Profesores visitantes

Daniel Straub, Investigador posdoctoral y maestro de la Universidad de California, Berkeley, quien visita actualmente el IMP, realiza estudios conjuntos con Luis Esteva Maraboto, en la Coordinación de Mecánica Aplicada. A instancias del doctor Esteva, el doctor Straub impartió además el seminario *Engineering Risk Analysis - From Theory to Practice*, el 1 de agosto.



El profesor titular del Departamento de Ingeniería Mecánica y Estructural de la *Università degli Studi di Trento*, Oreste Bursi, visitó el Instituto de Ingeniería del 28 de julio al 3 de agosto. Durante su estancia trabajó con el grupo de investigación del doctor Gustavo Ayala Milián e impartió

la con-ferencia *Pseudo-dynamic and real time testing with dynamic substructuring*, el jueves 31 de julio.

Del 23 al 27 de junio, la doctora María de Fátima Nunes Carvalho, profesora del Instituto Politécnico de Beja, Portugal, realizó una visita académica al II UNAM, invitada por la doctora María Neftalí Rojas Valencia, de la Coordinación de Ingeniería Ambiental.

Durante su estancia, la doctora Nunes Carvalho impartió el curso *Tratamiento de lixiviados, legislación en Portugal y directrices europeas*, que tuvo gran aceptación. En el salón de seminarios Emilio Rosenblueth —donde Neftalí Rojas Valencia previamente expuso la situación de los lixiviados en México— la doctora Nunes presentó varios problemas,

aspectos y cuestiones sobre caracterización y tratamiento de lixiviados, así como sobre la normativa legal de Portugal, en relación con conceptos teóricos aplicados a la resolución de casos particulares. Al terminar el curso, se exhibió una película sobre el



reciclaje de basura en Latinoamérica y se realizó una visita al relleno sanitario Bordo Poniente. María de Fátima Nunes Carvalho visitó los laboratorios e instalaciones de la Coordinación de Bioprocesos e Ingeniería Ambiental, además de las instalaciones del Relleno Sanitario Bordo Poniente. También intercambió experiencias con alumnos que están realizando tesis sobre el tema de lixiviados, entre ellos, Hugo Najera, que vino de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UNICACH) y quien actualmente realiza su investigación de doctorado bajo la tutoría de la doctora Rojas.

Es conveniente señalar que este curso se distinguió por su práctica concienciadora respecto al medio ambiente y la alimentación saludable, al utilizar material reciclado para la elaboración del programa, pasar las notas del curso por medios electrónicos para ahorrar recursos materiales y proporcionar fruta en lugar de galletas a los asistentes durante el receso.

El curso fue patrocinado por el Posgrado de la Facultad de Ingeniería, la Maestría en Ingeniería Ambiental, la Coordinación de la Investigación Científica y el Instituto de Ingeniería de la UNAM.