

**Profesor Josep F. Colom Pastor Catedrático jubilado de la Universidad Politécnica de Cataluña,
“In memoriam”**

El profesor Josep F. Colom, (Sóller, 1939) estudió en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Terrassa (ETSIIT) donde se formó como Ingeniero Industrial (1963) y obtuvo el título de Doctor Ingeniero Industrial (1966). Asimismo, se formó como *Ingénieur Papetier* en la *École Française de Papeterie* (EFP) de Grenoble (1965).

Cabe destacar que, tanto en la ETSIIT como en la EFP, fue el número 1 de su promoción. En la ETSIIT obtuvo cada curso un Diploma de Mención Honorífica, obteniendo al final de los estudios el Diploma PREMIO FIN DE CARRERA.

Su labor docente se inició en 1963 en la ETSIIT (actualmente *Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa* -ESEIAAT-) obteniendo la plaza de Catedrático de Universidad en Tecnología Papelera en 1970. En 1979 obtuvo la Medalla de Plata de la Universidad Politécnica de Barcelona.

Durante su trayectoria profesional en la UPC desarrolló diferentes cargos académicos, tales como Secretario de la ETSIIT (1970-73), Vicerrector (1973-78) y Secretario General de la Universidad (1982-1984), Director del Departamento de Industria Papelera y Gráfica (1984-87), Subdirector (1988-1991) y Director (1991-1997) del Departamento de Ingeniería Textil y Papelera.

Cabe destacar que fue el Promotor y Director de los estudios de Ingeniería Papelera y Gráfica de la ETSIIT, y más adelante fue Director del Máster de Ingeniería Papelera y Gráfica con proyección internacional. Esta especialización era única en España, y ante la falta de información en español y la necesidad de profundizar en conocimientos teóricos en esta especialidad, realizó 25 publicaciones entre capítulos de libro y libros técnicos de cuya especialidad muchos de ellos fue el editor.

Como profesor tuvo una visión muy avanzada del conocimiento de la realidad industrial que debían tener los ingenieros, inculcando a los alumnos, en todo momento, la importancia de realizar prácticas en el laboratorio, visitas a fábrica y prácticas en la empresa, siendo promotor en la creación de una bolsa de trabajo en la ESEIAAT.

También dio gran importancia en la formación internacional de los ingenieros, introdujo la asignatura “Inglés Papelero” y fomentó el intercambio de estudiantes entre diferentes universidades, siendo pionero del Programa Erasmus.

Cabe destacar las colaboraciones que realizó con universidades y centros de investigación internacionales, lo que le supuso obtener el nombramiento de “*Officier des Palmes Académiques*” por el gobierno francés, redactor del Plan de Estudios Papeleros de la *Universidade da Beira Interior* (UBI), responsable español del “Acuerdo de Cooperación Científica entre la Universidad Politécnica de Cataluña y la *Université du Québec en Trois-Rivières* de Canadá” y Director del Departamento “*Science and Technology of Paper*” del *Consortium Linking Universities of Science and Technology for Education and Research* (CLUSTER).

Tuvo una gran preocupación por el medio ambiente, por reducir el consumo de agua, la recuperación y reciclaje y la mejora de todos los procesos industriales. En ese sentido impulsó la investigación en Tecnología Papelera dirigiendo numerosas Tesis Doctorales. La difusión de los resultados de la investigación que realizó dieron lugar a más de 300 publicaciones en revistas nacionales e internacionales y en congresos de gran prestigio del sector papelero, habiendo

recibido Menciones Honoríficas en diferentes trabajos. Para mejorar el equipamiento científico de los laboratorios tuvo una gran inquietud por obtener recursos a través de diferentes convocatorias públicas, tanto autonómicas, nacionales e internacionales. Participó en diferentes redes temáticas nacionales e internacionales y fue pionero en la UPC en Proyectos de Investigación Nacionales y Europeos (de los que también fue evaluador), muchos de ellos en colaboración con empresas del sector, tanto nacionales como internacionales.

Sus tareas investigadoras estuvieron estrechamente relacionadas con el sector industrial, donde realizó diferentes colaboraciones y proyectos con empresas del sector papelerero y gráfico, siendo pionero en la UPC en dar servicios a las empresas (Investigación aplicada, Informes, Análisis, Peritaciones,...). Además, participó en Comités Técnicos relacionados con los sectores Papeleros y Gráficos, formó parte de Asociaciones Nacionales e Internacionales y fue el creador de la primera bolsa de trabajo en la Escuela.

Ante la gran necesidad de formación que existe en el sector industrial papelerero, y su inquietud por introducir mejoras en los procesos papeleros organizó numerosos Cursos, Diplomas, Masters, Seminarios y Jornadas específicas de los Sectores Papelerero y Gráfico para las diferentes empresas o centros de investigación del sector.

El profesor Colom fue una persona exigente, responsable, ordenada y con gran vocación, dedicación, e ilusión en todo lo que hacía. Debe decirse que ha dejado una gran huella tanto en exalumnos, como en profesores y compañeros que se han cruzado por su camino. En cuanto a los alumnos, su gran red de contactos en empresas permitió que todos pudieran realizar prácticas en distintas empresas del sector. Se preocupaba por que el alumno fuera contento a la empresa, les realizaba visitas, pero al mismo tiempo era muy exigente. Tenía una red de contactos de todos los ex alumnos, e hizo un seguimiento profesional hasta sus últimos días. De hecho, en su despacho tenía un mapa mundial donde iba marcando donde había un exalumno trabajando.

Cuando iba a congresos y reuniones científicas se daba a conocer y era una persona muy respetada, ya que siempre tenía alguna pregunta que realizar en cualquier temática, y aprovechaba estos momentos para ampliar su red de contactos.

Una de sus grandes preocupaciones fue mantener lo que él inició: la formación en Ingeniería Papelera. Incluso estando jubilado estuvo activo a través de redes sociales y revistas del sector para difundir estos estudios. De hecho, hasta el último momento manifestó su preocupación por la continuidad de éstos estudios en el futuro.

Los profesores que hemos compartido con él diferentes vivencias, tanto profesionales como personales, le recordamos como un gran conversador, con gran habilidad para relacionarse con todo el mundo, brillante memoria y siempre con anécdotas que contar. Algunos de los momentos que recordamos es cuando nos hablaba de su gran pasión por la naturaleza y las especies vegetales, y también cómo disfrutaba compartiendo celebraciones del grupo. Pero siempre en algún momento de los encuentros tenía recuerdos hacia su familia y sus orígenes en la isla de Mallorca, especialmente de Sóller, su pueblo natal.

El profesor Colom ha sido un gran profesional, pero principalmente una gran persona y nos ha dejado una gran huella que todos recordaremos y seguro seguirá abriendo caminos.

Blanca Roncero; Cristina Valls; Oriol Cusola; Teresa Vidal; Antonio L. Torres

Grupo de Ingeniería Papelera- CELBIOTECH. ESEIAAT- Universitat Politècnica de Catalunya