

Es sobradamente reconocida la importancia que tiene para Chile el metal rojo. Y evidentemente existe un gran fundamento para ello: durante esta última recesión nuestro país ha vuelto a ser el primer productor de cobre del mundo.

No tan reconocida, aunque intrínsecamente muy relevante, es la importancia que tiene el molibdeno. Nuestro Departamento de Ingeniería Metalúrgica, quizo dar un marco de dedicación académica a este metal al organizar en diciembre de 1982 la Semana del Molibdeno. Aún hoy escuchamos ecos de esa breve pero interesante jornada.

Motivados con el éxito de esa primera semana académica dedicada a intercambiar opiniones en torno a un metal dado, se emprendió la tarea de llevar a cabo a fines de 1983, la Semana del Uranio. Desde un comienzo se pudo apreciar la favorable acogida que tuvo esa iniciativa en el centro de mayor importancia en Chile en cuanto al uranio, la Comisión Chilena de Energía Nuclear.

La citada semana, desde el lunes 12 al viernes 16 de diciembre del año pasado, contó con una activa participación y colaboración de ingenieros e investigadores de los centros de Lo Aguirre y La Reina, y se llevó a cabo en el recientemente inaugurado Edificio Escuela de Graduados (hoy parte del Complejo de Eventos).

En aquella ocasión se comprometió divulgar algunas de las presentaciones hechas allí, a través de REMETALLICA, y es muy reconfortable ver que el compromiso contraído se materializa a través de las páginas de ésta, la edición Nº 6 de REMETALLICA, cuya parte medular se ha querido orientar a la Metalurgia del Uranio.

Más allá del halo de esoterismo y cautela con que usualmente se manejan los aspectos tecnológicos asociados a la extracción del metal uranio, puede observarse que son aplicables a él metodologías totalmente similares a los metales clásicos: la extracción por solventes, la metalurgia química, la piro-reducción, etc. Los artículos aquí presentados, relativos al uranio dan cuenta de la veracidad de esa afirmación. Es más, dan cuenta de los avances, muchas veces ignorados, que se están llevando a cabo en nuestro país en torno al pesado metal.

Junto con agradecer la cooperación de los colegas de la Comisión Chilena de Energía Nuclear, deseamos expresar nuestro agradecimiento a las autoridades de dicho organismo, quienes tuvieron la gentileza de autorizar la divulgación de los trabajos que aquí se dan a conocer.