

# CON GRAN ÉXITO SE REALIZO EL CURSO INTERNACIONAL DE GEOESTADISTICA (CIG)

Con el auspicio del PUNI (Patronato de la Universidad Nacional de Ingeniería) y en el local de La Molina del IMCA (Instituto de Matemáticas y Ciencias Afines) se dictaron con todo éxito los tres módulos del Curso Internacional de Geoestadística: Módulo I (6 - 8 de Noviembre 2008) "Introducción a la Geoestadística" dictado por el Ing. Miguel Zulueta (consultor peruano); Módulo II (8 - 10 Dic. 2008): "Geoestadística Avanzada" dictado por Daniel Guibal (consultor de SRK –Australia) y el Módulo III (16-17 de Marzo 2009) "Geoestadística & Simulación", dictado por el Dr. André Journal de la Univ. de Stanford - USA.



Prof. A. Journal en pleno dictado del Módulo III

El objetivo general del CIG fue relanzar la Geoestadística aplicada en nuestro País; el objetivo específico fue brindar capacitación a una treintena de especialistas en los últimos avances de la Geoestadística, incluyendo a un grupo de profesores y alumnos avanzados de la Universidad Nacional de Ingeniería, los cuales han asistido totalmente becados: 13 becarios al Módulo I, 8 becarios a los Módulos II y III, entre geólogos, mineros y metalurgistas, principalmente del FIGMM-UNI.

El CIG tuvo un enfoque práctico, apoyándose para ello en software especializado, de libre disposición, desarrollado por la Universidad de Stanford (USA): GSLIB y SGeMS. Entre los valiosos conceptos desarrollados durante el curso hay que destacar los siguientes: simulación geoestadística, la clasificación moderna de recursos geológicos de acuerdo con las normas internacionales vigentes; así como temas de reciente desarrollo como: Evaluación de reservas recuperables con simulaciones, Geoestadística mp ("multiple-point"), modelamiento geoestadístico en 3D, etc. Especialmente beneficiados fueron los asistentes al Módulo III, ya que les fue presentado el poderoso software SGeMS (Stanford Geostatistical Earth Modeling Software) recientemente desarrollado por el equipo de investigación de la Universidad de Stanford liderados por el Dr. André Journal, profesor del Módulo III. El Comité Organizador del CIG estuvo constituido por: Oscar Bernuy, Samuel Canchaya, Felix Escalante, Andrés Quiroz, Jorge Falla y Mercedes Valderrama. Gracias al apoyo del Decanato de la Facultad de Ingeniería Geológica Minera y Metalúrgica de la UNI, se ha conseguido que el curso sea oficialmente reconocido, de esta manera los asistentes regulares recibirán un Certificado a nombre de la Nación.