

Nominado a la distinción	<b>Profesor Emérito</b>
Federico Humberto Patiño Sánchez	
Profesor Jubilado	
Estuvo adscrito a la Escuela de Arquitectura – Departamento de Tecnología de la Construcción.	
20 años de servicio	

Sustentación de la nominación:

El Profesor Federico Humberto Patiño Sánchez, es Arquitecto de la Universidad del Valle. Sus estudios de Posgrado los adelantó en el Instituto Eduardo Torroja en España al cual se vinculó como investigador en aglomerantes y metal y como arquitecto diseñador, realizando junto a José Antonio Torroja el diseño arquitectónico de edificaciones de hidroeléctricas y obras de infraestructura. Se destaca entre los proyectos adelantados como diseñador del Instituto Torroja la bodega de Las Copaz en Jérez de la Frontera de Bodegas González Byass diseñada en 1969 y terminada en 1973, conjunto declarado Patrimonio Arquitectónico de Andalucía por sus extraordinarias calidades espaciales y materiales, uno de los mejores edificios de arquitectura moderna industrial en España.

En la gestión administrativa el profesor Patiño, desempeñó el cargo de Director del Instituto de la Construcción -IDELAC y posteriormente Decano Facultad de Arquitectura en 1971, para posteriormente vincularse a la Facultad de Ingeniería donde se trasladó el IDELAC, liderando trabajos sobre aglomerantes. Alrededor de su trabajo en el Idelac se entrenan profesores investigadores y permite la generación de una masa crítica para diversificar la oferta académica de la Facultad de Ingeniería en el área de materiales. Una vez disfrutó de su derecho de jubilación el arquitecto Federico Humberto Patiño se vincula como docente contratista al Departamento de Tecnología de la Escuela de Arquitectura dictando cursos de estructuras, construcciones en metal y en madera, al tiempo que participó en el grupo de investigación Grupo Madera con profesores del Departamento de Diseño de la anterior Facultad de Arquitectura.

Los aportes del profesor Patiño han impactado positivamente a la sociedad a través de la docencia y de los aportes en la investigación a través del Instituto de la Construcción – IDELAC, incidiendo en la racionalización a través de la estandarización de elementos y especificaciones y el mejoramiento de procesos productivos del cemento Portland, incorporados por la industria cementera, las

investigaciones sobre puzolanas en cementantes, y en general la línea de investigación sobre aglomerantes, traducidos en avances en materiales y procesos constructivos, mejorando desempeños y reduciendo costos.