

Fecha: 30-01-2026
Medio: El Diario de Atacama
Supl.: El Diario de Atacama
Tipo: Columnas de Opinión
Título: Columnas de Opinión: Ingenieros sin herramientas

Pág.: 8
Cm2: 164,0

Tiraje: 2.200
Lectoría: 6.600
Favorabilidad: ☐ No Definida

...que se venían presentando que cuando se les enfrentan a problemas complejos, tienen menos capacidad de modelar problemas complejos, cuestionar supuestos, justamente las habilidades que la industria exige con más fuerza.

En este escenario, las facultades de ingeniería reaccionan como pueden: ofrecen cursos de nivelación, programas propedéuticos, tutorías de entrada. Es decir, intentan en los primeros semestres que el sistema escolar no logró construir en más de una década es que, cuando la base es frágil, estos esfuerzos resultan insuficientes. La universidad se ve forzada a dedicar tiempo a compensar déficits previos, tensionando el currículo y el desarrollo de competencias propias de la disciplina.

No se puede responsabilizar exclusivamente a la escuela, ni tampoco a la universidad que haga milagros. La salida pasa por retomar frente a un problema sistémico y de largo plazo. Se necesita articulación real entre educación media y superior, donde se dialoguen, los diagnósticos se compartan y los docentes trabajen coordinadamente en torno a las competencias para el ingreso a carreras de ingeniería. Al mismo tiempo, debemos decidir si seguiremos normalizando brechas tan profundas por el origen social de los estudiantes o si estamos dispuestos a apostar seriamente en una enseñanza de calidad en matemáticas y ciencias desde los primeros años.

Archivos

enero de 2016

Apresadas por desórdenes al interior de la C-10 de Copiapó

...a el segundo piso del consistorial y exigieron una reunión con el jefe comunal, quien no accedió. De las 10 mujeres que participaron por de la gresca, dos de ellas fueron apresadas por la policía y fallecieron por muerte. Son parte del grupo que se tomó el barrio C-10 de la población Juan Pablo II.

enero de 2021

Violencia durante la festiva celebración en conocido barrio de Copiapó

...se le dio la espalda a una pareja bailando arriba de la mesa y gente alreedor de ella, lo que motivó a tomar las medidas preventivas en el local. Fiscalía y Seremi investigarán el hecho para determinar las eventuales responsabilidades. Desde el recinto descartaron que haya sido una "fiesta" y que "redoblarán esfuerzos" para que esto no se repita.

enero de 2025

El cultivo de la uva de mesa y acuerdo con Chile impulsan la agricultura de aceite de oliva

...un seguro sitio de inspección fitosanitaria que cumple con el protocolo de eliminación de químicos. Acuerdo con la Unión Europea (UE) reconoce la indicación geográfica de la uva de mesa de Valle del Huasco, CPTPP con Vietnam y Chile.