

ENTREVISTA A FRANCISCO GARCIA-LUENGO MANCHADO

Nuestro entrevistado es ingeniero técnico en Química Industrial. Obtuvo el "Primer Premio al mejor Proyecto Fin de Carrera, E.U.P.A. (C. Real)", además de la Medalla Conmemorativa del Décimo Aniversario de la Universidad de Castilla La Mancha. Responsable del Departamento de Investigación y Desarrollo con la empresa Sogade, S.A. y Técnico Comercial en la empresa Cartera Ambiental, S.A., posee dos patentes de invención relacionadas con el tratamiento de residuos agropecuarios. Ultimamente, aparte de su recién estrenada paternidad, se le ha concedido el Segundo Premio en el Primer Concurso para la Creación de empresas de Base Tecnológica por su proyecto "Magna Mácula", por parte de la Consejería de Industria y Tecnología de Castilla La Mancha.

-¿Cuál es, exactamente, la naturaleza del premio que le ha sido concedido, y de quién procede la convocatoria?

-Es un poco complicado, puesto que la convocatoria es de 2003; se hizo un prototipo y el premio consistía en que se hacía gratis la dirección financiera o a través de una consultora. Yo no pude aprovecharlo porque empezaba con el mencionado prototipo, pero en el año 2004 y con carácter retroactivo pudimos cobrar. De esta manera, durante el pasado mes de marzo, se nos hizo entrega del premio a los galardonados del Primer y Segundo Concursos, correspondientes a los años 2003 en mi caso, y 2004. Es un premio que convoca la Consejería de Industria y Tecnología a través de los CLIPE (Centros Locales de Promoción de Empleo).

-¿En qué consiste su proyecto, o mejor dicho, cuáles son las aplicaciones que se pudieran extraer de él?

-Es un proyecto que incluía la creación de una empresa para el diseño y fabricación de maquinaria y productos aplicables en el tratamiento económico de los residuos agropecuarios por decirlo de forma resumida. Además, contaría con varios servicios como son: Evaluación Energética de Pequeñas Instalaciones; Diagnósticos Ambientales; Diseños de Sistemas de Depuración; Diseño, Construcción, Aplicación en materia de Prototipos, etc. Se trata de prestar un servicio para cualquier industrial agropecuario de esta zona; servicio que normalmente solo se pueden permitir grandes empresas que incluso a veces tienen su propio servicio de Investigación y Desarrollo.

-Creo que no es la primera vez que un trabajo o proyecto suyo ha resultado premiado...

-Obtuve el Premio al Mejor Proyecto Fin de Carrera de la Escuela Politécnica de Almadén en el Curso 93-94, por Diseño Optimo por Ordenador, y la Medalla del X Aniversario de la UCLM.

-También tengo entendido que posee la titularidad de dos patentes de invención relacionadas con el tratamiento de residuos agropecuarios.

-Sí, soy titular de dos patentes, una la de la máquina que está en proceso de fabricarse en breve, Patente 200.000.906, y que es

para el tratamiento de purina; y la 907, que es un tamiz especial para este tipo de materias.

-¿Cómo ve el apoyo, ya sea institucional o privado, que en estos momentos se presta a la investigación en general, y en particular en su campo específico?

-El consejero habló de que había que prometer apoyo en todos los ámbitos. Creo que el apoyo debe ser general, no solo a la innovación tecnológica; por ejemplo en colaboración con la UCLM, que estuvo en el acto de entrega de premios representada por el Vicerrector de Desarrollo Empresarial e Infraestructuras. Aparte, creo que la investigación comienza por la formación, y eso es muy escaso a todos los niveles, desde la Educación Primaria hasta la gestión de becas de doctorado, y creo que se falla en dos cosas. En primer lugar no hay suficiente dinero, fondos asignados, y en segundo lugar la

gestión de estos fondos no es adecuada. Estos dos problemas trascienden más allá de cualquier tipo de gobierno o de política, se viene arrastrando ya desde hace mucho tiempo.

-Y en cuanto a Daimiel, ¿cree que hay "madera", por decirlo de alguna manera, entre los jóvenes investigadores y profesionales de nuestra localidad?

-Volvemos a lo mismo de antes. Hay gente muy preparada, pero que no dispone de medios para desarrollar sus proyectos, porque dinero para proyectos ya en marcha o en fase de desarrollo avanzado si que hay. El problema son los proyectos muy nuevos, poco desarrollados, con alto riesgo financiero, para eso no hay ningún apoyo institucional ni evidentemente inversores. En Daimiel por lo menos disponemos de CLIPE, que ayuda a la gestión de creación de nuevas empresas y que están promoviendo tanto la creación de nuevas empresas, como el fomento de empleo de calidad.

-También es usted miembro de una sociedad astronómica local. ¿Le importaría comentarnos algo respecto a ella, ya que me consta que existen personas en Daimiel interesadas en el tema?

-Nació en enero de 2004, a partir de la iniciativa de Miguel Angel, presidente, y empezamos a reunirnos un grupo muy reducido de aficionados, y hasta el momento hemos hecho un curso a través de la Concejalía de Juventud. Hemos montado nuestra propia WEB, y nos reunimos cuando podemos.

-Si desea añadir algo más...

-Quisiera agradecer el apoyo de la familia, y de mis amigos Julio Martín de la Sierra y Pedro Fernández que han aguantado las excentricidades de un amigo; y Julio en concreto ha puesto a mi disposición sus locales para hacer todas las pruebas que he necesitado hacer.

Gracias a Francisco García-Luengo por el tiempo y la atención dedicados a este periódico y le deseamos la mejor suerte en un camino tan difícil como apasionante.

GREGORIO RUIZ DE LA HERMOSA



Francisco García Luengo Manchado, junto al nuevo miembro de su familia