

**NORTEMINERO** 1

EL IMPACTO DE LA ROBOTIZACIÓN: LOS CAMBIOS TECNOLÓGICOS QUE VIENEN PARA LA MINERÍA

DOMINIO COSTA FUENTE 36

DISEÑAMOS EL DESCANSO TOTAL

SI NO TE MUESTRAS, NO EXISTES. 2

EXPOINER CHILE 2019

NO HAY CAMINO QUE LO DE NI CLIMA QUE LO DERRUJE 3

#DICEPORAHÍ "HINOSALURIO, PODEROSO CAMIÓN"

4

5

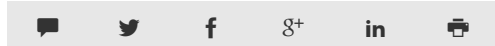
AGENDA

¿QUÉ PASÓ EN NOVIEMBRE?

# Atamos Tec inicia investigación solar aplicada en Desierto de Atacama

NORTE MINERO

**Ayer** Consorcio instalará 12 sistemas fotovoltaicos de 1,2 kWp, (kilo watt peak) divididos en tres estructuras fotovoltaicas monofaciales y bifaciales.



En una ceremonia realizada en la Plataforma Solar del Desierto de Atacama, ubicada a 70 kilómetros al oeste de Antofagasta, el consorcio AtaMoS TeC (Atacama Module and System Technological Consortium), inició oficialmente las obras de construcción de sus primeras instalaciones de investigación "outdoor" correspondientes a 12 sistemas fotovoltaicos de 1,2 kWp, (kilo watt peak) divididos en tres estructuras fotovoltaicas monofaciales y bifaciales. La actividad contó la asistencia de autoridades regionales, universitarias y representantes de los 17 socios, públicos y privados, que forman este consorcio solar, que es financiado por Corfo con cerca de 13 mil millones de pesos.

El director ejecutivo de AtaMoSTeC, Dr. Edward Fuentealba, destacó el avance experimentado por el proyecto, el cual precisó "es una iniciativa única que suma capacidades de distintas instituciones en pos del gran desafío que tiene nuestro sector, como es disminuir los costos de la energía solar", precisó.

El director regional (s) de Corfo, Juan Ignacio Zamorano, resaltó la trascendencia para el Clúster Solar que tiene esta iniciativa "tenemos como foco desarrollar el área de los proveedores especializados del área energética, por eso, este proyecto es tan importante, pues abre un amplio campo de trabajo para las pymes de la región. Por otro lado, AtaMoS TeC, da cuenta que si se puede conectar el conocimiento y la investigación científica con el desarrollo tecnológico regional".

Para el seremi de energía, Aldo Erazo, este proyecto y sus instalaciones son el espacio preciso para que tanto los estudiantes, así como los pequeños y medianos empresarios "se preparen y conozcan más sobre la energía solar y los grandes desafíos que presenta para el futuro de la región. Por otra parte, representa un hito público-privado en cuanto al desarrollo tecnológico que podemos hacer desde las regiones".

AtaMoS TeC

AtaMoS TeC es parte del Programa Tecnológico Estratégico de Sistemas Fotovoltaicos para el Desierto impulsado por CORFO donde participan 17 actores públicos y privados, así como importantes centros internacionales de investigación, con el objetivo de posicionar a Chile, desde la Región de

## LAS MÁS LEÍDAS

**Ayer** José Sulantay a Héctor Robles: "Yo le dije que tenía que definir primero cómo quiere jugar y luego elegir a los jugadores"



**Ayer** Técnico del Club de Deportes Antofagasta confirma alta médica de Eduard Bello



**Ayer** Sujeto fue detenido en Antofagasta tras intentar vender máquina conservadora robada



**Ayer** Carabineros de María Elena detuvieron a transportista que intentó sobornarlos con \$20 mil



**Ayer** Juzgado de Garantía de Antofagasta amplió el plazo de investigación del "Caso Main"



**Ayer** Concejo Municipal se reunirá el sábado para votar tema de la mantención del alumbrado público en Antofagasta



**Ayer** Presentarán montaje "Tiempo de Casting" en Antofagasta



**Ayer** Intendente Marco Antonio Díaz manifestó que la municipalidad podría tener sanciones por no cerrar vertedero La Chimba



**3h** Temperaturas máximas de hasta 29° C tendrá febrero en Antofagasta



**Ayer** Enami abre postulaciones a fondos para proyectos en la pequeña minería



amarillas.com

¿Qué? ¿Dónde?

