DIRECCION GENERAL DE INFORMACION



VNIVERADAD NACIONAL AVENOMA DE MEXICO

> Ciudad Universitaria Agosto 9 de 1998 268/98

LA FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN FIRMA CONVENIO DE COLABORACION CON INDUSTRIAS ALCOSA

Es necesario mejorar la calidad de los pigmentos de origen natural para sustituir, a nivel internacional, a los sintéticos conocidos como carófilos, pues a pesar de su costo, estos redituan en menos problemas de salud, planteó el ingeniero Alejandro Ornelas, director de operaciones de Industrias Alcosa, durante la firma del convenio de colaboración la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán (FESC).

El convenio de colaboración fue suscrito por el director de la FESC, doctor Juan Antonio Montaraz Crespo, y por el director de la empresa, licenciado Francisco Núñez Urquiza, respectivamente, y tiene como objetivo, en primera instancia, incrementar la producción de pigmentos de origen vegetal a nivel industrial, a través de la aplicación de técnicas genéticas, bioquímicas y de biología molecular.

El ingeniero Ornelas resaltó la importancia de mejorar la calidad de los pigmentos de origen natural, por ejemplo, el que se obtiene de la flor de zempoalxochitl que sirve para darle color al pollo y, el que se extrae del chile, el cual se utiliza para darle color a la yema de huevo.

En ese sentido, el licenciado Francisco Núñez Urquiza, director general de Industrias Alcosa, señaló que debido a la competencia que enfrentan a nivel internacional y a fin de satisfacer dicho requerimiento, buscaron la asesoría de la FESC, dado el prestigio de sus investigaciones en el área.

Durante la ceremonia, el doctor Montaraz señaló que el presente convenio demuestra el vínculo que existe entre la Universidad y la industria, mismo que trata de fomentarse. Se espera, asimismo, que de esta colaboración surjan resultados concretos y positivos, que ayude a industrias Alcosa y, a los profesores, les permita obtener importantes resultados académicos.

El doctor Montaraz manifestó su satisfacción por este tipo de acercamientos y exhortó a los profesores a continuar generando iniciativas de investigación, que no sólo les sirvan a ellos para avanzar en su carrera académica, sino que también sean de utilidad a la industria.

En el acto estuvieron presentes los profesores Ricardo Santiago Díaz, José Luis Sánchez Millán y Javier Cervantes Romo, responsables de la cátedra "Mejoramiento de Plantas Comestibles", así como el ingeniero Francisco Montiel Sosa, jefe de la División de Ciencias Químico Biológicas de la FESC, entre otros.

Cabe resaltar que Industrias Alcosa, S.A. de C.V., tiene 43 años de existencia y produce ocho mil hectáreas de flores al año y gran parte de su producción se exporta a Europa, Asia y Sudamérica, y en el caso del chile se exporta el 50 por ciento de la producción.

--- 000 ---