



**Academia de  
Ciencias, Ingenierías y  
Humanidades de  
Lanzarote**

Asociación Cultural  
Miembro de la Confederación Española de  
Centros de Estudios Locales (CECEL-CSIC)

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020



## INTRODUCCIÓN

El año 2020 ha aportado a la Academia como principal novedad el dominio de los aires de paz interior con el anuncio del final de la tormenta. Así pues, tranquilidad institucional y comienzo de la nueva época con desarrollo en el marco de los nuevos Estatutos aprobados en 2016 por el Gobierno de Canarias.

No obstante, a nivel mundial, el año 2020 ha quedado marcado y registrado para el futuro como el de la ‘pandemia del covid-19’ que supuso la práctica supresión generalizada de actos académicos presenciales. En este contexto puede sorprender que nuestra Academia lanzaroteña ha sido una de las pocas instituciones culturales españolas que ha celebrado actos presenciales con notable frecuencia y guardando las normas de seguridad sanitaria, y no sólo en Lanzarote sino también en Fuerteventura y Tenerife, gracias sin duda a la benevolente situación de las Islas Canarias durante ese primer año de pandemia.

En el año que comentamos brevemente se nos han ido dos académicos numerarios que ofrecían diferentes tipos de académico: Arístides Hernández, el medico de Fuerteventura; y Gregorio Barreto, cronista oficial de Haría. Ambos amantes de la cultura e integrados con firmes lazos en la Academia. Descansen en paz.

La realización de actividades presenciales ha permitido celebrar las tradicionales Jornadas de Homenaje a los

académicos de honor a título póstumo Blas Cabrera, César Manrique y José Molina. Este marco de celebraciones ha permitido que la Academia se haya enriquecido con el ingreso como numerario de Manuel Martín Arroyo, que aporta el gran valor de su trabajo en los actos de ‘Lectura en voz alta’ en diferentes municipios de Lanzarote, y como correspondiente de Jesús Martínez Frías, doctor en ciencias geológicas, que había ligado sus conocimientos científicos con nuestra isla.

Por otra parte, 2020 ha supuesto el inicio de la adecuación de la Junta de Gobierno a los nuevos Estatutos, con la incorporación de José Ramón Calvo como Vicepresidente y de Antonio Mesa como Secretario, al mismo tiempo que se han iniciado las puestas en marcha de las vocalías de secciones y nuevas de naturaleza geográfica.

En el camino de esperanzas para el próximo futuro, unido al incremento de académicos, están la elaboración del Reglamento de Régimen Interior y el objetivo del reconocimiento como ‘academia canaria’ por el Gobierno autonómico de las Islas.

31 de diciembre de 2020  
Francisco González de Posada  
Presidente

# CAPÍTULO I

## JUNTA DE GOBIERNO

Presidente: D. **Francisco González de Posada**

Vicepresidente: D. **José Ramón Calvo Fernández**

Tesorera: Dña. **Dominga Trujillo Jacinto del Castillo**

Secretario: D. **Antonio J. Mesa Fortún**

Bibliotecaria: Dña. **Dominga Trujillo Jacinto del Castillo**

Vocal: D. **Alfonso Licata**

Vocal: D. **Enrique de Ferra Fantín**

### SEDE

HOTEL LANCELOT PLAYA

Avda. Mancomunidad, 9

35500 Arrecife - Lanzarote



# CAPÍTULO II

## RELACIÓN DE ACADÉMICOS

(al 31 de diciembre de 2020)

### A) RELACIÓN DE ACADÉMICOS ACTUALES

#### *Académicos de Honor:*

- Prof. Ph. D. **Blas Cabrera Navarro** (*Ciencias básicas*: 7 de julio de 2003)
- Ilmo. Sr. D. **José Calavera Ruiz** (*Arquitectura, Ingeniería y Medio Ambiente*: 18 de julio de 2003)
- Excmo. Sr. D. **Enrique Moreno González** (*Ciencias de la Vida*: 12 de julio de 2011)

