

Reseña de la Facultad de Ingeniería Industrial UNP

Wilfredo Cruz Yarlequé

El viernes 3 de marzo de 1961, el entonces presidente del Perú don Manuel Prado Ugarteche promulga la Ley 13531, ley que crea la Universidad Técnica de Piura, que sería tiempo después la Universidad Nacional Técnica de Piura y hoy en día es nuestra Universidad Nacional de Piura.

La Universidad Técnica de Piura, es la segunda universidad que se crea en provincias en el siglo XX, después de la Universidad Nacional del Centro de Perú, con sede en Huancayo, en 1959. Hecho importante porque demuestra que el Estado Peruano hace eco de las demandas de la población de esta parte del país, que se había manifestado de diversas maneras desde 1955.

La Universidad se inicia con la Escuela de Economía, al año siguiente inicia su actividad la Escuela de Agronomía y un sábado 31 de diciembre de 1966, se crea la Escuela de Ingeniería mediante Resolución de Consejo Universitario 476-CU-66, "*cuyas especialidades se determinará en armonía con los requerimientos técnicos del Departamento (de Piura)*".

La resolución 476-CU-66 establece la conformación de una comisión integrada por el Rector y los directores de las escuelas, "*para determinar bajo asesoría de un experto o grupo de expertos, nacionales o extranjeros, las especialidades profesionales que impartirá la Escuela en el campo de la ingeniería*".

La Escuela de Ingeniería Industrial da inicio sus actividades académicas un jueves 12 de septiembre de 1968 en un local ubicado en una esquina de la cuadra 15 de la avenida Grau de Piura, frente a lo que es hoy en día Plaza de la Luna, con un grupo de 40 jóvenes procedentes de la ciudad de Piura y de otras ciudades del interior del departamento, en su gran mayoría.

El martes 18 de febrero del 1969, en cumplimiento del DL 17437, se reordena la estructura de las universidades en el Perú, que crean los Programas Académicos en reemplazo de las Escuelas. De esta forma, el martes 14 de junio de 1969 se instala la Dirección del Programa Académico de Ingeniería Industrial a cargo del ingeniero José Ferradas, siendo Secretario del Programa el ingeniero Juan Mejía Sojo.

La Universidad se organiza en Programas Académicos y en Departamentos. Los Departamentos que dan apoyo al Programa Académico de Ingeniería Industrial son: Matemática, Ingeniería, Economía, Ciencias Sociales, Biología y Química.

Entre los docentes del área de Ingeniería que formaban a los próximos Ingenieros Industriales no habían Industriales de formación, la mayoría de ellos eran químicos, arquitectos e ingenieros civiles, como los recordados ingenieros, José Ferradas, Amador Amico Ramos, Gastón Gerardo Barrón Figallo, Manuel Zamudio Velasco, Rafael Castillo Gonzáles, Horacio Coronado Naranjo, Ricardo Carrasco Sotomayor, Ferrer Farías Alburqueque, Juan Mejía Sojo, Alberto Winchonlong Coronado, el arquitecto Oscar Barrantes Campos, todos ellos por el Departamento de Ingeniería. Mientras que por otras áreas tenemos a los licenciados Enriqueta Castillo Calle de Gazzani, Félix Antonio Pastor Chávez, Domingo Riqueros Durand, Jorge Fabian Monroy Gálvez, los doctores Benjamín Fernández Dávila Olivera SJ, Víctor Aguilar Roncal, José Albán Ramos, los CPC Walfo Gallardo Luey, Pedro Enrique Li Wong y Máximo Márquez Tacure, los economistas Gabriel Eduardo Casaverde Zapata, Luis Guevara Saavedra, Hiparco Tafur Barrera, Carlos Alberto Bullón Espinoza, y Teodoro Márquez Tacure, los matemáticos Rudy Cristóbal Rodríguez Pinco, Juan Bautista Paúcar Valdivia, así como el biólogo Roque Rojas Babilonia, entre otros.

Es por ello, que con la participación de los estudiantes de Ingeniería Industrial, se logra la incorporación a la plana docente del Departamento de Ingeniería del señor Ricardo Hurtado Pomalaza, Ingeniero Industrial por la Universidad Nacional de Ingeniería.

