

# BOLETÍN

Octubre 2019 — N° 654

# AGRO DATOS

Panorama de noticias internacional y Perspectivas climáticas para el sector agropecuario

- Noticias Nacional e Internacional
- Precios Internacionales
- Exportaciones - Importaciones
- Pronostico de precipitación y temperatura SENAMHI
- Pronostico del clima por municipio SICSANTACRUZ



[www.agrodatos.com.bo](http://www.agrodatos.com.bo)  
[www.agronegociosbolivia.com.bo](http://www.agronegociosbolivia.com.bo)



CÁMARA AGROPECUARIA DEL ORIENTE  
“Más de 50 Años Contribuyendo al Desarrollo Agropecuario del País”

Av. Roca y Coronado (Predios Fexpocruz)



Esta entidad es supervisada por ASFI



#TUCÓMPLICESIEMPRE



## Comportamiento del girasol como alimento en dietas de vacas lecheras

**Argentina.** El girasol, Helianthus annuus, es una buena oleaginosa que, después de extraído su aceite, deja residuos que pueden ser aprovechados para la alimentación animal. En forma verde se puede ensilar y dar al ganado bovino. La preparación de la torta puede ser con cáscara o sin ella. Es una buena fuente de proteína que debe usarse con algunas restricciones.

El girasol tiene un ciclo que va de los 110 a 130 días, dependiendo de la variedad que se elija; se usa como alimento para los animales, ya sea en grano, en ensilado, o el residuo que queda después de haberse extraído el aceite.

Considerando que el contenido graso del ensilado de girasol es superior al del maíz, su efecto sobre los ácidos grasos en la leche podría ser asociado a la alta presencia de lípidos en rumen, muchos de los cuales pueden pasar intactos al intestino sin ser hidrogenados.

Los ácidos grasos poliinsaturados de la leche se ven reducidos cuando las vacas son suplementadas con ensilado de maíz Coppa et al., 2013; Khan et al., 2015. La adición de aceites de girasol incrementa el CLA y el vacénico en la leche de vaca AbuGhazaleh 2008, pero puede reducir el consumo y la producción Chilliard et al., 2001.

Producciones inferiores fueron observadas por McGuffey y Schingoethe (1980) en vacas alimentadas con ensilado de girasol (G) respecto al maíz, pero similar al 4% graso.

Ver más

<https://www.agromeat.com/279788/comportamiento-del-girasol-como-alimento-en-dietas-de-vacas-lecheras>



## Aumenta el riesgo de introducción de PPA en equipaje de pasajeros aéreos en EEUU

**Estados Unidos.** La peste porcina africana (PPA) causa pérdidas económicas sustanciales en la industria porcina de los países afectados. Tradicionalmente confinada a África con incursiones ocasionales en otras regiones, la PPA comenzó a extenderse a los países del Cáucaso y Europa del Este en 2007, seguida de Europa Occidental y Asia en 2018. Un cambio tan dramático en la epidemiología global de PPA ha provocado la preocupación de que la enfermedad puede continuar propagándose a regiones libres de enfermedades como los Estados Unidos.

En un nuevo estudio, investigadores del Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria (VISAVET) de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), Colegio de Medicina Veterinaria de la Universidad Estatal de Kansas (KSU), Colegio de Medicina Veterinaria de la Universidad de Minnesota (UMM) y de la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad de California-Davis (UCDAVIS), estiman el riesgo de introducción del virus de la PPA en los Estados Unidos a través del contrabando de carne de cerdo en el equipaje de los pasajeros aéreos. Los resultados sugieren que el riesgo medio de introducción de PPA en los EEUU a través de esta ruta ha aumentado en un 183,33% del riesgo estimado antes de que la enfermedad se haya extendido a Europa occidental o Asia.

Ver más

<https://www.agromeat.com/279848/aumenta-el-riesgo-de-introduccion-de-ppa-en-equipaje-de-pasajeros-aereos-en-eeuu>



## Huevos de gallinas criollas, con potencial de omega 3

**Colombia.** La yema de estos huevos presenta un mayor contenido de ácidos grasos como el omega 3 importante en la nutrición y salud humana, en comparación con los producidos por gallinas comerciales como las Lohmann Brown, que se conservan en jaulas.

