



Contacto: Tel. 61027095

Correo: [cuencajag@gmail.com](mailto:cuencajag@gmail.com)

[cuencajag@hotmail.com](mailto:cuencajag@hotmail.com)

[cuencajag@yahoo.es](mailto:cuencajag@yahoo.es)

## José Ángel González Cuenca

Curriculum vitae (Micológico)

### Laboral/Profesional

- 1973 Ingreso en Antibióticos S.A.  
8 años como Analista en el Laboratorio de Microbiología Investigación.  
10 años en Laboratorio de Investigación de Nuevos Productos.  
11 años en Ingeniería Genética.

La actividad laboral habitual durante estos 29 años ha consistido principalmente en **estudio taxonómico**, **identificación de metabolitos**, procedimientos de **conservación** (Liofilización, desecado por sublimación y Congelación a  $-40/70\text{ }^{\circ}\text{C}$  o Nitrógeno líquido  $-192\text{ }^{\circ}\text{C}$ ), **extracción y manejo de DNA/RNA** de Microorganismos (hongos y actinomicetos).

### Micológica/ Participación y cooperación.

- 1978 Alta en la Asociación Micológica San Jorge de León.  
1984 Miembro de la Junta Directiva, como asesor micológico, hasta hoy.  
1990 Integración en el Grupo Micológico del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de León.  
1990/1992 Muestreo, identificación y conservación de hongos de Castilla y León con el Mencionado GML.  
1990 Participación en la XV Jornadas Internacionales de Micología (San Sebastián).  
1991 IX Simposio Nacional de Botánica Criptogámica. (Salamanca).  
1991 V Campaña Flora Micológica Ibérica Consejo Superior de Investigaciones Científicas Setúbal (Portugal).  
1992 I Congreso Nacional de Micología Puerto de la Cruz (Tenerife).  
1992 VI Campaña Flora Micológica Ibérica CSIC, Boñar (León).  
2011/2014 Miembro Compromisario en FAMCAL (Federación de Asociaciones Micológicas de Castilla y León).

### Publicaciones

- 1991 Algunos hongos nuevos o raros para la Península Ibérica *Calonge. FD, González JA et al. Bol. Soc. Micol. Madrid.*  
1992 Catálogo provisional de los Gasteromycetes de León. *Andres J, González JA et al. Bol. Soc. Micol. Madrid.*  
1992 Aportaciones corológicas en hongos. *Calonge. FD, González JA et al. Bol. Soc. Micol. Madrid.*  
2002 Lo que ud. debe saber sobre hongos comestibles. *Asoc. Mic. León*  
2004 Guía básica de campo de los hongos de León *Asoc. Mic. León*

## Agradecimientos, cooperación.

- 1996 Letters in Applied Microbiology 23;303-306  
1998 Current Genetics. 33;387-394  
1999 Appl. Microbiol. Biotechnol. 52;196-207  
1999 Microbiology, 145; 855-868  
2000 FEMS Microbiology Letters, 186;319-325 Fouces, R. et al. Conjugation and transformation of Streptomyces species by tylosin resistance  
2000 Journal of Biotechnology, 84;127-132  
2000 Nature Biotechnology, 18;857-861  
2000 Appl. Microbiol. Biotechnol. The gene encoding gamma-actin from the cephalosporin producer Acremonium chrysogenum Diez, B. et al.  
2001 Biotechnology and bioengineering, 55(1), 1997, pp. 216-226  
2001 Current Microbiology, 42;117-121  
2001 Journal of Biological Chemistry 1996, pp. 33531-33538 Molecular-Cloning and Expression in different microbes.  
2003 Atlas fotográfico de los hongos de la Península Ibérica. *Basilio Llamas y Arsenio Terrón. I.S.B.N; 84-89716-97-8*  
2005 Los hongos manual y guía didáctica de micología. *Juan Antonio Sanchez et al. I.S.B.N. 8-609-2550-1*

