



Alumni



# Antonio Bódalo Santoyo



Alumni



[abodalo@um.es](mailto:abodalo@um.es)  
Nerpio (1940)

- Licenciado en Ciencias Químicas (1963, Universidad de Murcia).
- Doctor en Ciencias Químicas (1967, Universidad Complutense).
- Ha sido profesor de la Universidad de Murcia desde 1969, y director del grupo de investigación “Análisis y Simulación de Procesos Químicos, Bioquímicos y de Membrana” (1990-2009).
- Principales cargos desempeñados:
  - **Secretario General** de la Universidad de Murcia (1980-1982)
  - **Director General de Universidades** (Región de Murcia, 1982-83)
  - **Alcalde de Murcia** (1983-87)
  - **Vicerrector de Investigación** (1990-91)
  - **Consejero de Administración Pública** de la Región de Murcia (1991-93)
  - **Presidente de la Asociación de Químicos de Murcia** y **Decano del Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Murcia** (1995-2019)
- Actualmente es **Profesor Colaborador Honorífico** de la Univ. de Murcia.

# Joaquín Carrasco Gómez



Alumni



- Licenciado en Física (2004, Universidad de Murcia).
- Doctor por la Universidad de Murcia (2009).
- Tras el doctorado, participó en un proyecto Marie Curie como investigador post-doctoral en la Universidad de Hanóver.
- Seguidamente, se trasladó a Manchester como investigador post-doctoral en el **Centro de Control de Sistemas (Universidad de Manchester)**.
- En 2011 obtuvo una plaza de académico en la Universidad de Manchester, donde es actualmente Reader en Control y Robótica.
- Experto en Estabilidad Absoluta y Sistemas de Lurье.
- **Líder temático del Project RAIN** (Robotics and Artificial Intelligence for Nuclear) financiado con £15M durante el periodo 2017-2021.
- **Adscrito a la UKAEA** (UK Atomic Energy Authority) durante el curso académico 2020/21, colaborando en actividades de desmantelamiento de instalaciones contaminadas con desechos radiactivos.

[Joaquin.carrasco@manchester.ac.uk](mailto:Joaquin.carrasco@manchester.ac.uk)

Abarán (1978)

# María García Jiménez



Alumni



[mgarcia@amunoz.com](mailto:mgarcia@amunoz.com)

[www.amcnaturaldrinks.com](http://www.amcnaturaldrinks.com)

Albacete (1976)

- Licenciada en Química (1999, Universidad de Murcia).
- Tras varios másteres de post grado y una estancia en Londres empezó a trabajar en **AMC Natural Drinks** en 2003, desde donde ha cursado estudios de Innovación y Advanced Management en IE, Esade, UCLA y MIT.
- Actualmente es **Directora General de AMC Innova**, División de Innovación, Marketing y Sostenibilidad de AMC, empresa líder en Europa en investigación, desarrollo y lanzamientos de nuevos productos de alimentación innovadora y saludable, presente en todos los continentes.

*“De mi paso por la Facultad de Química tengo muy buenos recuerdos, aunque reconozco que es una carrera que requiere mucho esfuerzo y estudio. Lo bueno es que todo lo que viene después es más sencillo y divertido. Personalmente, tengo que decir que a mí me encanta mi trabajo. Os animo a esforzaros en vuestros estudios y a profundizar en el campo que más os llame la atención, pues siempre seréis mejores profesionales si os dedicáis a aquello con lo que realmente disfrutáis”*

# Isabel Guillamón Gómez



Alumni



[Isabel.guillamon@uam.es](mailto:Isabel.guillamon@uam.es)

Archena (1981)

- Licenciada en Física (2004, Universidad de Murcia).
- Doctora en Física (2009, Universidad Autónoma de Madrid).
- Investigadora post-doctoral en las Universidades de Bristol y Stanford y en las instalaciones del EMFL (European Magnetic Field Laboratory) y del NHMFL (National High Magnetic Field Laboratory, Florida).
- En 2015 obtuvo un **proyecto ERC Starting Grant** (European Research Council) que le permitió construir un laboratorio pionero en medidas de microscopía de efecto túnel, en la Universidad Autónoma de Madrid.
- Es profesora titular del Departamento de Física de la Materia condensada y miembro del **Instituto de Física de la Materia Condensada** (IFIMAC) en la **Universidad Autónoma de Madrid**, donde lidera una línea de investigación sobre la visualización directa de correlaciones electrónicas a altos campos magnéticos, con aplicaciones en el área de los materiales cuánticos.
- Ha recibido el **Premio Europeo Nicholas Kurti** en 2015, y el **Premio Miguel Catalán**, en 2020.

