

Pedro Edgardo Sarquis: Ingeniero de Minas- Universidad Nacional de Cuyo-1974. Es becado para realizar un trabajo de perfeccionamiento en el Instituto Italo-Latinoamericano –Roma-Italia -1979-80-, realizando, luego, cursos con profesionales del exterior distinguidos en el beneficio de minerales. Actualmente es director del IIM. Profesor Titular a cargo de las cátedras Tratamiento Mecánico de Minerales I, II y III en carreras de grado del DIM. A nivel de postgrado comparte el dictado del curso “Fundamentos de los procesos de concentración”.de la Maestría en Metalurgia Extractiva. Dentro del IIM se desarrolla en el área Beneficio de Minerales, siendo su línea de investigación principal la flotación de minerales y la hidrometalurgia. Sobre su especialidad, ha publicado con referato, trabajos de investigación en revistas científicas reconocidas internacionalmente. La Editorial Fundación UNSJ ha editado material didáctico de su autoría sobre separación magnética y separación eléctrica, tecnología de la flotación, reactivos de flotación, economía de los procesos de beneficio de minerales y beneficio de minerales auríferos. En forma permanente es invitado a dar cursos para graduados en instituciones de la región y a ofrecer exposiciones sobre temas de actualidad minera. Interviene asiduamente en la dirección y coordinación de programas de aplicación de tecnologías para el aprovechamiento de minerales, de investigación y desarrollo de nuevas técnicas aplicadas a la búsqueda, explotación, beneficio y manejo de recursos naturales y para la formación e intercambio de recursos humanos; en proyectos de investigación, trabajos finales de grado y posgrado de alumnos en la UNSJ; de personal de apoyo, becarios internos y externos del CONICET en becas de Iniciación y Perfeccionamiento, como también de pasantes del país y del exterior, que realizan sus experiencias profesionales en el IIM.

Dentro de los servicios de desarrollo tecnológico y transferencia, que realiza el instituto, participa en la organización y conducción de equipos técnicos. Entre los trabajos vigentes, cabe mencionar que es director, por parte de la UNSJ, del proyecto conjunto entre CNEA; Dioxitek; UTN y el Foro de C. y T. del programa PAE 37248 de la ANPCT, denominado “Generación de innovación tecnológica e institucional en la actividad minera para la remediación ambiental de pasivos existentes, la recuperación de subproductos valiosos y la futura producción sustentable – Contribución al desarrollo del Plan Nuclear Argentino”, que se desarrollara hasta el año 2009.

Su participación es constante en jurados de concursos de oposición y antecedentes para la docencia, en exámenes de tesis de posgrado, como evaluador externo de proyectos y conformación de carreras, entre otras actividades académicas.

psarquis@unsj.edu.ar