AVANCE DE LA INFORMATICA NACIONAL

Por FAGUS

SECOINSA presentó en el SIMO sus nuevas creaciones de las series 30, 10 y 4, idóneas para la empresa española

El Servicio de Información del Certamen estuvo confiado a terminales de su equipo IBER

EL SIMO, que recientemente ha clausurado su decimoctava edición con gran éxito al reunir los más sofisticados equipos para el tratamiento de la información de todas las procedencias, ha servido para poder contrastar el continuo avanzar de SECOINSA, la empresa nacional de Informática, que en su magnífico «stand» y en abierta competencia con equipos extranjeros presentaba sus nuevos sistemas, que son fruto de ese decidido propósito que justificara su creación de desarrollar y afianzar la investigación, ingeniería y fabricación que permita a España disponer de una tecnología industrial de vanguardia dentro del prometedor sector de la Informática de tan ilimitadas posibilidades.

El proceso de desarrollo de SECOINSA ha sido constantemente progresivo. En la actualidad cuenta con importantes Centros operativos. El de Barcelona, con una superficie de 5.800 metros cuadrados, está dedicado a la aplicación y desarrollo de sofisticadas tecnologías y donde materias primas, componentes y fabricados son sometidos a pluralidad de pruebas para verificar su nivel de alta calidad. Su plantilla es de personal muy cualificado. En Málaga, el del polígono industrial Guadalhorce, sobre una parcela de 49.000 metros cuadrados y una superficie cubierta de 18.852 metros cuadrados. Está dedicado a la investigación desarrollo, ingeniería y fabricación y dotado de maquinaria y equipos modernos para la realización de todas y cada una de las fases del proceso productivo de garantizada fiabilidad, tanto de componentes incorporados como de los subconjuntos, equipos y sistemas producidos. El Centro de Investigación de Madrid, donde se analizan y desarrollan los programas básicos (software) y de aplicaciones para los equipos. Por último, también cuenta con otro Centro operativo provisional, situado en El Viso, cuya finalidad es la preparación del personal especializado, a fin de familiarizarle con el material y su peculiar técnica para su posterior incorporación a sus plantas industriales.

Es de destacar que, juntamente con estos modernísimos Centros de investigación y producción, SECOINSA tiene una de las más completas redes comerciales del sector con Delegaciones en casi toda España, dotadas de organización y medios para atender y dar servicio al área que le corresponde, a través de un personal de mantenimiento, que para su mayor eficacia y rendimiento está orientado hacia un solo tipo de equipo, lo que se traduce en una más rápida y mejor atención a los usuarios de sus equipos.

A continuación se hace una breve descripción de algunos de los equipos presentados por SECOINSA en el SIMO:

SERIE 30.—Serie de microordenadores, todos ellos compatibles, caracterizada por: Arquitectura multipuesto. Avanzado «soft». Memoria virtual. Multiprogramación. Amplia gama de periféricos. Comunicaciones con otros ordenadores y terminales. Lenguajes COBOL, TASKFORCE, FORTRAN, RPGII. Paquetes de aplicación.

SERIE 10.—Familia de miniordenadores para resolver los problemas de gestión en Empresas que se inician en la mecanización o necesitan descentralizar los procesos informáticos. Caracterizada por: Potencia. Extrema facilidad de uso. Tecnología de vanguardia. Bajo coste. Lenguaje BASIC. Paquetes de aplicación.

SERIE 4.—Sistemas distribuidos de entrada y tratamiento de datos destinado a: Reducir costes de explotación. Potenciar el Centro de Proceso de Datos. Descargar el ordenador principal. Aproximar la informática a sus usuarios. Hasta dieciséis puestos de trabajo controlados por un procesador, pudiendo realizar simultáneamente múltiples tareas de diferentes tipos: Entrada de Datos. Consultas de Ficheros. Tratamiento de Archivos. Impresión de informes. Comunicaciones. Lenguaje COBOL.

