

*entrevista*



*Yolanda Moratilla,  
Presidenta del Comité de Energía y Recursos  
Naturales del IIE*



*Continuamos con esta entrevista la serie dedicada a Ingenieros del ICAI que tienen una participación relevante en los Comités del Instituto de la Ingeniería de España. Entre ellos está nuestra compañera Yolanda Moratilla (promoción 1993), que es la actual Presidenta del Comité de la Energía y Recursos Naturales, en el seno del cual se analizan los retos actuales de las tecnologías energéticas y la problemática a la que han de hacer frente, y se aportan soluciones viables.*

*Yolanda nos explica con detalle su experiencia dentro del Comité, los principales trabajos desarrollados en los últimos años, así como los proyectos que se quieren llevar a cabo en el futuro.*

*entrevista*

**Yolanda, ¿podrías resumirnos tu experiencia profesional desde que acabaste la carrera?**

Al terminar los estudios empecé a trabajar en Técnicas Reunidas S.A. como ingeniero especialista, realizando un proceso de formación en todos los departamentos mecánicos de la empresa y desarrollando mi labor, finalmente, en el departamento de recipientes a presión (torres y tanques), donde actué como supervisor en varios proyectos. Compatibilizaba mi trabajo en la empresa con la docencia en la Escuela del ICAI, tres días a la semana, y con la realización del Doctorado. Tras seis años de trabajo en la empresa pasé a trabajar con dedicación exclusiva en la Universidad.

En la Universidad, durante este tiempo, he impartido clases en varias asignaturas relacionadas con temas energéticos, donde a su vez desarrollo mis líneas de investigación. Además, he dirigido un curso de especialista en Parques Eólicos en nuestro Instituto de Posgrado. Y actualmente dirijo la Cátedra Rafael Mariño de Nuevas Tecnologías Energéticas, de la ETSI del ICAI.

**¿Podrías contarnos cómo llegaste al IIE?, ¿y al Comité? ¿Qué acogida tuviste al entrar en él?**

Llegué al Comité de la mano de José Luis Torá (ingeniero del ICAI), y de Jesús Casado, tras una colaboración que pidieron a la Escuela para organizar una sesión sobre Energía Eólica, de forma conjunta entre el Comité de Energía y el ICAI, y se me encargó que formase parte del equipo organizador por parte de la Escuela. Tras ese trabajo, Jesús Casado, que entonces era el Presidente del Comité de Energía, y José Luis Torá, que era el Vicepresidente, me invitaron a formar parte del mismo. Mi acogida por todos los miembros fue estupenda, siendo la única mujer y la más joven del equipo del Comité, y muy pronto me nombraron Secretaria del mismo. Tras varios años de trabajo, en la actualidad soy la Presidenta, elegida por unanimidad por todos los miembros, lo cual me llena de orgullo.

**En tus palabras, ¿cómo definirías el Comité de Energía?, ¿cuáles son sus objetivos?**

El Comité de Energía y Recursos Naturales es un equipo de profesionales altamente cualificados, expertos en las diversas áreas de la Energía así como de los Recursos Naturales, e integrado por representantes de todas las áreas de la Ingeniería. Es un equipo humano muy dinámico y versátil.

Pretendemos dar un servicio de puesta al día en todas las áreas relativas a nuestro Comité, creando foros de debate y discusión, y realizando publicaciones que puedan servir a este fin.

**¿Y cómo está siendo tu experiencia como Presidenta?**

Muy enriquecedora, tanto a nivel personal como profesional. Desde que llegué a la Presidencia me propuse que una institución con tanta riqueza y diversidad, que es capaz de reunir a 20 expertos de las distintas ramas de la Ingeniería para debatir sobre los temas de actualidad y para pensar en los temas que necesitan tratar los ingenieros españoles dentro del área de la Energía, debe tener una proyección social más importante que la que tenemos en la actualidad. Conseguir esto es una tarea lenta y difícil pero necesaria, en la que estoy volcada. Lo cierto es que hemos conseguido mucho: en todos los actos que realizamos hay un público muy numeroso, muy selecto y plural, ya que se reúnen expertos profesionales con académicos de prestigio, siendo los debates posteriores a las conferencias impartidas tanto o más interesantes que las mismas. No sólo esto si no que, por ejemplo el año pasado, organizamos unas jornadas en las Cortes Españolas a petición de la Asociación

de Exdiputados y Exsenadores, los cuales, ante el gran éxito de la misma, nos han manifestado su interés porque continuemos organizando conferencias de temas energéticos en años posteriores.