#### *Académicos Numerarios:*

1. D. **Francisco González de Posada** (20 de mayo de 2003)
2. D. **Abelardo Bethencourt Fernández** (16 de julio de 2003)
3. D. **Francisco A. González Redondo** (23 de julio de 2003)
4. Dña. **Dominga Trujillo Jacinto del Castillo** (18 de noviembre de 2003)
5. D. **Agustín Pallarés Padilla** (27 de junio de 2007)
6. D. **José Ferrer Perdomo** (8 de julio de 2008)
7. D. **Jorge Alfredo Reyes Betancort** (15 de julio de 2008)
8. D. **Enrique de Ferra Fantín** (20 de mayo de 2015)
9. D. **Manuel Medina Ortega** (24 de julio de 2015)
10. D. **Álvaro García González** (20 de abril de 2016)
11. D. **Cristóbal García del Rosario** (25 de julio de 2016)
12. D. **José Ramón Calvo Fernández** (12 de diciembre de 2016)
13. D. **Juan Antonio Carrasco Juan** (30 de enero de 2017)
14. D. **Luis Díaz Fera** (26 de abril de 2017)
15. D. **Antonio J. Mesa Fortún** (28 de abril de 2017)
16. D. **José Manuel Pérez Luzardo** (17 de mayo de 2017)
17. D. **Sebastián Delgado Díaz** (20 de julio de 2017)

18. D. **Juan Vicente Pérez Ortiz** (22 de diciembre de 2017)
19. D. **José Dámaso Trujillo - "Pepe Dámaso"** (23 de abril de 2018)
20. D. **Roque Calero Pérez** (24 de abril de 2018)
21. D. **Felipe Bermúdez Suárez** (16 de julio de 2018)
22. D. **Fernando Rodríguez López-Lannes** (19 de julio de 2018)
23. D. **Alfonso Licata** (22 de mayo de 2019)
24. D. **Manuel Martín-Arroyo Flores** (10 de diciembre de 2020)

*Académicos Correspondientes en Lanzarote:*

1. D. **Carlos Lahora Arán** (7 de julio de 2005)
2. D. **César Piret Ceballos** (11 de julio de 2008)
3. D. **José Damián Ferrer Quintana** (21 de septiembre de 2009)
4. Dña. **Bettina Bork** (23 de abril de 2010)
5. D. **Domingo Díaz Tejera** (31 de enero de 2012)
6. D. **Antonio Padrón Barrera** (25 de abril de 2018)
7. D. **Jesús Martínez Frías** (30 de enero de 2020)

*Académicos Correspondientes en Tenerife:*

1. D. **Rafael Rebolo López** (11 de julio de 2009)
2. D. **Ángel Gutiérrez Ravelo** (21 de mayo de 2010)
3. D. **Antonio Burgos Ojeda** (14 de diciembre de 2015)

*Académicos Correspondientes en Fuerteventura:*

1. D. **Gerardo Mesa Noda** (25 de septiembre de 2017)
2. D. **Antonio Gallardo Campos** (25 de abril de 2018)

*Académico Correspondiente en Andalucía:*

1. D. **Fernando Vidal-Ostos** (15 de julio de 2010)

*Académicos Correspondientes en Madrid:*

1. D. **Javier Cremades de Adaro** (16 de julio de 2010)
2. D. **Miguel Ángel Gálvez Huerta** (26 de julio de 2010)

*Académico Correspondiente en el Reino Unido*

1. D. **Bill Ferguson** (12 de diciembre de 2018)



## **B) RELACIÓN DE ACADÉMICOS DE HONOR A TÍTULO PÓSTUMO**

Excmo. Sr. D. **Blas Cabrera Felipe** (*Ciencias básicas*: 20 de septiembre de 2004)

Ilmo. Sr. D. **José Molina Orosa** (*Ciencias de la Vida*: 18 de diciembre de 2004)

