

cual es una potencia a nivel mundial en el tema de investigación y desarrollo tecnológico por la oportunidad que se genera, debido a la implementación de este centro tecnológico en Perú que permite desarrollar soluciones de manera local.

TM: ¿Cuánto ayuda ampliar el conocimiento de los ingenieros que asistieron?

FG: En el rubro medio ambiente se abordaron los temas de manera muy técnica y los problemas identificados por las mineras participantes fueron el control del drenaje ácido de mina en operaciones de tajo abierto, que están asociadas a yacimientos de sulfuro.

También se analizó el tema de mejorar la calidad de los materiales que se utilizan para la construcción de coberturas para impermeabilizar los residuos; y se habló del control de los metales pesados en el agua de proceso; temas muy importantes para todas las empresas del sector minero. En el rubro de Procesamiento Metalúrgico se tocaron temas referentes a nuevos reactivos de flotación que permitan una mayor y más eficiente recuperación de yacimientos polimetálicos.

Cabe precisar que el objetivo principal de las misiones es sacar proyectos de I+D+i. Las misiones solo son un medio para proyectos concretos, y para la implementación de éstos hay muchos fondos públicos no reembolsables disponibles, principalmente el Programa Nacional de Innovación para la Competitividad y Productividad del Ministerio de la Producción. Muchas empresas peruanas no saben que existen estos fondos o prefieren no postular porque piensan que es mucho trámite y lo es, pero nosotros apoyamos para que las empresas puedan acceder a estos recursos del Estado que harán factibles sus proyectos de mejora.

Los ingenieros peruanos
pudieron intercambiar
experiencias con investigadores
de la firma americana.

TM: ¿Se piensa hacer otra misión tecnológica?

FG: Claro que sí. De hecho, nuestro programa de innovación tiene como objetivo realizar dos misiones tecnológicas por año y tenemos una programada para el mes de junio en Alemania, donde iremos con un grupo de empresarios del sector agroalimentario. La idea es la misma: que las empresas participantes lleven una cartera de problemáticas para encontrar posibles aliados tecnológicos de primer nivel mundial y así desarrollar soluciones a sus problemas.

IPAE es la única organización empresarial que ofrece un programa de innovación completo porque, aparte de las misiones tenemos una serie de servicios adicionales como un modelo de gestión de la innovación, el cual es un sistema de gestión que se puede aplicar en un proceso de intervención de una empresa industrial que desea mejorar sus procesos operativos; además tenemos talleres de innovación y workshops.

TM: ¿Cuál fue la sensación de los ingenieros asistentes a esta misión tecnológica?

FG: Todos los participantes estuvieron muy gustosos con la oportunidad de intercambiar experiencias con los científicos de primer nivel de la empresa 3M en distintos rubros.

Hay que señalar que la empresa americana se dedica al desarrollo de tecnología donde han creado 46 plataformas tecnológicas propias y sus científicos están asignados a esas distintas áreas de desarrollo, así que era una gran oportunidad para hacer innovación desde cero.

TM: ¿Cómo las empresas pueden ser parte de esta misión?

FG: Bajo el marco de la exploración de posibles proyectos de I+D+i a realizarse en el Perú utilizando los fondos públicos que existen, nos enfocamos en los sectores industriales (minería, pesquería, turismo, etc.). Estamos en etapa de escalamiento y será bienvenida cualquier empresa que nos contacte a través de nuestro portal web.

Nosotros estamos muy emocionados por este tipo de oportunidades que brindamos a las empresas peruanas de gran envergadura para motivarlas a que hagan proyectos de Investigación, Desarrollo e innovación porque hay muchos beneficios e incentivos en el país. Aquí estamos para facilitar el acceso a fondos públicos y para conectarlos con un socio tecnológico a nivel mundial que sea el más adecuado para los problemas específicos que tienen como empresa. **TM**

