Cinco profesionales de YLB se capacitan en desarrollo de baterías de litio en Reino Unido

La Paz, 30 de enero de 2024 (UCI- YLB).- Una delegación de cinco profesionales de la Empresa Pública Nacional Estratégica de Yacimientos de Litio Bolivianos (YLB) se encuentra en Reino Unido, en el continente europeo, para recibir capacitación y conocer sobre experiencias en el desarrollo de baterías de litio que realiza en la Universidad de Warwick.

“Es una alegría para nosotros el contar con la formación continua de nuestro personal, en este caso harán un curso para especialización en el tema de baterías que es tan importante en la incursión de YLB, a su retorno harán una réplica con todo el personal”, manifestó la presidenta ejecutiva de la estatal, Karla Calderón.

Los profesionales forman parte de las dos plantas piloto de baterías y materiales catódicos, y del Centro de Investigación en Ciencia y Tecnología de Materiales y Recursos evaporíticos (CICYT MAT-REB) de YLB, ubicados en la comunidad de La Palca, en Potosí.

“Tenemos mucha expectativa de aprender sobre el avance de tecnología en cuanto a baterías de litio que tiene esta Universidad, queremos también mostrar los avances que hemos logrado en Bolivia”, expresó Zulma Mamani, ingeniero químico de profesión, que forma parte de la delegación.

A su turno, el ingeniero químico, Edgar Bautista, que también es parte de la delegación boliviana, indicó que el personal será parte de talleres de entrenamiento en actividades de uso de equipos de caracterización y manufactura de celdas y baterías.

“Esta Universidad (Warwick) es líder en la investigación en baterías, vamos a visitar los centros de investigación de Escalamiento y Microscopía, entre otros, con los que se pretende entablar conversaciones a fin planificar proyectos a futuro de manera conjunta”, añadió.

La actividad es parte del convenio de cooperación interinstitucional que firmó, hace un año, la estatal con la Universidad de Warwick, con el objetivo de desarrollar programas de investigación y capacitación destinados a impulsar y fortalecer la industrialización del litio boliviano.