## Actividades docentes

- 1990 Monitor asesor de la Exposición Micológica de la Diputación de León en el salón de las Artes (Edificio Pallares) de 15 días de duración.  
1991 Junta de Castilla y León Iª semana Micológica Residencia Juvenil Consejo de Europa  
1992 Junta de Castilla y León IIª semana Micológica Residencia Juvenil Consejo de Europa  
1993 Junta de Castilla y León IIIª semana Micológica Residencia Juvenil Consejo de Europa  
1991 Curso de Micología Organizado por el Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de León en Santa Lucia de Gordón.  
2000 Asociación Cuatro Valles. Jornadas de Micología práctica.  
2001 Universidad de León (Higiene y Tecnología de los Alimentos). Jornadas de Micología En San Emiliano y Murias de Paredes subvencionadas por el PRODER.  
2004 Curso de Micología Organizado por la Asociación Micológica San Jorge de León en Astorga León.  
2008 Curso de Micología Taxonomía de Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2009 Curso de Microscopía de hongos Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2010 Iniciación al estudio del Género Russula Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2011 Iniciación a la Micología Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2011 Las preparaciones microscópicas en hongos. Curso de Micología Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2012 El Reino Fungi Nomenclatura y Taxonomía Curso de Micología Organizado por la Asociación Micológica San Jorge.  
2013 Reactivos cortes y tinciones en microscopía de hongos. Curso de Micología Organizado por la Asociación Micológica San Jorge de León.  
2014 Micología aplicada. Inicio a la Micología para jóvenes emprendedores de Brañuelas. Organizado por la Asociación Micológica San Jorge de León.

## Ponencias /conferencias

### León

- XV Semana Micológica Reactivos en la clasificación de las setas.  
XVI Semana Micológica Diferencias entre comestibles/venenosas.  
XVII Semana Micológica Ponencia con Don Juan Antonio Sánchez.  
XIX Semana Micológica. Ponencia con Don Juan Antonio Sánchez.  
XXIII Semana Micológica: Las Russulas

XXIV Semana Micológica: Boletales  
XXV Semana Micológica: Semejanzas/diferencias en comestibles/venenosas.  
XXVII Semana Micológica: Los Gasteromycetos de la provincia de León.  
XXIX Semana Micológica: Generalidades en Micología.  
XXXI Semana Micológica: Otros usos de los hongos.  
XXXII Semana Micológica: Las setas, su utilización en Farmacología.  
XXXIV Semana Micológica: Caracteres diferenciales en hongos.  
XXXV Semana Micológica: Los peligros de las setas comestibles.  
XXXVII Semana Micológica: Setas que ya no veo.  
XXXVIII Semana Micológica: Esta la conozco. (Monográfica Amanita phalloides)

Salamanca Primera Jornada Micológica Lazarillo (con aula de campo Recolección e identificación de 216 taxones diferentes).

Valladolid Segundas Jornadas Micológicas de Valladolid. Russulales Russula/Lactarius.

Boñar De 1998 a 2011, todos los años, (14) cooperación en la realización de las Semanas Micológicas como colaborador y ponente.

Luyego Las setas de pinares.

Prado de la Guzpeña. Principales setas comestibles de nuestro entorno.

Mieres Semanas Micológicas de los años 2009-2010-2011. Russulales-Preparación y uso de los Reactivos macro y micro.

Gijón Tema: Uso de reactivos en la identificación del Género Russula.

El Entrego Asturias Tema: las Russulas, setas de pasarela.

Villablino 1993, Curso, Charla y Clase de campo. 2012, Iniciación a la Micología.

Mayorga: Las setas de nuestro entorno.

Fabero: Charla y exposición años 2007 y 2008

Murias de paredes año 1994 Jornadas de Micología (Cuatro Valles)

San Martín del Rey Aurelio, Asturias: IX Jornadas Micológicas Valle del Nalón.

Escopete (Guadalajara): Setas con interés culinario.

Villanueva del Fresno (Badajoz) V Jornadas Transfronterizas del Gurumelo año 2011. Boletales.

Ungilde, Puebla de Sanabria año 2012. Técnicas de preparaciones microscópicas en hongos

Bragança (Portugal) año 2012. Técnicas de cultivo en Micología.

### **Otras actividades Micológicas**

Liofilización y exposición en 1991 en el salón de las Artes (Edificio Pallares) de 127 especies diferentes de Macromicetos.

Ganador del Primer Certamen literario de Mico-micro relatos San Jorge

Aislamiento y cultivo en fase micelial de cepas salvajes de Basidiomicetos.

Producción de carpóforos de *Ganoderma lucidum*, *applanatum* y *adspersum*.

Colaboración en la puesta en marcha del liofilizador del Aula de la Naturaleza de Ungilde (Zamora).

Réplicas en resina de más de 300 especies de hongos. (Exposición en Noviembre 2015, en el Hostal de San Marcos de León).

Exposición los días 24 y 25 de Octubre del 2016 en las JORNADAS MICOLOGICAS de Valladolid.

El presente *curriculum* se hace con documentos que actualmente obran en mi poder y es simplemente orientativo no exhaustivo.

León 29 setiembre 2016

Firmado:  
José Ángel González Cuenca