



PLANTA PRINCIPAL

Zoran Petkovic

Ingeniero de Tecnología de Química, Licenciado en Ciencias (B.Sc.), Maestría en Ciencias

Tipo de Experiencia Principal: Diseño y Supervisión - desarrollo de nuevas tecnologías en minería

Background:

| <i>Año desde/ hasta:</i> | <i>Pais:</i> | <i>Proyecto y Posicion:</i> |
|--------------------------|--------------------------------|---|
| 2008-2012 Presente | Chile | Proyecto de producción de reactivos de concentración de flotaciones SKIK Servicios de Consultoría para tecnología de flotación concentradoras. Plantas: Mata, Konami, Las Cenicas, Los Pelambres, Atacama Kozan. Ingeniero Jefe de Proyecto |
| 2000-2008 | Serbia Bulgaria Mongolia | Proyecto Inhibidores de Corrosión en molido y optimización del proceso de flotación de concentradoras: Veliki Krivelj y Majdanpek -Serbia, Elacite Med – Bulgaria, Erdent Gok – Mongolia. Ingeniero de Diseño, Gerente de Proyecto. |
| 1990 -2000 | Serbia | Proyecto de Investigación y Desarrollo SKIK de colectores selectivos e inhibidores de corrosión. Diseño de instalaciones de producción SKIK – mina Bor. Gerentes de Proyecto |
| 1984-1990 | Serbia | Proyecto de Desarrollo de reactivos de flotación xantato, ditiofosfato, tionocarbamato, espumosos, depresantes etc. Proyecto de purificación de agua de minas de tipo sulfato. Proyecto de recuperación de relaves y escorias de grava de fundición. Gerente de Proyecto |
| 1981-1985 | Serbia | Fabrica de producción de papel “Dusan Petronijevic”. Director Técnico. |
| 1978- 1981 | Serbia | Consultor Experto TMF |

Otras informaciones relevantes:

- Fundador de empresa ZIP Serbia Krusevac para producción de reactivos de flotación.
- Inventor de varios patentes del área de reactivos para concentración de flotaciones, en uso en Europa, Estados Unidos, Asia, Australia y Sud América.
- Autor de nuevo grupo de patentes SKIK para colectores selectivos e inhibidores de corrosión para que se usen en las minas de flotación de cobre, plomo, cinc, molibdeno, oro y otros.
- Publico 25 trabajos científicos e informaciones de área de concentración de flotación de los metales de color.