Sr. D. **César Manrique Cabrera** (*Arquitectura y Medio Ambiente*: 13 de septiembre de 2005)

Dr. D. **Manuel Díaz Rijo** (*Ingeniería*: 1 de febrero de 2017)

## **C) RELACIÓN DE ACADÉMICOS HISTÓRICOS**

### ***Académicos de Honor:***

Excmo. Sr. D. **Antonio González González** (*Ciencias de la Vida*: 10 de julio de 2001/11 de octubre de 2002)

Excmo. Sr. D. **Amador Schüller Pérez** (*Ciencias de la Vida*: 5 de julio de 2004/27 de agosto de 2010)

### ***Académicos Numerarios:***

Sr. D. **Javier Cabrera Pinto** (22 de marzo de 2006/29 de abril de 2015)

Sr. D. **José E. Cabrera Ramírez** (21 de mayo de 2003/15 de julio de 2015)

Sr. D. **Manuel Díaz Rijo** (24 de julio de 2008/27 de julio de 2016)

Sr. D. **Aristides Hernández Morán** (17 de diciembre de 2010/6 de octubre de 2020)

Sr. D. **Gregorio Barreto Viñoly** (17 de junio de 2010/13 de diciembre de 2020)

### ***Académico Correspondiente en Tenerife:***

Sr. D. **Rafael Arozarena Doblado** (17 de diciembre de 2004/29 de septiembre de 2009)

### ***Académico Correspondiente en Italia***

Sr. D. **Claudio de Ferra** (25 de julio de 2016/8 de abril de 2018)

*Académico Correspondiente en Lanzarote:*

Sr. D. **Pedro Gopar González** (19 de julio de 2013/25 de septiembre de 2018)

**D) RELACIÓN DE ACADÉMICOS POR SECCIONES**

**a) Ciencias Básicas**

1. D. **Francisco González de Posada**
2. D. **Abelardo Bethencourt Fernández**
3. D. **Francisco A. González Redondo**
4. Dña. **Dominga Trujillo Jacinto del Castillo**
5. D. **Jorge Alfredo Reyes Betancort**
6. D. **Sebastián Delgado Díaz**
7. D. **Juan Vicente Pérez Ortiz**
8. D. **César Piret Ceballos**
9. D. **Rafael Rebolo López**
10. D. **Ángel Gutiérrez Ravelo**
11. D. **Jesús Martínez Frías**

**b) Ingeniería, Bellas Artes y Medio Ambiente**

1. D. **Enrique de Ferra Fantín**
2. D. **Juan Antonio Carrasco Juan**
3. D. **Luis Díaz Feria**
4. D. **Antonio J. Mesa Fortún**
5. D. **José Manuel Pérez Luzardo**
6. D. **José Dámaso Trujillo - "Pepe Dámaso"**
7. D. **Roque Calero Pérez**
8. D. **Carlos Lahora Arán**
9. D. **José Damián Ferrer Quintana**
10. Dña. **Bettina Bork**
11. D. **Fernando Vidal-Ostos**
12. D. **Javier Cremades de Adaro**
13. D. **Miguel Ángel Gálvez Huerta**
14. D. **Antonio Padrón Barrera**

**c) Medicina, Ciencias Biosanitarias**

1. D. **José Ramón Calvo Fernández**
2. D. **Antonio Burgos Ojeda**

3. D. **Antonio Gallardo Campos**
4. D. **Bill Ferguson**

**d) Humanidades**

1. D. **Agustín Pallarés Padilla**
2. D. **José Ferrer Perdomo**
3. D. **Manuel Medina Ortega**
4. D. **Álvaro García González**
5. D. **Cristóbal García del Rosario**
6. D. **Felipe Bermúdez Suárez**
7. D. **Fernando Rodríguez López-Lannes**
8. D. **Alfonso Licata**
9. D. **Manuel Martín-Arroyo Flores**
10. D. **Domingo Díaz Tejera**
11. D. **Gerardo Mesa Noda**



