

UT
DE
No. 75
Feb
2008
e1

INGENIEREMOS

PUBLICACIÓN INFORMATIVA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

BOLETÍN INFORMATIVO No. 75 / FACULTAD DE INGENIERÍA / FEBRERO DE 2008

Estudiantes de la Facultad de Ingeniería realizarán pasantía en Brasil

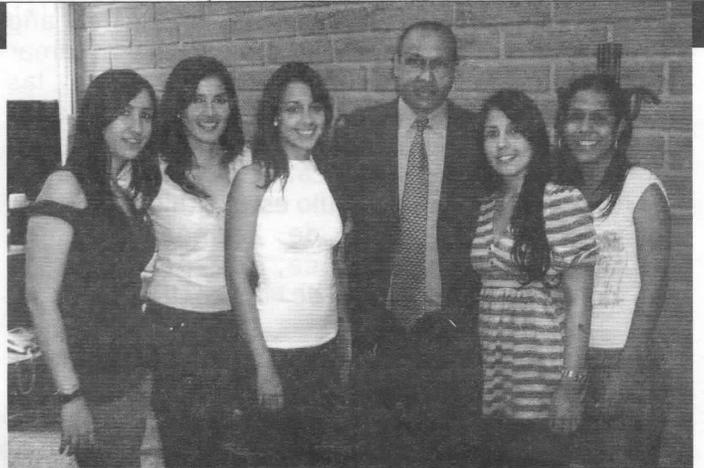
Cinco estudiantes del programa de Ingeniería Industrial partieron el miércoles 23 de enero hacia Brasil a realizar una pasantía académica durante un año en la Escuela Politécnica de la Universidad de São Paulo.

Las estudiantes del programa de Ingeniería Industrial Catalina Higueta Salazar, Delis María Cadrasco Ledesma, Johana Palacio Arroyave, María Isabel Gómez Martínez, y Tatiana María Ceballos Acevedo son las pioneras del preconvenio de pasantías académicas con la Escuela Politécnica en Brasil, que consiste en una pasantía o intercambio académico de estudiantes de pregrado entre la Universidad de Antioquia y la Universidad de São Paulo, con una duración de dos semestres en el área de Ingeniería de Producción.

Las estudiantes fueron seleccionadas por convocatoria en noviembre de 2007, luego de cumplir con los requisitos exigidos por las dos instituciones universitarias. Ellas acaban de terminar el octavo semestre en la U. de A, en Brasil estudiarán los semestres noveno y décimo durante el 2008 y cuando regresen en el 2009 a Colombia realizarían la práctica académica. "Y si tenemos la oportunidad de hacer la práctica en Brasil, organizamos los trámites respectivos", comenta Johana Palacio.

Aunque tuvieron algunos inconvenientes para obtener la documentación necesaria para salir del país, culminaron sus diligencias con éxito y el pasado miércoles 23 de enero las estudiantes partieron a tierras brasileras.

Las estudiantes estiman que su manutención mensual en São Paulo –una de las ciudades más caras de Brasil– es de 700 mil pesos mensuales (alrededor de US\$ 350 dólares) lo que significa que para hacer su pasantía cada una debe invertir unos ocho millones y medio de pesos (US\$ 4200 dólares). Una ventaja es que ellas deben pagar su semestre académico en la Universidad de Antioquia y cursar las materias en la universidad de São Paulo sin necesidad de pagar más dinero.



En la imagen, de izquierda a derecha: Las estudiantes Tatiana María Ceballos Acevedo, Catalina Higueta Salazar, María Isabel Gómez Martínez, Johana Palacio Arroyave y Delis María Cadrasco Ledesma, acompañadas por el Decano Elkin Libardo Ríos Ortíz.

En la financiación de los recursos económicos para el viaje la Vicerrectoría Administrativa las apoyó con cuatro tiquetes ida y regreso, y entre las cinco compraron el tiquete que faltaba; la Facultad de Ingeniería le aportó un millón de pesos a cada estudiante; la Rectoría de la Universidad también les entregó cinco millones de pesos (uno para cada una) y la Vicerrectoría de Docencia les otorgó 500 mil pesos a cada una. El apoyo total de la Universidad de Antioquia y de la Facultad a cada estudiantes fue de 2.5 millones de pesos y pasajes. El resto del dinero fue financiado por sus padres y familias quienes hicieron un gran esfuerzo para conseguirlo.