Posteriormente se incorporan al Departamento de Ingeniería, otros ingenieros industriales como Hebert Echenique Balcázar, Andrés Lorenzo Oruna Cisneros, Félix Victoriano Heredia Calvo y Euribíades Cueva Peralta. Además egresados del Programa Académico de Ingeniería Industrial de la UNP se van incorporando a la plana docente del Departamento de Ingeniería como son los ingenieros Freddy Alberto Aponte Guerrero, César Otero Michilot, Marco Antonio Benites Saavedra, Sixto Águila Manrique y Segundo Antonio Espinoza Risco, todos ellos entre los años 1970 a 1972.

En el Departamento de Química se incorporan entre los años 1972 y 1975, los egresados de Ingeniería Industrial Manuel Alama Lozada, Daniel Enrique Cruz Granda, Ramiro Eduardo Farías Nunura y José Manuel Montero Peña. Mientras que entre 1971 y 1972, en Matemática, lo hacen los egresados de Ingeniería Industrial Manuel Sueiro Cabredo, Isolina Ugarte Quiroz Curo, Luz Aurora Távara Rugel, Oscar Reyes Gonzáles, César Hipólito Córdova Espinoza, Juan Espinoza Arévalo y Marío Ramos Moscol.

El viernes 9 de diciembre de 1983, el presidente Fernando Belaúnde Terry promulga la Ley 23733, conocida como Ley de Bases de la Universidad Peruana, en el que las Facultades retoman la organización y conducción el quehacer académico y de investigación en las universidades. Por ello, según lo dispuesto en el Estatuto de la Universidad Nacional de Piura de 1984, el Programa Académico de Ingeniería Industrial, pasa a ser Facultad de Ingeniería Industrial, con una Escuela Profesional, la de Ingeniería Industrial y dos departamentos académicos: Ingeniería Industrial, que es el departamento base de la Escuela Profesional de Ingeniería Industrial, el departamento académico de Sistemas y Computación.

La Asamblea Universitaria de 1984 encarga al Ingeniero Industrial Ricardo Hurtado Pomalaza la organización de la Facultad y de sus departamentos académicos. El Departamento Académico de Ingeniería Industrial contó con la participación de los ingenieros: Ricardo Hurtado Pomalaza, Andrés Lorenzo Oruna Cisneros, Félix Victoriano Heredia Calvo, Euribíades Cueva Peralta, César Otero Michilot, Marco Antonio Benites Saavedra, Sixto Águila Manrique y Luciano Castillo Torres.

En el Departamento de Sistemas y Computación están los ingenieros Víctor Benites Ganesa, Juan Luis Huerto Garrido, Irwing Saenz Seminario, Oswaldo Trelles Salazar y Wilfredo Cruz Yarlequé.

La dinámica en la Facultad de Ingeniería Industrial es una constante desde el momento que inició sus actividades. Se crea casi de inmediato el Departamento Académico de Producción Industrial, siendo su ámbito los cursos de gestión de operaciones y procesos de producción. Este departamento estará conformado por los ingenieros Daniel Enrique Cruz Granda, Manuel Alama Lozada, Ramiro Eduardo Farías Nunura, y Manuel Antonio Adrianzén de Lama.

En 1986, la Universidad Nacional de Piura, y en especial la Facultad de Ingeniería Industrial atendiendo los requerimientos de la región Piura que busca posicionarse como un ente importante en el desarrollo del país, modifica el Plan de Estudios de 1983 incorporando las llamadas "orientaciones" a su carrera profesional. En este nuevo plan hay seis semestres que corresponden a una formación genérica en Ingeniería Industrial, y a partir del séptimo ciclo hay orientaciones más especializadas, siendo ellas la de Producción Industrial, Sistemas y Computación e Investigación de Operaciones.

En 1988 se crea el Departamento Académico de Investigación de Operaciones, como tercer Departamento Académico de la Facultad de Ingeniería Industrial.

La Asamblea Universitaria de la UNP en su sesión del lunes 31 de mayo de 1993, aprueba la creación de la Escuela Profesional de Ingeniería Informática, que inicia sus actividades el 6 de octubre de ese mismo año, y sus actividades académicas en abril del año siguiente. El gestor de esta Escuela Profesional es el ingeniero Irwing Saenz Seminario.

El jueves 16 de junio de 1994, mediante resolución 719-R-94 se crea la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial e Industrias Alimentarias e inicia sus actividades académicas en abril de 1995. Gestor de este proyecto es el ingeniero Manuel Alama Lozada.

El entonces Departamento Académico de Producción Industrial da paso al Departamento Académico de Agroindustria e Industrias Alimentarias, como departamento base de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial e Industrias Alimentarias.