# CAPÍTULO III

## ACTOS ACADÉMICOS SOLEMNES

### *Acto de Inauguración del Curso Académico 2020*

**Francisco González de Posada**, Académico Numerario

*Blas Cabrera Felipe: Primer hijo predilecto de Arrecife, gloria de Lanzarote, científico canario universal*

29 de enero de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*

### *Actos solemnes de ingreso de académicos*

**Jesús Martínez Frías**

Académico Correspondiente en Lanzarote

*De Lanzarote a la Luna y a Marte: Claves geológicas y astrobiológicas*

30 de enero de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*

**Manuel Martín-Arroyo Flores**

Académico Numerario

*Remembranza de un Académico Poeta, Rafael Arozarena*

10 de diciembre de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*



# CAPÍTULO IV

## ACTOS ACADÉMICOS ORDINARIOS

### CONFERENCIAS PÚBLICAS

1. **Amador González Antoraz**, Ldo. Ciencias Biológicas, Profesor del Departamento de Ciencias Naturales del I.E.S. Blas Cabrera  
*Influencia de la geología en la humanidad*  
17 de febrero de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*
2. **Manuel Martín-Arroyo Flores**, Académico Correspondiente en Lanzarote  
*Día de las Letras Canarias. Homenaje a Josefina de la Torre*  
18 de febrero de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*
3. **Antonio Javier Mesa Fortún**, Académico Numerario  
*El derecho europeo en el control a la exportación de productos y tecnologías de doble uso*  
24 de julio de 2020. Arrecife. *Sociedad Democracia*
4. **José Ramón Calvo Fernández**, Académico Numerario  
*La mujer que descubrió los coronavirus*  
5 de octubre de 2020. Arrecife. *Sociedad Democracia*
5. **Abelardo Bethencourt Fernández**, Académico Numerario  
*Venus, nuestro planeta vecino*  
6 de octubre de 2020. Arrecife. *Sociedad Democracia*
6. **Sebastián N. Delgado Díaz**, Académico Numerario  
*El papel del Litio en el desarrollo tecnológico*  
7 de octubre de 2020. Arrecife. *Sociedad Democracia*
7. **Francisco González de Posada**, Académico Numerario  
*El problema del tiempo: concepto de Dios y origen del Universo*  
8 de octubre de 2020. Arrecife. *Sociedad Democracia*
8. **Domingo Díaz Tejera**, Académico Correspondiente en Lanzarote  
*Un viaje hacia la energía*

19 de noviembre de 2020. Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*



## CAPÍTULO V

### ACTIVIDADES ESPECIALES

#### A) JORNADAS INSTITUCIONALIZADAS DE HOMENAJE A LOS ACADÉMICOS DE HONOR A TÍTULO PÓSTUMO

- a) **XV JORNADA CESARMANRIQUEÑA** (DE HOMENAJE A Y RECUERDO *DE CÉSAR MANRIQUE*, 1919-1992)

##### **LANZAROTE**

24 de abril de 2020

“César Manrique”: Programa “Canarios en su rincón” realizado por Radio Televisión Española en Canarias

Actuación promovida por Bettina Bork con la colaboración del El Ayuntamiento de Haría y la Academia de Ciencias, Ingenierías y Humanidades de Lanzarote para recordar a César Manrique en el día de su 101 cumpleaños.

- b) **XXVI JORNADAS BLASCABRERIANAS** (DE HOMENAJE A Y RECUERDO *DE BLAS CABRERA FELIPE*)

##### **LANZAROTE**

En el *2020 Año Blas Cabrera*, 75 Aniversario de su muerte

23 de julio de 2020

**Francisco González de Posada**

*Blas Cabrera, ‘padre de la Física española’: de la cumbre intelectual al exilio*