## EDICIONES ESPECIALES

Vuelta a Clases



VUELTA A CLASES

6

### SEÑALES ECONÓMICAS PARA 2019

El ministro de Trabajo para poner en marcha el programa Operación Milagro 2, generar el primer empleo en el sector privado y el desarrollo de la línea de desarrollo productivo, para el primer semestre de 2019.

En el marco de la actividad de la semana pasada, el ministro de Trabajo, Juan Antonio Rodríguez, presentó el programa Operación Milagro 2, que busca generar el primer empleo en el sector privado y el desarrollo de la línea de desarrollo productivo, para el primer semestre de 2019.

El programa Operación Milagro 2, que busca generar el primer empleo en el sector privado y el desarrollo de la línea de desarrollo productivo, para el primer semestre de 2019.

7

### LA HOJA DE RUTA DE LA MINISTRA DE ENERGÍA PARA MATERIALIZAR UNA MINERÍA MÁS VERDE

Una empresa que vive en Chile es responsable de la generación de energía en Chile. La ministra de Energía, Aislinn Kavanagh, anunció una hoja de ruta para materializar una minería más verde.

La ministra de Energía, Aislinn Kavanagh, anunció una hoja de ruta para materializar una minería más verde.

8

### ¿Bienvenido!

Te invitamos a opinar y debatir respecto al contenido de esta noticia. En SoyChile valoramos todos los comentarios respetuosos y constructivos y nos guardamos el derecho a no contar con las opiniones agresivas y ofensivas. Cuéntanos qué piensas y sé parte de la conversación.

1 Comentarios Ordenar por: Más recientes

9

### CHINA Y ESTADOS UNIDOS: PRINCIPALES DESTINOS DE EXPORTACIONES REGIONALES

El grupo por el liderazgo mundial entre Israel y el grupo de la Unión Europea en el mundo de la tecnología de la información.

El grupo por el liderazgo mundial entre Israel y el grupo de la Unión Europea en el mundo de la tecnología de la información.

10

### Exportaciones según País o territorio Septiembre de 2018

| País o territorio | Porcentaje |
|-------------------|------------|
| Chile             | 36,9%      |
| Estados Unidos    | 18,0%      |
| Brasil            | 12,0%      |
| Francia           | 10,0%      |
| China             | 8,0%       |
| India             | 6,0%       |
| Países Bajos      | 4,0%       |
| Reino Unido       | 3,0%       |
| Italia            | 2,0%       |
| Corea del Sur     | 1,0%       |
| Alaska            | 1,0%       |
| Canadá            | 1,0%       |
| Argentina         | 1,0%       |
| Colombia          | 1,0%       |
| Perú              | 1,0%       |
| Paraguay          | 1,0%       |
| Venezuela         | 1,0%       |
| Uruguay           | 1,0%       |
| Ecuador           | 1,0%       |
| Costa Rica        | 1,0%       |
| Panamá            | 1,0%       |
| El Salvador       | 1,0%       |
| Honduras          | 1,0%       |
| Nicaragua         | 1,0%       |
| Guatemala         | 1,0%       |
| Bolivia           | 1,0%       |
| Paraguay          | 1,0%       |
| Venezuela         | 1,0%       |
| Uruguay           | 1,0%       |
| Ecuador           | 1,0%       |
| Costa Rica        | 1,0%       |
| Panamá            | 1,0%       |
| El Salvador       | 1,0%       |
| Honduras          | 1,0%       |
| Nicaragua         | 1,0%       |
| Guatemala         | 1,0%       |
| Bolivia           | 1,0%       |

11

### MÁS NOTICIAS

## Antofagasta, como un polo tecnológico de la energía solar fotovoltaica.

En la actividad, se presentaron de manera oficial los avances de la Fase 1 (son tres en total), consistente en 11a instalación de 12 sistemas fotovoltaicos de 1,2 kWp de 3 tecnologías fotovoltaicas monofaciales y bifaciales (PERC, PERC+ BiPV, HET BiPV y PERT BiPV) y mini módulos de nuevas tecnologías. Lo anterior, con el fin de comenzar la evaluación técnica y económica.

