

**BREVES**

FOTO:UA

ES DE U. DE ANTOFAGASTA.

**Investigador local se fortalece con pasantía en el centro AC3E**

● Sebastián Rodríguez, investigador del Centro Desarrollo Energético Antofagasta (CDEA-UA) culminó recientemente una pasantía técnica en el Centro Avanzado de Ingeniería Eléctrica y Electrónica (AC3E) de la Universidad Técnica Federico Santa María en Valparaíso, con foco en electrónica de potencia, una línea estratégica para el desarrollo de tecnologías solares avanzadas en la región. Durante su estancia, Sebastián trabajó en el armado, modulación y control de convertidores modulares de potencia, aplicables a desarrollos emergentes como la fotovoltaica integrada en vehículos eléctricos (VIPV por sus siglas en inglés) y baterías de segunda vida (SLB). La experiencia aportó al joven un amplio conocimiento en estas materias. 📍