

De \$800.000 a \$2.500.000: Los sueldos que pueden ganar los técnicos en energías renovables

El alza en inversión en estos proyectos ha creado una brecha con el mercado laboral, especialmente para profesionales especializados.

C. MUÑOZ-KAPPES

La industria de energías renovables muestra una mayor necesidad por técnicos en esta área de los que hay disponibles en el mercado laboral. Esta necesidad también se refleja en los sueldos que ganan estos profesionales, que pueden ir desde los \$800.000, para los recién egresados, hasta los \$2.500.000, para quienes tienen especialidades.

La falta de capital humano para la industria ha llevado a que se deba traer a especialistas desde fuera de Chile. Andrea Sepúlveda, directora del Área Energías Renovables y Eficiencia Energética de Inacap, indica que “muchos de los proyectos en su fase de construcción deben trasladar a técnicos y profesionales, incluso desde el extranjero, porque en Chile hoy es insuficiente la cantidad para satisfacer la demanda”.

La misma visión comparte Sacha Krause, subdirector de la Escuela de Ingeniería y Recursos Naturales de Duoc UC. “Con la creciente inversión en energías renovables, el país enfrenta una alta demanda de técnicos calificados en este sector (...). Actualmente, existe una brecha entre la oferta de técnicos formados y las necesidades del mercado. Esto representa una oportunidad para el futuro de aquellos interesados en trabajar en el ámbito de las energías renovables en Chile, dado que la industria seguirá creciendo y evolucionando en los próximos años”, dice.

Sin embargo, Ana Lía Rojas, directora ejecutiva de la Asociación Chilena de Energías Renovables y Almacenamiento (Acera), afirma que la preparación de los técnicos en Chile ha cambiado en los últimos cinco años. “Hace cinco o diez años era muy difícil encontrar técnicos (...) hoy día la oferta laboral de técnicos es mucho más amplia que lo que fue en el pasado”, indica. Además, acota que, una vez finalizados los proyectos, las instalaciones tienen una baja necesidad de capital humano. “Son plantas en general muy automatizadas, que tienen sistemas de control también automatizados, y por lo tanto, se requiere menos personas”, señala.

Por estos motivos, los sueldos pueden variar. Desde Inacap indican que, según datos del Servicio de Información de Educación Superior (SIES) del Ministerio de Educación, la remuneración al cuarto año de titulación de un técnico en Energías Renovables está entre \$1.000.000 y \$1.100.000.

Desde Duoc UC señalan que, según información del Ministerio de Energía y otras fuentes del sector, los sueldos van desde \$800.000 y \$1.300.000 para quienes han egresado recientemente. Los técnicos más especializados, particularmente en



Pese a que se necesitan técnicos para los proyectos de energías renovables, una vez construidos estos son altamente automatizados.

áreas de alta demanda como la energía eólica y solar, pueden alcanzar remuneraciones entre \$1.800.000 a \$2.500.000.

Pese a la mayor cantidad de técnicos, Rojas ve un desafío en que las mallas curriculares se mantengan actualizadas para reflejar las nuevas tecnologías que se han introducido en la industria. En ese sentido, destaca que mientras más especializado sea un profesional, mejor puede ser su perspectiva laboral. “Generalmente, esas especializaciones son fuera de Chile y complementan la malla curricular que el profesional pueda obtener aquí”, afirma.

Esta realidad la ha evidenciado Nelson Manquian, técnico en Energías Renovables, quien trabaja instalando microrredes —sistemas eléctricos aislados de una red central que se abastecen, por ejemplo, con paneles solares— en el norte del país. Manquian decidió trabajar desde San Pedro de Atacama debido a que veía el mercado laboral muy saturado en Santiago.

Además, indica que las áreas de energías renovables son muy distintas entre sí. Por ejemplo, para trabajar con turbinas eólicas le exigían una certificación especial que se obtiene fuera de Chile. Debido a estos requerimientos, observa que para ciertos trabajos las empresas aún deben traer a técnicos del extranjero.

UN P
 CONT

Desc
 Trump
 dos a l
 perdic
 dado
 de la
 dent
 Lo
 posi
 el d
 vie
 pap
 ne
 ba
 S.

s
 s
 t