“El desafío es generar proyectos de energía solar para ser más competitivos y bajar los costos de la energía. Por eso, el proyecto es muy atractivo para nuestra empresa, y con este paso que damos hoy, comenzaremos a generar información muy valiosa respecto a las tecnologías que se probarán y compararán”, señaló al finalizar la ceremonia el gerente de innovación y cambio climático de Colbún, Cristián Mosella.

AtaMoS-Tec es una propuesta de SERC Chile, que ejecutará, en calidad de beneficiaria, la Universidad de Antofagasta. En calidad de co-ejecutoras participan tres reconocidas instituciones extranjeras: CEA INES (Francia), ISC Konstanz (Alemania) y Fraunhofer Chile. En calidad de asociados está un grupo de empresas que aportará con financiamiento y trabajo conjunto muy relevante. Estas son Adrox Spa, Borg, Cintac, Colbún, Ecoenergías, Ecovisión, Fotcast, Geogrow Spa, Innova Renewable, Mondragón, New Energy, Novalquimia, Phibrand S.A., Snare, Solarpro, Solcor, Syntec, Tecno Andina, Venergía y Vidrios Lirquén S.A.

¡Bienvenido!

Te invitamos a opinar y debatir respecto al contenido de esta noticia. En SoyChile valoramos todos los comentarios respetuosos y constructivos y nos guardamos el derecho a no contar con las opiniones agresivas y ofensivas. Cuéntanos qué piensas y sé parte de la conversación.

1 Comentarios Ordenar por: Más recientes

Inicio sesión Inicio sesión

Todos | 0 Más me gusta | 0

**Eduardo Marino**

El cuerpo editorial está dejando mucho que desear y el periodista peor. Si ellos no saben escribir, que le espera al resto?. Facial se refiere a cara, fasial, a fase, por lo tanto no es que las estructuras tengan una cara o dos caras, sino una o dos fases. Las faltas de ortografía son cada vez más recurrentes.

Denunciar | 0 | 0 Hace 23 horas

Ver términos y condiciones

### TENDENCIA EN FACEBOOK

### MÁS NOTICIAS

### DEPORTES

6m Fórmula E: Este sábado comienza la tercera fecha en Parque O'Higgins

12m Valber Huerta: "Es una revancha para mí estar en Universidad Católica"

16m Copa del Rey: Arturo Vidal asoma como titular en la visita del Barça al Sevilla

1h Presidente troleó en vivo a Carlos Heller en Mega por el estadio de la U

1h Sudamericano Sub 20: La 'Roja' enfrenta a Brasil con la obligación de sumar

1h El audio desde el avión de futbolista argentino desaparecido: "Parece que se va a caer a pedazos"

1h Deportes Antofagasta deberá afrontar cuatro partidos claves durante el mes de febrero

Ayer Gonzalo Jara fichó por Estudiantes de La Plata

Ayer Las combinaciones que harían posible la clasificación de la Roja Sub 20 al hexagonal final

### AUTOLOCAL - COTICE SU AUTO AQUÍ

**Renault Captur** \$12.590.000

**Lifan Foison** \$4.748.100

**Toyota Hilux** \$11.500.000

### ENCUESTA

¿Cree que existe colusión en el alza de costos del pasaje de la locomoción colectiva?

Sí

No

Vote

12

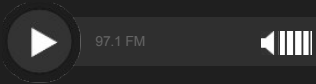
VIDEOS



RADIOS

Digital FM

Santiago



Abrir en nueva ventana

13

VIDEOS

RECOMENDADOS

Norte Minero

autolocal.com

Empleos

14

15

ZOOMCHILE #FOTOSGRANDES

SÍGUENOS  SOYCHILECL

16

MÁS EN SOYANTOFAGASTA.CL

17





31

32

33

34

35