

Carta abierta del Prof. Manuel Recuero López, Profesor Emérito de la Universidad Politécnica Madrid

Por petición propia, incluimos la carta del Prof. Manuel Recuero López; su amplio y dilatado currículo incluye notorias y cuantiosas publicaciones, varios merecidos premios y reconocimientos, numerosos proyectos de diseño de instalaciones e

infraestructuras singulares y múltiples labores de investigación, creación de laboratorios, carreras universitarias y programas de postgrado, trabajos y méritos que nos es imposible enumerar aquí por su gran extensión.



Queridos colegas.

Me pongo en contacto con vosotros con motivo de una fecha muy señalada para mí como es cumplir en el presente curso académico 50 años de vida activa, a lo largo de los cuales he contribuido a formar decenas de miles de alumnos, y donde he vivido la experiencia de ser Profesor de padres y de hijos.

50 años de vida activa, son muchos años, a lo largo de los cuales he podido ver y conocer a multitud de generaciones, sus cambios de hábitos y cultura, acompañados de unas profundas transformaciones de nuestras tecnologías y formas de entender nuestra actividad como ingenieros.

Hemos pasado de la válvula al semiconductor, al transistor y a los enormes cambios, más que cambios revoluciones, que tecnológicamente se han producido, y como consecuencia de ello, nuestras formas de trabajo se han modificado profundamente. A pesar de todo ello, el sentido final de la ingeniería y las formas de actuación no han cambiado, siguen siendo los mismos.

Esta revolución tecnológica, que nos facilita la calidad de vida y donde el ingeniero ha pasado a entrar en nuevos campos en los que nunca había estado presente, debería haberse realizado con enorme prudencia, para cuidar algo imprescindible para la vida del ser humano, y es el medio ambiente.

Deberíamos haber realizado estudios previos de lo que nuestras aportaciones podrían repercutir en la vida de los seres vivos, con efectos con los que no contábamos, os pongo como ejemplos el incremento elevado en el número de cánceres de diferentes tipos, así como el incremento desmesurado de enfermedades neuronales que son una plaga en la sociedad actual. En múltiples estudios se imputa a la evolución tecnológica el incremento o aparición de estas nuevas enfermedades.

Lo mencionado anteriormente no significa ni mucho menos que esa revolución que ha repercutido en nuestras formas de vida no deba realizarse, sino que debemos cuidar el impacto que los cambios a los que contribuimos pueden tener en el medio ambiente, lo que ha llevado a la Unión Europea a considerar estos temas de forma prioritaria.

Debemos tener presente, que con nuestro trabajo estamos ayudando a distribuir mejor la riqueza en nuestra sociedad y contribuir a crear nuevos puestos de trabajo, ya que por la revolución tecnológica han desaparecido muchos de ellos, y el objetivo de un ingeniero es contribuir a crear una sociedad más justa, con una mejor distribución de la riqueza.

En estas cinco décadas he podido apreciar cómo se ha degradado el concepto ético, así como la palabra honestidad, esto nos ha llegado también a nuestro trabajo y nos ha contaminado, conduciéndonos a una situación en la cual los mercaderes de ideas políticas y gestión del trabajo han conseguido que esos virus nos contaminen.

Nuestros conocimientos y trabajos tienen la remuneración salarial que nos corresponda, y los beneficios de nuestros trabajos están al servicio de la sociedad y no a intereses mercantilistas espurios que tratan de comprar algo que no debimos vender, y es nuestra ética profesional.

A lo largo de estos años claro que han intentado comprarme, bien sesgando resultados de proyectos, bien intentando que apoyase actividades o políticas tecnológicas o comerciales en las que no creía. He tenido suerte porque no me he vendido, esto me permite en esta última etapa vivir con total tranquilidad, mirar mi pasado con el pensamiento del deber cumplido y de solo haber hecho aquello que mi criterio y mi ética me dictaba.

Uno de mis mejores recuerdos de todos estos años sois vosotros, mis alumnos a los que he dedicado la mayor parte de mi vida, a los que he dado afecto y respeto, y que han sido una fuente enorme de satisfacción para mí.

Este capital es intangible, inconmensurable, y me considero inmensamente rico por la actividad que he desarrollado, y todo lo que me habéis devuelto.

Me siento sinceramente orgulloso de vuestros éxitos y de la actividad que habéis mantenido y mantenéis como ingenieros, nuestro país os necesita.

Yo todavía sigo en la Universidad Politécnica de Madrid como Profesor Emérito trabajando, tanto en docencia como en investigación y ya sin ninguna responsabilidad, pero intentando en esta última etapa de mi vida seguir el criterio que me llevo a la Universidad, que era una Escuela de Ingeniera en aquella época: contribuir a crear una sociedad más justa, honesta y que pudiese pasar el testigo a las siguientes generaciones que mejorasen el trabajo que habíamos hecho.

En mi caso concreto, y en la parte de acústica, creo que he cumplido con esa obligación dejando un Grupo de docencia e investigación consolidado y dirigido por compañeros que lo hacen mejor que yo y se adaptan a los tiempos actuales.

Quiero terminar esta carta abierta a todos los alumnos transmitiendo que estoy enormemente feliz de haber podido dedicar 50 años de mi vida a formar múltiples generaciones y decenas de miles de alumnos, en diferentes Escuelas de la Universidad Politécnica de Madrid.

Creo que el pago que he recibido ha sido muy elevado para el esfuerzo que he realizado, y espero que nunca olvidéis que el trabajo bien hecho, la búsqueda de la máxima calidad, la honestidad, y el respeto a los demás, no son palabras huecas, son las líneas maestras que marcan una vida profesional, ya que yo he tratado en estos años de inculcarlo a todos vosotros.

Nunca creí vivir tantos años como para poder celebrar una efeméride como la que os acabo de comunicar, creo que la vida ha sido para mí muy rica, devolviéndome el ciento por uno, y os doy las gracias a todos y cada uno de vosotros, por lo mucho que he recibido en todo este tiempo, rogándoos no olvidéis las reflexiones que os hace este viejo Profesor.

Un abrazo y mis mejores deseos en vuestro futuro.

Manuel Recuero López
Profesor Emérito
Universidad Politécnica Madrid

PASANDO POR ENCIMA DEL RUIDO

SoundPLAN® eleva la modelización de ruido a cotas superiores

Soundplan 7.3 - ahora disponible en versiones de 64 y 32 bits.

La herramienta más potente de simulación de ruido interior/externo. Crea modelos a partir de Google Earth, imágenes aéreas u otras fuentes.

Soundplan Essential 3.0 - ahora con biblioteca de focos.

Simulaciones rápidas ideales para proyectos pequeños y medianos. Ofrece toda la capacidad de cálculo con una interface fácil de usar.

Contacte con nosotros sin compromiso para una demo gratuita: 945 298 233

<http://www.aacacustica.com/soundplan.php>