Con fecha martes 8 de agosto de 1995, el Departamento Académico de Sistemas y Computación da origen al Departamento Académico de Ingeniería Informática y es el departamento base de la Escuela Profesional de Ingeniería Informática.

El sábado 22 de noviembre de 1997, el Consejo Universitario de la UNP crea mediante Resolución 1252-CU-97, la Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica y en abril de 1998 inicia sus funciones académicas, y tiene como departamento base al Departamento Académico de Ingeniería Mecatrónica. La gestión del proyecto de esta Escuela Profesional la hace el ingeniero Luis Alberto Ruidías Reyes.

En lo Académico

Las Escuelas Profesionales de la Facultad de Ingeniería Industrial tienen una gran demanda entre los estudiantes de nuestra región que terminan sus estudios secundarios. Los egresados de las cuatro Escuelas profesionales se ubican en el entorno laboral en un corto tiempo después de haber culminado sus estudios.

Además de las cuatro Escuelas Profesionales, la Facultad de Ingeniería Industrial cuenta con tres secciones de Maestría: en Ingeniería Industrial, en Ingeniería Informática, y en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Y dos secciones de doctorado: en Ingeniería Industrial y en Ingeniería de Sistemas.

El número de estudiantes en la Facultad antes del período de pandemia superaba los 2200 estudiantes tanto en pregrado como en posgrado, siendo una de las Facultades con mayor población estudiantil de la UNP.

De acuerdo a las Condiciones Básicas de Calidad del proceso de Licenciamiento de las Universidades Peruanas, nuestra oferta académica se encuentra sustentada a la pertinencia económica de la región Piura. Las escuelas profesionales cuentan con instrumentos que planifican, estructuran y definen el proceso formativo de sus estudiantes. Estos instrumentos están alineados al modelo educativo de la UNP.

Los planes de estudio de las cuatro Escuelas Profesionales están en constante revisión con la finalidad de atender los requerimientos que la sociedad lo demanda, así como los cambios tecnológicos que se producen en el mundo.

Hoy en día la plana docente de la Facultad de Ingeniería Industrial, supera los cincuenta miembros, y casi la totalidad tiene grados académicos de Maestro y de Doctor, siendo sus docentes a tiempo completo o dedicación exclusiva. Antes del período de la pandemia y durante esa etapa, nos vimos afectados por la repentina partida de algunos docentes.

La Facultad de Ingeniería Industrial cuenta con una Biblioteca Especializada donde encontramos las tesis y trabajos de investigación que se producen en las diferentes Escuelas Profesionales, así como libros y otras publicaciones para el apoyo de los estudiantes.

En el campo de la investigación, existe la inquietud por la revisión de las líneas de investigación que comprometen a nuestra Facultad. Se están dando las primeras acciones para obtener patentes

para nuestra Universidad, y también se están dando los primeros pasos para lograr publicar en revistas especializadas e indizadas las investigaciones de nuestros docentes buscando una mayor presencia en este rubro.

En Infraestructura y Equipamiento

Se ha dado un enorme paso cualitativo y cuantitativo, desde que la Facultad de Ingeniería Industrial iniciara sus actividades en el hoy el vetusto local de la esquina de la cuadra 15 de la avenida Grau de Piura, al pabellón en el Campus Universitario, uno de los más modernos de nuestra Universidad, y que cumplen con lo señalado en las Condiciones Básicas de Calidad.

Contamos en la actualidad para uso académico con Laboratorios de Computación y de Agroindustria, así como con un Centro de Enseñanza e Investigación Agroindustrial para el desarrollo de investigaciones y la producción de nuevas tecnologías en este rubro tan importante para Piura y el Perú, y contamos con un Instituto de Informática para que nuestros estudiantes y la sociedad afiancen su destreza en la informática.

Esperamos contar con el apoyo de nuestras autoridades para actualizar e incrementar el actual equipamiento, tan necesario en la formación de nuevos profesionales e investigadores.

Está anunciado para este mes el inicio de la construcción y equipamiento de un pabellón de doce laboratorios para las cuatro Escuelas Profesionales y tres talleres para las Escuelas de Ingeniería Mecatrónica y de Ingeniería Agroindustrial e Industrias Alimentarias, con lo que se pretende elevar la calidad académica, de investigación y producción tecnológica de nuestra Facultad, así como cumplir con la Responsabilidad Social Universitaria en beneficio de nuestra región y del país.



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).