Arrecife. *Sociedad Democracia*

7 de octubre de 2020

**Ofrenda floral ante el Monumento a Blas Cabrera**

En colaboración con el Instituto Blas Cabrera Felipe

*Palabras de homenaje por:*

**Enrique Díaz Herrera, y**

**Francisco González de Posada**

*Arrecife. Jardines del Parque José Ramírez Cerdá*

c) **XV JORNADAS MOLINENSES (DE HOMENAJE A Y RECUERDO DEL DR. D. JOSÉ MOLINA OROSA)**

**LANZAROTE**

Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*

10 de diciembre de 2020

**José Ramón Calvo Fernández**

*Cambio climático y sus repercusiones en la salud (conferencia on line)*

**Francisco González de Posada**

*Calentamiento global antropogénico. Ciencia y política*

**Manuel Martín-Arroyo Flores**

*Remembranza de un Académico Poeta, Rafael Arozarena*

**B) CICLO DE CONFERENCIAS “OTRO MUNDO ES POSIBLE”, HOMENAJE AL DR. D. ARÍSTIDES HERNÁNDEZ MORÁN, ACADÉMICO NUMERARIO**

Coorganizado con la **Fundación Manuel Velázquez Cabrera (FMVC)** en colaboración con la **Parroquia de San Marcos Evangelista de Tiscamanita**

Coordinador: **Felipe Bermúdez Suárez**, Académico Numerario

Presentadora: **María del Carmen Peñate Cabrera**, miembro del Patronato de la Fundación Manuel Velázquez Cabrera (FMVC)

Difusión por cortesía de Radio Sintonía Fuerteventura

Del 20 al 22 de julio de 2020

Tiscamanita, Tuineje, Fuerteventura *Ermita de San Marcos*

20 de julio de 2020

**Genara Ruiz Urquía**

*Palabras de homenaje “Don Arístides, un médico de vocación”*

[https://youtu.be/pLT0Gs\\_3ADQ](https://youtu.be/pLT0Gs_3ADQ)

**Felipe Bermúdez Suárez**

*Los retos de la humanidad tras la pandemia*

[https://youtu.be/nZUSIHj\\_MK4](https://youtu.be/nZUSIHj_MK4)

21 de julio de 2020

**Gerardo Mesa Noda**

*Palabras de homenaje “Don Arístides, comprometido con la sociedad”*

<https://youtu.be/rdHFPrJCA2M>

**Francisco González de Posada**

*Raíces Históricas de la crisis actual*

<https://youtu.be/y-z2Y4WRk-I>

22 de julio de 2020

**Concha María Fleitas Perdomo**

*Palabras de homenaje “Don Arístides, buena persona”*

<https://youtu.be/vzvD-BwIILs>

**Arístides Hernández Morán.**

*Palabras de agradecimiento*

<https://youtu.be/wT92feVTYKw>

**Francisco González de Posada**

*La amenaza del calentamiento global del planeta, desafío ecológico de  
nuestro tiempo*

[https://youtu.be/v-r\\_6eZIH2s](https://youtu.be/v-r_6eZIH2s)

## C) JORNADA CIENTÍFICA “LANZAROTE: BÍO/GEOCIENCIAS Y ESPACIO”

Organizada en colaboración con el Instituto de Geociencias, IGEO (CSIC-UCM) y la Red Española de Planetología y Astrobiología (REDESPA)

Coordinador: **Jesús Martínez Frías**

13 de noviembre de 2020

Arrecife. *Hotel Lancelot Playa*

**María Elena Mateo Mederos**, Licenciada en Ciencias Geológicas (UCM), Técnico Responsable del Geoparque Mundial de la UNESCO Lanzarote y Archipiélago Chinijo

*El Geoparque Mundial UNESCO de Lanzarote y Archipiélago Chinijo*

**Aquilino Miguélez López**, Licenciado en Biología, especialidad Ecología (UCM), Técnico de la Reserva de la Biosfera de Lanzarote, responsable del Observatorio y coordinador del Gabinete Científico; y

**Ana Carrasco Martín**, Licenciada en Biología, Universidad de La Laguna, Técnico responsable de la Reserva de la Biosfera de Lanzarote

