# CICLO DE CONFERENCIAS

## APLICACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA EN LA CIENCIA VETERINARIA

26 de mayo de 2011

#### Con la colaboración de:





Real Academia de Ciencias Veterinarias Calle Maestro Ripoll, 8 28006 Madrid. España. Teléfonos: 915611799 Fax: 915628247 e-mail: racve@racve.es www.racve.es



Instituto Tomás Pascual
P° de la Castellana, 178 3° Derecha - 28046 Madrid
Tel.: 91 703 04 97 - Fax: 91 350 92 18
e-mail: webmasterinstituto@institutotomaspascual.es
www.institutotomaspascual.es



Escuela de Negocios de la Universidad CEU Cardenal Herrera.

Palacio Colomina, c/Almudín, 1. 46003 Valencia.

### ORGANIZAN:

la Real Academia de Ciencias Veterinarias y el Instituto Tomás Pascual Sanz para la nutrición y la salud

#### Ponentes:

Dr. José Luis Rodríguez-Marín Roy

Es Licenciado en Veterinaria, especialidad de Medicina y Sanidad. Doctor en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid. Veterinario Militar desde 1984 por oposición. Jefe del Servicio de Bromatología y Seguridad Alimentaria del Centro Militar de Veterinaria de la Defensa. Jefe del Servicio de Bromatología e Higiene de los Alimentos del Hospital del Aire de Madrid, Especialista en Gestión Medio Ambiental por la Universidad Pontificia de Comillas ICAI-ICADE. Gestor Medioambiental Certificado por la AEC-CERPER para la EOQ. Master en Medioambiente y Salud. Diplomado en Bromatología e Higiene de los Alimentos por el Ministerio de Defensa. Coordinador de medio ambiente del Hospital del Aire. Veterinario Adjunto a la Dirección Técnico Sanitaria de la Empresa G.I.R.E.S.A., por nombramiento del Ministerio de Sanidad y Consumo, Subdirección General de Salud Pública. Veterinario Titular Interino como Director Técnico de la citada empresa por nombramiento del Ministerio de Sanidad y Consumo. Veterinario Titular Interino del Municipio de Puerto del Rosario (Fuerteventura). Jefe del Servicio de Veterinaria del Tercio D. Juan de Austria 3º de la Legión. Jefe del Laboratorio Regional de Bromatología e Higiene de los Alimentos de la Región Militar de Levante. Jefe del Servicio de Bromatología e Higiene de los Alimentos de la Academia de Guardias de la Guardia Civil y de la 2ª Zona de la Guardia Civil (Comunidad Andaluza). Jefe del Servicio de Bromatología e Higiene de los Alimentos del Hospital Militar de Valencia. Veterinario Colaborador de la Comunidad de Madrid, Consejería de Sanidad y Servicios Sociales en las campañas anuales de luchas contra las zoonosis. Es profesor de diversas asignaturas de distintos centros Universitarios, Escuela Militar y Masters.

#### Dra. Marta Eulalia García Sánchez

La Dra. García es Profesora Titular adscrita al Departamento de Sanidad Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid. Después de obtener su título de Doctor, se especializó en Micología Clínica en la Allergy and Immunology Division, VA Medical Center, en Milwaukee, Wisconsin, en el equipo del Dr. V.P. Kurup. A lo largo de su trayectoria académica ha coordinado diversos proyectos de investigación. Actualmente se encuentra centrada en el estudio del patógeno emergente Clostridium difficile y su potencial carácter zoonósico. Estas investigaciones se desarrollan en colaboración con otros prestigiosos Centros, como el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas del Hospital Gregorio Marañón de Madrid y la Estación Biológica de Doñana. En el curso de las mismas se produjo la descripción, por primera vez en España, de la presencia de Clostridium difficile en animales domésticos. A lo largo de su trayectoria investigadora, ha puesto a punto distintas metodologías de diagnóstico de enfermedades fúngicas animales, tanto por métodos inmunológicos como moleculares. Recientemente ha llevado a cabo la demostración de la posibilidad de existencia de infecciones aspergilares policionales, así como la elaboración de una revisión exhaustiva sobre el tema de la respuesta inmune frente a las enfermedades fúngicas. Cuenta con numerosas publicaciones científicas en revistas de gran prestigio internacional, sin olvidar en ningún momento las publicaciones de divulgación de temas veterinarios. Durante su dilatada trayectoria docente, ha llevado a cabo la impartición de diferentes asignaturas dentro de la Licenciatura Veterinaria, habiendo sido coordinadora de materias como Microbiología. Ha sido responsable de la impartición de la asignatura optativa "Vacunas en Medicina Animal". Asimismo ha participado en Programas de Doctorado con Mención de Calidad otorgada por el Ministerio de Educación.

S.R.C. Srta. Beatriz Ceacero Tel. 91 703 04 97

E-mail. beatriz.ceacero@institutotomaspascual.es

# CICLO DE CONFERENCIAS

SOBRE

## Aplicación de la Biotecnología en la Ciencia Veterinaria

### **PROGRAMA**

18:00 Preside: Excmo. Sr. D. Vicente Dualde Pérez.
Académico de Número de RACVE.

Modera: **Profesor Dr. Santiago Vega García.**Decano de la Facultad de Veterinaria.

18:15 "Vacunas recombi<mark>nantes: un futuro que ya es</mark> presente".

Profesora Dra, Marta Eulalia García Sánchez,

19:15 "Ecología microbiana y nuevas tecnologías de análisis microbiológico de los alimentos (pcr, inmunoanálisis y otros métodos rápidos de diagnóstico)".

Dr. José Luís Rodríguez Marín.

20:15 TURNO DE PREGUNTAS.

20:30 Cóctel.