# María Amelia Guzmán Martínez-Valls



Alumni



[maguzmanmv@gmail.com](mailto:maguzmanmv@gmail.com)

Murcia, 9 de mayo, 1955



Potencia Cúbica

[www.potenciacubica.org](http://www.potenciacubica.org)

*Club del  
Segundo Terceto*

- Licenciada en Ciencias, Especialidad Química Agrícola (1977, Univ. de Murcia). Posee entre otros, el Diploma en **Ciencias Empresariales**, el Diploma de Estudios Avanzados en **Marketing Internacional y Dirección Estratégica de Empresas**. **Doctora en Ingeniería Química**.
- **Profesora** Agregada de **Bachillerato** de Física y Química (oposición en 1978).
- **Inspectora** del Servicio Oficial de Inspección, Vigilancia y Regulación del Comercio Exterior (**SOIVRE**) ingresando el 2 de febrero, 1979 con el nº 1 de su promoción, siendo la primera mujer y primera licenciada en Ciencias en ser parte del cuerpo de inspectores.
- **Profesora Ayudante** (Dep. Bioquímica-UMU 1977-78), **Profesora Asociada** (Dep. Marketing Internacional UMU 1988-96). Ha sido Profesora Honoraria en la Univ. Miguel Hernández de Elche.
- **Consejera Comercial** en la Representación Permanente de España ante la **OMC** y la **ONU** en **Ginebra**. Comisionada de la Presidencia Española de la UE (1996-2002).
- **Directora Territorial de Comercio y del ICEX** en la Región de Murcia (2007-2012).
- **Consejera Comercial** de la Embajada de España en **Brasil** (2012-2017).
- **Directora del Área de Trabajo e Inmigración** (Delegación del Gobierno en Murcia-2017-act)
- **Reconocida en diversos ámbitos** (“Mujeres que iluminan el futuro”-EQUAL, Antología de escritoras murcianas, Líderes del s.XX, Premio a la Igualdad Profesional 2024, etc.).
- Fundadora de la Asociación/Filosofía/Marca **Potencia Cúbica**, vinculada a la atención de personas vulnerables y que valora el talento senior, origen del “**Club del Segundo Terceto**”.
- Autora de los poemarios “**Contradicción del alma enardecida**”, “**Poemario 30**”, del libro didáctico “**Visita al Zoo**” y del ensayo “**La vida tiene estructura de soneto con estrambote**” (en prensa).

# Antonio Hidalgo García



Alumni



[antonio@unex.es](mailto:antonio@unex.es)

Murcia (1962)

- Licenciado en Ciencias Químicas (1985, Universidad de Murcia).
- Doctor en Ciencias (1987, Universidad de Murcia).
- Desde 1988 es profesor en la **Universidad de Extremadura**, siendo actualmente **Catedrático de Química Física** en dicha Universidad.
- Fue investigador post-doctoral en el Caltech, con el Prof. Rudolph A. Marcus (P. Nobel de Química en 1992).
- Desde 1999 investiga el estudio de sistemas mediante simulación química con dinámica molecular combinada con cálculos mecanocuánticos.
- Su interés por la docencia y la difusión científica han sido reconocidos con la concesión del **Diploma a la Trayectoria Docente de Excelencia** de la Universidad de Extremadura, en 2018.
- Paralelamente ha participado en tareas de gestión académica, siendo, entre otros cargos, **Vicerrector de Profesorado** (2004-2011) y **Rector de la Universidad de Extremadura** (2019-2023).

# M<sup>a</sup> Dolores López Abellán



Alumni



- Graduada en Bioquímica (2018, Universidad de Murcia).
- Fue **Premio Extraordinario Fin de Grado** de su promoción.
- Obtuvo el **Primer Puesto Nacional** en el **examen QIR** (convocatoria de 2019), para el que se preparó con el curso del Colegio Oficial de Químicos de Murcia.
- Actualmente está terminando su periodo de formación en Análisis Clínicos en el Hospital Santa Lucía de Cartagena.