*Lanzarote: Qué significa hoy ser Reserva de la Biosfera*

**Esther Martín González**, Dra. en Biología por la Universidad de La Laguna, Conservadora de Geología y Paleontología del Museo de Ciencias Naturales de Tenerife

*Conservación del patrimonio paleontológico de Lanzarote*

**Francisco A. González Redondo**, Licenciado en CC Matemáticas (Universidad de Cantabria), Doctor en CC Matemáticas (UPM), Doctor en Filosofía (UCM), Profesor Titular de Historia de la Ciencia en la UCM

*La Biología y la Geología en la Historia de las Ciencias*

**Jesús Martínez Frías**, Dr. en Ciencias Geológicas, Jefe del Grupo de Investigación CSIC de Meteoritos y Geociencias Planetarias (IGEO), Profesor “Honorífico” (UC3M)

*La Humanidad hacia el espacio: Lanzarote como laboratorio natural*

## D) COLABORACIÓN EN EXPOSICIONES

Exposiciones científicas concebidas y con desarrollo inicial en el Museo de la Física y la Química Españolas del Centro Científico-cultural Blas Cabrera de Lanzarote (1995-2004).

Comisariadas por **Francisco A. González Redondo**, Académico Numerario

### **BLAS CABRERA Y LA CIENCIA ESPAÑOLA, 1936-1940**

Biblioteca de la Facultad de Educación de la UCM

Inicio del "2020 AÑO BLAS CABRERA", Conmemoración del 75 Aniversario de su muerte en México, 1945

Enero-abril de 2020

<https://biblioteca.ucm.es/edu/blas-cabrera-y-la-ciencia-espanola-1936-1940>

### **EN EL CENTENARIO DEL “ARITMÓMETRO ELECTROMECAÁNICO”. LEONARDO TORRES QUEVEDO: DEL TELEKINO A LA AUTOMÁTICA**

Instituto de Tecnologías Físicas y de la Información "Leonardo Torres Quevedo"

Enero-febrero de 2020

### **ENRIQUE MOLES ORMELLA: EMINENTE QUÍMICO ESPAÑOL**

Biblioteca “Enrique Moles” de la Facultad de CC Químicas. Universidad Complutense de Madrid

Enero-marzo de 2020

### **EN EL CENTENARIO DEL “ARITMÓMETRO ELECTROMECAÁNICO”. LEONARDO TORRES QUEVEDO: DEL TRANSBORDADOR A LA AUTOMÁTICA**

Palacio de la Audiencia de Soria

Febrero-marzo de 2020

[http://www.torresquevedo.org/LTQ10/index.php?title=Exposici%C3%B3n\\_Leonardo\\_Torres\\_Quevedo\\_-\\_Paneles#TRANSBORDADORES](http://www.torresquevedo.org/LTQ10/index.php?title=Exposici%C3%B3n_Leonardo_Torres_Quevedo_-_Paneles#TRANSBORDADORES)

### **LEONARDO TORRES QUEVEDO: INGENIERO CÁNTABRO UNIVERSAL**

Castillo del Rey. San Vicente de la Barquera. Cantabria

Agosto de 2020



## CAPÍTULO VI

# PRESENCIA EN LA CECCEL

La Confederación Española de Centros de Estudios Locales CECCEL – CSIC, celebró su LXVII Asamblea Anual de forma virtual, el 15 de octubre de 2020.