**Aparte de ti, ¿hay algún otro compañero del ICAI en el Comité?**

Sí, en total somos tres miembros representando al ICAI: D. Francisco Martínez Córcoles, Director General de Iberdrola, actualmente Vicepresidente del Comité, y D. José Luis Sancha, que es Vocal.

**¿Cuál es la situación actual del Comité y sus actividades?**

En la actualidad el Comité desarrolla varias actividades de forma permanente aunque siempre estamos abiertos a nuevos retos. Una de las actividades, que llevamos realizando en colaboración con el ICAI desde hace varios años, es el Seminario Permanente en Nuevas Tecnologías Energéticas donde, con carácter anual, se selecciona un tema para ser abordado desde diversos puntos de vista, a lo largo de tres o cuatro sesiones y en formatos de mesa redonda. También realizamos una publicación anual, donde se recoge todo lo debatido en las distintas sesiones del Seminario Permanente. La elección de los temas a veces es muy difícil y sabemos que no podemos dar gusto a todos ya que tenemos peticiones muy diversas, tanto en el área de la Energía como en el área de los Recursos Naturales.

También se realizan las reuniones mensuales, a las que están convocados todos los miembros del Comité, para abordar las cuestiones de organización y de toma de decisiones del día a día, así como facilitar información a los miembros sobre las distintas peticiones de distintos

*“Desde que llegué a la Presidencia me propuse que el Comité de Energía y Recursos Naturales tuviera una proyección social más importante”*



organismos que nos llegan para elaboración de informes, etc.

***Y hablando de todo un poco, ¿cómo compaginas toda esta actividad con tu trabajo de profesora y directora de la Cátedra en la Escuela del ICAI?***

Teniendo jornadas muy largas y poniéndole mucho cariño e imaginación. En este aspecto me sirve mucho la enseñanza recibida por los jesuitas en la que mi trabajo, además de ser mi pasión, lo vivo como un servicio a la sociedad.

***¿Y con tu vida personal?***

Y en cuanto a mi vida personal, pues gracias al apoyo, estímulo y comprensión de mi marido, al que le toca muchas veces quedarse con nuestro hijo para que yo pueda asistir a los diversos actos que organizamos. Muchas veces se llega a no distinguir entre la vida personal y profesional, entre otras cosas porque me encanta lo que hago y también porque hemos conseguido que dentro del rigor exigible al trabajo que realizamos, tengamos un clima

de complicidad entre todos los que conformamos los equipos de trabajo, tanto en la Cátedra como en el Comité. Me gusta estar siempre disponible y tener un trato muy personal con las personas con las que trabajo.

***Desarrollar una actividad así, más que un trabajo, es una experiencia. ¿Qué te está aportando?***

A nivel personal, he descubierto a grandes personas a mí alrededor y se me han caído varios mitos. Uno de ellos es que en el trato con personas muy importantes, lejos de ser distantes y fríos, me han demostrado que son accesibles, cercanos y colaboradores.

En lo profesional, he adquirido una gran experiencia a nivel de gestión en cuanto a organización de actividades, adquisición de conocimientos en áreas que yo no había trabajado previamente y en el manejo de equipos de trabajo.

***¿Cuáles son vuestros planes de futuro?, ¿cómo veis el futuro del Comité y del IIE?***

Para el futuro inmediato queremos continuar con las actividades

permanentes e intensificar dos aspectos que me parecen importantes. Uno de ellos publicar, bien trabajos o bien opiniones del Comité, tanto en revistas técnicas como en divulgativas, para darnos a conocer más a la sociedad en general. Y el segundo, intentar dar mayor difusión de nuestras actividades y publicaciones a los medios de comunicación.

***Desde tu experiencia profesional y personal, ¿querrías darnos tu opinión sobre lo qué es y puede aportar a los ingenieros, y en especial a los del ICAI, un ente como el Instituto de la Ingeniería de España?***

La riqueza del Instituto es la visión global de la Ingeniería. Cada rama de la Ingeniería penetra en las distintas áreas del conocimiento desde enfoques concretos y distintos. y es bueno que exista un foro con representación de todas las áreas para poder dar respuestas globales. Si muchas veces reclamamos que en determinados temas discutan los técnicos y no los políticos, debe existir este foro donde se concentren estos profesionales y, desde la diversidad, se concrete un respuesta global de la ingeniería. ■

Para ver las distintas actividades realizadas, pinchar el link:

<http://www.upcomillas.es/catedras/crm/seminario.html>

Entrevista realizada por Carlos Javier Alía Cifuentes.

***“Uno de nuestros objetivos es publicar, bien trabajos o bien opiniones del Comité, tanto en revistas técnicas como en divulgativas, para darnos a conocer más a la sociedad en general”***