sepulveda - *Materials Science and Engineering: B*, 215 (2017) 56–63 - **Q2**

Cristina Arévalo - *Journal of Nuclear Science and Technology*, 54, 2 (2017) 167-173 - **Q3**

**Ganadora:** M. E. Peralta Álvarez – Departamento de Diseño – **65,4 puntos**

### Febrero

Julia Martín - *Chemosphere* 168 (2017) 676-684 - **Q1**

Ernesto Chicardi - *Int. Journal of Refractory Metals and Hard Materials* 63 (2017) 17–25 - **Q1**

Manuel Felix - *Food Hydrocolloids* 63 (2017) 429-436 - **Q1**

**Ganadora:** J. Martín – Departamento de Química Analítica – **78,6 puntos**

### Marzo

Manuel Felix - *Food Hydrocolloids* 64 (2017) 9-17 - **Q1**

Víctor Pérez - *LWT - Food Science and Technology* 76 (2017) 26-32 - **Q1**

Elisabeth García - *Applied Mathematics and Computation*, 296, 1 (2017) 33–41 - **Q1**

**Ganador:** V. Pérez – Departamento de Ingeniería Química – **65,7 puntos**

## Abril

Ramón Cano - *Electric Power Systems Research* 145 (2017) 12–18 - **Q2**

Antonio Cuadri - *Polymer Testing* 58: 126–134(2017) - **Q1**

José Manuel Aguilar - *Carbohydrate Polymers* 161: 172–180(2017) - **Q1**

**Ganador:** J. M. Aguilar – Departamento de Ingeniería Química – **86,7 puntos**

## Mayo

Julia Martín - *Talanta* 166 (2017) 336–348 - **Q1**

Beatriz Hortigón - *Revista de Metalurgia*, 53, 2, (2017) e094 - **Q4**

Alberto Romero - *Food Bioprocess Technol* (2017) 10:819–830 - **Q1**

**Ganador:** A. Romero – Departamento de Ingeniería Química – **70,3 puntos**

## Junio

Ernesto Chicardi - *Journal of Alloys and Compounds* 708 (2017) 1008-1017 - **Q1**

Juan Luis Santos - *Journal of Chromatography A*, 1500,43-52 - **Q1**

Víctor Pérez - *J Sci Food Agric* 2017; 97: 2671–2674 - **Q1**

María Castro - *Org. Process Res. Dev.*, June 12, 2017 (Review) - **Q1**

Amalia Luque - *Wireless Communications and Mobile Computing* - **Q2**

**Ganadora:** M. Castro – Departamento de Ingeniería Química – **89,3 puntos**

## Julio

Inmaculada Ventura - *Information Processing Letters*, 123 (2017) 1–7 - **Q4**

Vicente Simón - *IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS*, 53, 7 (2017) - **Q3**

**Ganador:** V. Simón – Departamento de Ingeniería Eléctrica – **48,1 puntos**

## Agosto

Ana Beltran - *Applied Catalysis B: Environmental*, 210 (2017) 342–351 - **Q1**

Juan I. Guerrero - *Expert Systems with Applications*, 79, 15 (2017) 254-268 - **Q1**

**Ganador:** Juan Guerrero – Departamento de Tecnología Electrónica – **77,8 puntos**

## Septiembre

Manuel Félix - *Food Biophysics*, 12(3) (2017) 348–355 - **Q2**

Daniel Alejandro - *European Journal of Medicinal Chemistry*, 138 (2017) 761-773- **Q1**

Ernesto Chicardi - *Powder Technology*, 319 (2017) 12- 18 – **Q1**

Ana Beltran - *Journal of Power Sources* 363 (2017) 251-259 - **Q1**

**Ganador:** Daniel Alejandro – Departamento de Química Orgánica – **96,0 puntos**

## Octubre

Manuel Félix - *European Polymer Journal* 95 (2017) 539–546 - **Q1**

Aurelio García - *Nanotechnology* 28 (2017) 465605 - **Q1**

Ana Beltran – *Polymers*, 9(10) (2017) 487-503 - **Q1**

**Ganador:** Aurelio García – Departamento de Física Aplicada I – **70,9 puntos**