Catalina, Delis, Johana, María Isabel y Tatiana pueden trabajar dentro de la Universidad de São Paulo para obtener más recursos económicos que les ayuden a su manutención. Por ejemplo Johana Palacio ya tiene contactos establecidos para trabajar en uno de los grupos de investigación de la Escuela Politécnica, dependencia que alberga a los programas de ingeniería; y esperan que este sea el gancho para que las demás logren una vacante.



Los sacrificios

Para cumplir con el calendario de la pasantía las cinco estudiantes presentaron trabajos y sustentaciones antes de tiempo dado que el semestre académico en la Facultad culmina en abril; "por eso le agradecemos a los profesores que nos colaboraron en la presentación anticipada de trabajos -incluso festivos y vacaciones- para cumplir con el plazo del viaje", expresa María Isabel Gómez.

Para tener un mejor desempeño en Brasil y conocer mejor la cultura carioca (aunque no era un requisito indispensable), desde el año pasado las estudiantes comenzaron a tomar cursos de portugués; porque entre las expectativas académicas que tienen las jóvenes son complementar conocimientos en las áreas de producción y logística. Es de resaltar que la Universidad de São Paulo está catalogada como la segunda mejor de Latinoamérica en formación académica, después de la Universidad Autónoma de México UNAM.

Para las familias de estas cinco representantes de Ingeniería Industrial es un orgullo apoyar a sus hijas en las aspiraciones académicas porque saben que esta experiencia aporta a mejorar su perfil profesional; sin embargo, todos al principio sintieron temor por dejarlas partir a un país desconocido. Johana dice jocosamente "tuve que enseñarle a mi mamá unos pasos básicos de Internet para estar en contacto con ella de una forma más práctica y económica durante todo el año".

Por su parte Delis Cadrasco -quien obvió una práctica en Cerromatoso- manifiesta que ya está acostumbrada a vivir lejos de su familia, que vive en Sincelejo, pero reconoce que "siempre da un poco de temor vivir fuera del país". Mientras que María Isabel Gómez manifiesta que su familia está feliz porque ella se va a estudiar al exterior pero sienten tristeza porque ella es la hija menor del hogar. Y con tranquilidad dice "este tipo de intercambios ya no son extraños en nuestra Facultad".

A su vez Tatiana Ceballos expresa que el programa es muy seguro porque es entre dos universidades de prestigio y además "sentimos confianza porque somos amigas, nos conocemos, hemos trabajado juntas y nos cuidaremos mucho". Y Catalina Higueta, con mucha serenidad, comenta que esta es una oportunidad para crecer y prepararse para acceder a estudios de posgrado.

En general las cinco estudiantes le agradecen a la Jefa del Departamento de Ingeniería Industrial, Carmen Elena Patiño Rodríguez, por adelantar la firma del convenio y darles la oportunidad de cursar una pasantía en una universidad de excelente nivel académico, acorde al programa de pregrado que estudian. Y destacan la oportunidad que les da la Facultad de adelantar este tipo de estudios desde el pregrado.

Todas coinciden en que la gestión del decano Elkin Libardo Ríos Ortiz fue un apoyo fundamental en la obtención de documentos y de recursos "porque constantemente nos atendió, hizo llamadas y nos guió en las instancias administrativas de la Universidad". Se espera que en el segundo semestre de 2008 en el convenio puedan participar estudiantes de otras ingenierías.



"Este tipo de intercambios ya no son extraños en nuestra Facultad", expresa una de las estudiantes

FACULTAD DE INGENIERIA
Centro de Documentación

Rector

Alberto Uribe Correa

Decano

Elkin Libardo Ríos Ortiz

Vicedecano

Carlos Alberto Palacio T.

Comité EditorialLuis Fernando Mejía Vélez
Asdrúbal Valencia Giraldo
Luis Ignacio Ordoñez M.
Mauricio Galeano Quiroz**Diagramación**

Oficina de Comunicaciones

Facultad de IngenieríaCiudad Universitaria
Bloque 21 - oficina 105A
Teléfono: 219 55 87
<http://ingenieria.udea.edu.co>

INGENIEMOS

UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA
1803