*“Quizá lo más importante para encontrar tu camino es transitar unos cuantos de ellos, **atreverse a tomar decisiones y no dejar que el miedo a equivocarte te paralice**. Las **prácticas durante la carrera** y los primeros pasos profesionales después de obtener el título universitario son una **oportunidad clave para descubrir lo que queremos**”*

[lolilopezabellan@gmail.com](mailto:lolilopezabellan@gmail.com)

Molina de Segura (1996)



# Daniel Mira Salama



Alumni



[daniel.mirasalama@gmail.com](mailto:daniel.mirasalama@gmail.com)

Murcia (1978)

- Graduado en Ingeniería Química (2001, Universidad de Murcia).
- Máster en Ingeniería y Gestión Ambiental (2002, UPC).
- Doctor en Física Atmosférica (2007, Universidad de Manchester).

*“Al terminar mi doctorado me tomé un año libre, durante el cual recorrí con mi mochila varios países de Sudamérica. En ese viaje me di cuenta de que quería contribuir al desarrollo de los pueblos utilizando el medio ambiente como catalizador. Persiguiendo esta meta, viajé a Washington DC para llamar a la puerta del **Banco Mundial**, donde conseguí un contrato como **consultor**. Desde el primer momento supe que había encontrado mi pasión. He trabajado en muy diversos proyectos: reducción del impacto del retroceso glacial en los Andes, descontaminación de ríos en Argentina, fauna salvaje, zonas protegidas y gestión de la pesca en **Tanzania** (residí allí durante cuatro años), calidad del aire en **China** (tres años) y, más recientemente, contaminación marina y reducción del riesgo de enfermedades zoonóticas en **Singapur**, donde resido actualmente. Todo esto ha sido posible gracias a la excelente formación y las oportunidades que me brindaron la Facultad de Química y la Universidad de Murcia. Cada día que voy a trabajar me siento motivado, inspirado y agradecido.*

***Os animo a todos a descubrir vuestra pasión y seguirla. Está en vuestra mano”***

# Isabel Morales Moreno



Alumni



[isabel.morales@murciaeduca.es](mailto:isabel.morales@murciaeduca.es)

Murcia (1979)

- Licenciada en Química (2002, Universidad de Murcia) con **Premio Extraordinario**.
- Doctora en Química (2006, Universidad de Murcia).
- Nada más terminar su tesis doctoral aprobó las oposiciones de **Profesores de Enseñanza Secundaria** (2006), habiendo desarrollado prácticamente toda su labor docente en el **IES El Carmen**, al que se incorporó en 2007. Allí fue primero jefa de estudios (2009-2016) y es desde 2016 la **directora del centro**.
- En el curso 2012-13 colaboró muy activamente en la puesta en marcha del **Programa Horarios Integrados (PHI)** entre el IES El Carmen y el Conservatorio de Música de Murcia, que permite compaginar los estudios de ESO y Bachillerato con las Enseñanzas Profesionales de Música.

*“La educación es un tarea apasionante y necesitada de profesores con ilusión por enseñar y hacer entender a los alumnos la realidad que les rodea. Requiere entrega, flexibilidad y capacidad de organización. De mi experiencia, profesionalmente destacaría el PHI. Es muy gratificante comprobar cómo permite a los alumnos conciliar sus estudios con su pasión por la música. Un consejo: **Involúcrate y ponte al servicio. Todo a tu alrededor será mejor**”*

# Daniel Torregrosa López



- Licenciado en Ciencias Químicas (1992, Universidad de Murcia).
- Vocal de la **Real Sociedad Española de Química** (Sección Territorial de Murcia).
- A su actividad profesional en seguridad y salud laboral une su faceta de divulgador científico, por la que ha recibido la **Distinción San Alberto Magno** del Colegio de Químicos en 2019, y el **Premio Tesla de Divulgación Científica** (2017).
- Autor de los libros “**Del mito al laboratorio. La inspiración de la mitología en la ciencia**” (Cálamo, 2018), “**101 obras esenciales de divulgación científica**” (BRMU, Ed. Tres Fronteras, 2019) y “**Química Asombrosa**” (Pinolia, 2023).
- Columnista de **La Verdad de Murcia** y colaborador de la revista **Muy Interesante**.
- Colaborador en programas de radio (**RNE, Onda Regional, Radio 3, Cadena SER**) y televisión (**LaboratoriUM**, en La7).
- Es autor del blog de divulgación:



**Ese punto azul pálido (Pale Blue Dot)**

*Nunca la perspectiva fue tan literal*

[esepuntoazulpalido@gmail.com](mailto:esepuntoazulpalido@gmail.com)

[www.esepuntoazulpalido.com](http://www.esepuntoazulpalido.com)

Murcia (1969)