



Excmo. Sr.:

Adjunto remito documentación solicitando la renovación como
Profesor Emérito del profesor D. José Luis Hidalgo Hidalgo de Cisneros.

Atentamente,



UNIVERSIDAD DE CADIZ
FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE
QUIMICA ANALITICA

Fdo.. José María Palacios Santander
Secretario del Departamento

Puerto Real, 25 de julio de 2016

EXCMO. SR. VICERRECTOR DE ORDENACION ACADEMICA Y
PERSONAL

Área de Personal

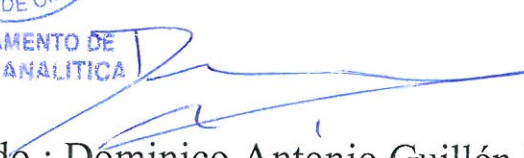
El Departamento de Química Analítica, en su reunión ordinaria del pasado 22 de julio, decidió por unanimidad solicitar la prórroga como Profesor Emérito del profesor D. José Luis Hidalgo Hidalgo de Cisneros.

Para ello se adjunta informe favorable aprobado por los miembros del Consejo de Departamento.

Atentamente,



DEPARTAMENTO DE
QUÍMICA ANALÍTICA


Fdo.: Domingo Antonio Guillén Sánchez
Director del Departamento

Puerto Real, 25 de julio de 2016

INFORME SOBRE LA ACTIVIDAD REALIZADA COMO PROFESOR EMÉRITO DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ DURANTE EL CURSO 2015-2016

1) PARTICIPACIÓN COMO ASESOR EN ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Durante el presente curso he actuado como asesor científico del Grupo FQM249, y he participado de forma activa en la corrección y redacción del artículo que se cita a continuación, como consta en los agradecimientos del mismo:

TITULO: Use of new conducting polymer nanofibers and gold nanoparticles nanocomposite obtained by ultrasound as immobilisation matrix for biosensing. Preliminary studies for its electrochemical applications in real samples.

AUTORES: Joaquín Rafael Crespo Rosa, Ignacio Naranjo Rodríguez, Mohamed El Kaoutit Zerry, Dolores Bellido Milla, José María Palacios Santander, Laura Cubillana Aguilera.

REVISTA: Sensors and Actuators B: Chemical.

ESTADO: Submitted.

2) PATENTES

AUTORES: Rafael Jesús González Álvarez, Dolores Bellido Milla, Ignacio Naranjo Rodríguez, Juan José García Guzmán, Laura Cubillana Aguilera, José María Palacios Santander, María Purificación Hernández Artiga, JOSÉ LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS.

TÍTULO: Síntesis de nanopartículas de óxido de silicio utilizando ultrasonidos de alta potencia.

Nº DE SOLICITUD: P201500724.

FECHA DE REGISTRO: 09/10/2015.

ESTADO ACTUAL: Informe del Estado de la Técnica.

3) PROYECTOS, CONTRATOS, CONVENIOS DE COLABORACIÓN

Título del contrato/proyecto: CONVENIO DE COLABORACIÓN (OT2016-004) ENTRE LA FUNDACIÓN INNOVARCILLA Y LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de contrato: CONVENIO DE COLABORACIÓN CON EMPRESAS CON FINES DE INVESTIGACIÓN

Empresa/Administración financiadora: FUNDACIÓN INNOVARCILLA

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE CÁDIZ, FUNDACION INNOVARCILLA.

Duración, desde: 19/12/2015 hasta: 19/12/2016

Investigador responsable: JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER y DOLORES BELLIDO MILLA

4) CONTRIBUCIONES A CONGRESOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

- 1) AUTORES: Palacios Santander, José María; Milla González, Miguel; Bellido Milla, Dolores; HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS, JOSÉ LUIS; Naranjo Rodríguez, Ignacio; Cubillana Aguilera, Laura.

TITULO: Empleo de herramientas audiovisuales y otros materiales docentes virtuales en la docencia de asignaturas relacionadas con la Química Analítica

CONGRESO: I JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ.

TIPO DE COMUNICACIÓN: PONENCIA

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Superior de Ingeniería, Puerto Real, 9 y 10 de Marzo de 2016.

- 2) AUTORES: Palacios Santander, José María; Milla González, Miguel; Bellido Milla, Dolores; HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS, JOSÉ LUIS; Naranjo Rodríguez, Ignacio; Cubillana Aguilera, Laura.

TITULO: Empleo de herramientas audiovisuales y otros materiales docentes virtuales en la docencia de asignaturas relacionadas con la Química Analítica

CONGRESO: I JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ.

TIPO DE COMUNICACIÓN: Artículo de libro con ISBN

ISBN: pendiente

5) PUBLICACIONES DOCENTES

José María Palacios Santander, Miguel Milla González, Dolores Bellido Milla, José Luis Hidalgo Hidalgo de Cisneros, Ignacio Naranjo Rodríguez, Laura Cubillana Aguilera, Desarrollo y aplicación de materiales virtuales en español y en inglés para un curso de Química Analítica, *International Journal of Educational Research and Innovation*, 5 (2016) 55-71.

6) OTRAS ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN DOCENTES

Una de las principales líneas de actuación que me planteé al solicitar la condición de Profesor Emérito fue la de contribuir al desarrollo, de forma gradual, de los contenidos teóricos y prácticos de todas las asignaturas que imparte el Departamento mediante ficheros animados y ficheros interactivos de desarrollo propio; con la inclusión adicional de numerosos ficheros complementarios, también animados y de diseño propio, que complementen de forma amena e intuitiva la formación de los estudiantes.

El objetivo planteado, que convertiría al departamento de Química Analítica de la UCA en un referente a nivel nacional, es muy ambicioso, al abarcar a todas las asignaturas

del departamento y requerir la colaboración de todo el profesorado, y es posible que no pueda alcanzarse en su totalidad en un tiempo tan corto pero el camino está ya iniciado y queda abierto para que continúe desarrollándose en el futuro. Las asignaturas Química Analítica II y Química Analítica III están ya prácticamente desarrolladas en este formato y se ha iniciado la colaboración en la asignatura Química Analítica I. En este contexto he desarrollado y continúo haciéndolo ficheros animados con problemas de análisis cualitativo y con sistemas periódicos en los que se recogen el comportamiento de los iones frente a los reactivos generales; ambos tipos de ficheros tienen la finalidad de complementar las nociones de análisis cualitativo que se imparten en la asignatura.

En este tercer año me planteo continuar las tareas iniciadas y emprender otras nuevas encaminadas a la consecución del objetivo propuesto.

7) OTRAS ACTIVIDADES DOCENTES

Durante el presente curso he actuado también como asesor en materia docente de varios profesores jóvenes del departamento, especialmente en las asignaturas Química Analítica II y Química Analítica III.

Puerto Real, 27 de junio de 2016



UNIVERSIDAD DE CÁDIZ
FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE
QUÍMICA ANALÍTICA

Fdo.: José Luis Hidalgo Hidalgo de Cisneros