Se publicó, en *pdf*, el Boletín de la CECCEL Núm. 27, octubre 2020. En la página 123 se presenta la Memoria de Actividades 2019 de la Academia de Ciencias, Ingenierías y Humanidades de Lanzarote:

<http://cecel.es/wp-content/uploads/2020/10/BolCECEL2020Nona-1.pdf>





# CAPÍTULO VII

## ACTIVIDADES SINGULARES DE ACADÉMICOS EN CANARIAS<sup>1</sup>

### A) CONFERENCIAS

1. **Alfonso Licata**, Académico Numerario  
*Presentación* de la Asociación Cultural “Sociedad Dante Alighieri –  
Comité Islas Canarias”  
8 de enero de 2020. Arrecife, Lanzarote. *Real Club Náutico de Arrecife*
2. **Antonio Gallardo Campos**, Académico Correspondiente en  
Fuerteventura  
*Una sola salud*  
En el contexto del ciclo organizado por la Consejería de Medio Ambiente  
del Cabildo de Fuerteventura para celebrar los días mundiales del  
medio ambiente y de los océanos  
9 de junio de 2020. Puerto del Rosario, Fuerteventura. *Centro Insular de  
Juventud*
3. **Ángel Gutiérrez Ravelo**, Académico Correspondiente en Tenerife  
*La Química de Productos Naturales en el Siglo XXI*  
Conferencia inaugural del año académico 2020 de la Real Academia  
Canaria de Ciencias  
24 de septiembre de 2020. La Laguna, Tenerife. *Aula Magna de Física y  
Matemáticas de la Universidad de La Laguna*
4. **Francisco González de Posada**, Académico Numerario  
Conferencia por vía telemática: “*El ser humano: neurociencia y  
trascendencia*”

---

<sup>1</sup> El ámbito territorial de la Academia de Ciencias, Ingenierías y Humanidades de Lanzarote es el Archipiélago canario.

20 de octubre de 2020. Real Academia de Medicina de Santa Cruz de Tenerife

5. **Sebastián Delgado Díaz**, Académico Numerario

*Energía azul como alternativa prometedora en desarrollo*

Charla *on line* a través de la plataforma Zoom

12 de noviembre de 2020. Ayuntamiento de Candelaria. Medio Ambiente

**B) CURSO**

**Francisco González de Posada**, Académico Numerario

Cosmología. En torno al Tiempo (1 ECTS)

Coordinación: **Dominga Trujillo Jacinto del Castillo**, Académica Numeraria

Organizado por el Instituto de Estudios Canarios

26 a 28 de octubre de 2020. La Laguna, Tenerife. *Instituto de Estudios Canarios*.

# CAPÍTULO VIII

## PUBLICACIONES

### I. COLECCIÓN *DISCURSOS ACADÉMICOS*<sup>2</sup>

Nº 84. *De Lanzarote a la Luna y a Marte: Claves geológicas y astrobiológicas.* **Jesús Martínez Frías.** 30 de enero de 2020.

Nº 85. *Remembranza de un académico poeta, Rafael Arozarena.* **Manuel Martín-Arroyo Flores.** 10 de diciembre de 2020.

### II. BOLETÍN INFORMATIVO *NOTICIAS ACADÉMICAS*

Números: 180 al 191.

### III. BOLETÍN INFORMATIVO *Haciendo MEMORIA ...*

*Notas de actualidad ... hacia el futuro ...*

Nº 4. Cuadro Académico. (Edición de 15 de diciembre 2020).

### IV. BOLETÍN *DE ASTRONOMÍA*

Números: 42 al 45.

---

<sup>2</sup> Desde el número 56, en ediciones digitales, a las que puede acceder en:  
<http://www.academiadelanzarote.es/Discursos%20academicos.htm>



## **RECONOCIMIENTO Y GRATITUD**

### **INSTITUCIONES COLABORADORAS**

Amigos de la Astronomía de Lanzarote “Arturo Duperier”  
Amigos de la Cultura Científica  
Arte de Obra  
Hotel Lancelot Playa  
Instituto de Estudios Canarios  
Museo Tanit  
Real Academia Canaria de Ciencias  
Sociedad Dante Alighieri – Comité Islas Canarias  
Sociedad Democracia

PÁGINA WEB: <http://www.academiadelanzarote.es/>

FACEBOOK: <https://www.facebook.com/pages/Academia-de-Ciencias-e-Ingenier%C3%ADas-de-Lanzarote-ACIL/184738684934946>