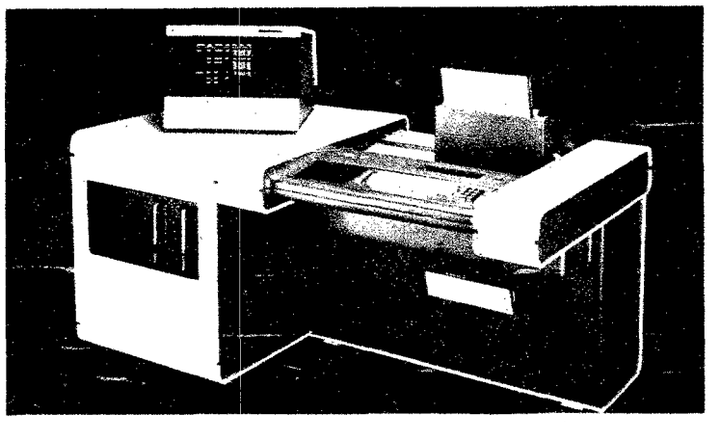
Junto a estas tres caracterizadas series, idóneas para la empresa española, SECOINSA presentaba otros interesantes equipos; entre ellos, el IBER, que estuvo facilitando la información a los visitantes del Certamen a través de estratégicas terminales situadas por todo el recinto. Con esta producción SECOINSA se convierte en la primera empresa informática española, cuyo campo de actuación se ampliará en breve, entre otros, a los siguientes países: Egipto, Irak, Argelia, Argentina, Chile, México y Venezuela.

Los equipos SECOINSA, vigilantes de la contaminación atmosférica

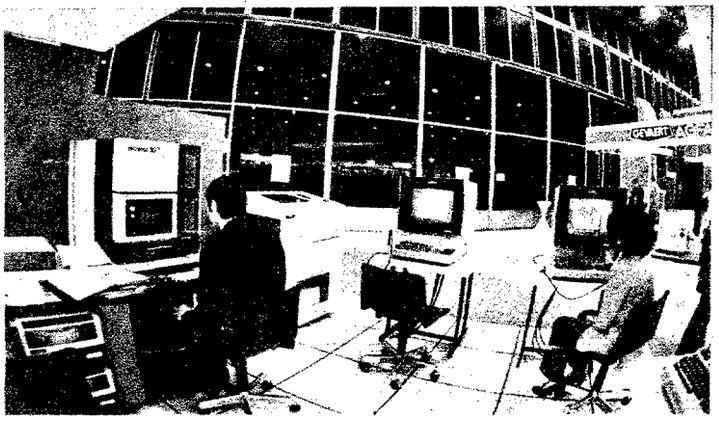
Las III Jornadas sobre Medio Ambiente, celebradas la pasada semana en Madrid, han puesto de manifiesto la gran importancia que los equipos procesadores de datos, habitualmente dedicados a la gestión, tienen también en otros campos, tales como en la determinación del grado de contaminación ambiental de las ciudades.

En Madrid, desde hace un par de años, varios equipos SECOINSA de la Serie U vienen prestando este valioso servicio al estar encargados de la vigilancia de la contaminación atmosférica del casco urbano, a través de la adecuada instalación de una red de casetas situadas en puntos neurálgicos de la ciudad.

La Serie U-SECOINSA está diseñada para aplicaciones científicas e industriales, tales como controles de procesos de fabricación, de comunicaciones de todo tipo, de laboratorios de investigación y centros médicos, de complejos sistemas de defensa militar, de nivel y calidad de aguas, etc.



Nuevo Sistema SECOINSA 10/4 con pantalla, totalmente desarrollado en España.



Sistema SECOINSA 30/7 que eleva el techo actual de su gama de productos.

R.

ABC (Madrid) - 28/11/1978, Página 115
Copyright (c) DIARIO ABC S.L, Madrid, 2009. Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa, a salvo del uso de los productos que se contrate de acuerdo con las condiciones existentes.