

# Los inicios de la Informática en la FII UNP

Por Wilfredo Cruz Y

Los inicios de la Informática en la Facultad de Ingeniería Industrial, y por tanto en la UNP se remontan al final de la década de los '70, con la llegada del primer computador al recién formado Centro de Cómputo, cuya dirección inicialmente recae en el economista Hugo Eddie Agurto Plata, y se traslada luego al licenciado Mark Simon Sadowsky Smith. Entre los docentes que se integran a esta novedad tecnológica están los ingenieros Víctor Benites Canessa, Juan Luis Huerto Garrido, Irwin Saenz Seminario, Manuel Sueiro Cabredo, Luz Aurora Távara Rugel, Oscar Luis Reyes Gonzáles, Mario Ramos Moscol, Juan Espinoza Arevalo, Freddy Aponte Guerrero, Carlos Yengle Ruiz, y los estudiantes de Ingeniería Industrial María Luisa Sánchez Valderrama, Marco Antonio Dubois Padilla, Martín Eduardo Herrera Lozada y Wilfredo Cruz Yarlequé.

Mark Sadowsky además de su labor como director del Centro de Cómputo se encargó de la capacitación en el manejo del sistema operativo de la computadora NCR Century 151, (memoria tipo MOS, Metal-Oxide-Semiconductor, de 32 kB, dos unidades de disco de 10 MB cada uno, lector de tarjetas perforadas e impresora de 300 lpm).

En la parte de análisis, diseño y desarrollo de sistemas, así como en la programación en lenguaje COBOL, contamos con el apoyo de Oswaldo Trelles Salazar, egresado de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica del Perú, con quien se empezó el desarrollo de los primeros sistemas informáticos para la UNP y para empresas del medio como RODARESA, Sociedad Mercantil del Norte S.A., EPS Grau, BANCOOP, entre otras.

De 1982 a 1984 contamos con la colaboración de CUSO, *Canadian University Service Overseas*, una entidad canadiense que envía voluntarios a diversas partes del mundo, en el Perú envía a universidades públicas. Al Centro de Cómputo de la UNP llegó Leslie John Kulasza, egresado de Ciencias de la Computación por la Universidad de Winnipeg, Manitoba, quien además de apoyarnos en el desarrollo de sistemas, brindó capacitación en Programación Estructurada, Análisis y Diseño de Sistemas, y Sistema Operativo Unix. Estas capacitaciones nos colocaban en una tecnología totalmente moderna y novedosa. Debemos recordar que en esos tiempos no contábamos con Internet, el acceso a las bibliotecas actualizadas era una labor imposible de realizar con los pocos recursos económicos que nos asignaban, y el servicio telefónico era limitado, tanto físico como tecnológico.

CUSO envía la Universidad Nacional de Trujillo a Douglas Greenfield, egresado de Ciencias de la Computación por la Universidad de Toronto, Ontario, quien colabora con la UNP en la modernización del Plan de Estudios de Ingeniería Industrial. En esa oportunidad se modifican los contenidos de los cursos de Programación de Computadoras, Procesamiento de Datos y el curso de Análisis de Sistemas, se establecen los lineamientos, planes de

estudio y contenidos de los cursos para la orientación en Sistemas y Computación en la Facultad de Ingeniería Industrial, que con los años serían el fundamento de la Escuela Profesional de Ingeniería Informática.

Con la participación de Mark Sadowsky, Oswaldo Trelles, Leslie Kulasza y Douglas Greenfield, la Escuela Profesional de Ingeniería Informática obtiene los cimientos sólidos que ha permitido colocar a sus egresados en empresas y en puestos donde son valorados por su calidad y desempeño profesional.



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