El potencial genético estudiado forma parte del trabajo que desde hace algunos años adelantan los miembros del Grupo de Investigación en Genética Animal (GIGA), de la Universidad Nacional de Colombia (UNAL), quienes han recorrido zonas de Boyacá, Caldas, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, La Guajira, Santander y Tolima para establecer la diversidad de gallinas criollas que existe en el país.

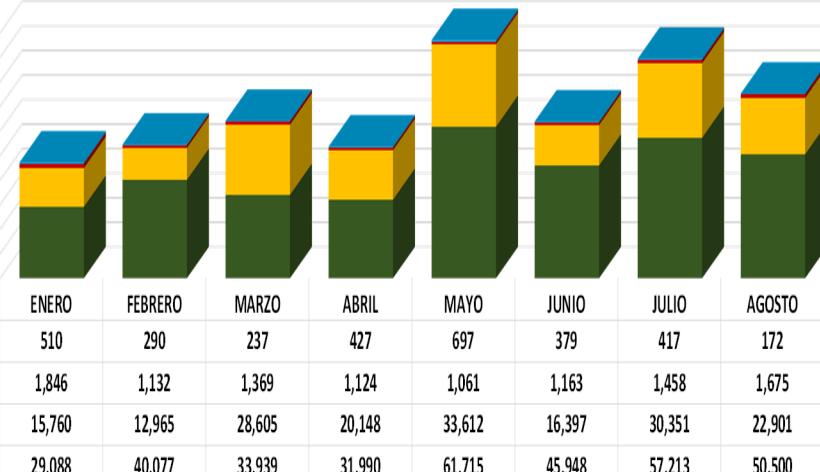
Con la dirección de la profesora Ligia Jiménez, de la Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia, estudiantes de posgrado y pregrado se han acercado a las comunidades indígenas y campesinas, las cuales se han convertido en las guardianas de estos animales, cuyo nombre científico es Gallus gallus domesticus y que hoy se ven amenazados por la invasión de las líneas comerciales en la producción avícola.

Los huevos de las gallinas criollas se caracterizan porque son azules, verdes y marrones, lo que evidencia la presencia de pollos precolombinos en las Américas. Estas características especiales de los huevos fueron el punto de partida para que la profesora Jiménez se preguntara si en su composición también poseían atributos que los pudieran hacer atractivos.

Ver más

[https://www.agroalimentando.com/nota.php?id\\_nota=13143](https://www.agroalimentando.com/nota.php?id_nota=13143)

BOLIVIA: EXPORTACIÓN DE SOYA Y DERIVADOS,  
ENERO – AGOSTO 2019  
(Expresado en miles de \$us.)



Nota: Los principales países de destino son: Harina de Soya (Perú 99%, Chile 1%); Aceite de Soya (Colombia 64%, Ecuador 28%, Perú 6% y Chile 2%); Torta de Soya (Perú 46%, Colombia 45%, Chile 5% y Ecuador 3%).

FUENTE: INE



## FONDECO



**FONDECO** IFD  
 Institución Financiera de Desarrollo  
*Tu desarrollo nuestro compromiso...!*

**SKILL (Equipos de protección personal )**



ATLÁNTICA AGRÍCOLA S.A.



Dedicada desde hace más de 30 años a la investigación, fabricación y comercialización de Agronutrientes. Atlántica Agrícola pone a disposición de la agricultura mundial las fórmulas más eficaces en Agronutrientes, Agroquímicos, Correctores y quelatos, Extractos botánicos, Extractos húmicos, Fertilizantes.

Fuente: SENAMHI

## CIERRE EN LA BOLSA DE COMERCIO EN CHICAGO (CBOT)

Los contratos de **soya** finalizaron con pérdidas próximas a 2,3 dólares la tonelada, ante la ausencia de novedades concretas sobre la evolución de las negociaciones entre China y EE.UU. Recordamos que el viernes, ambos países acordaron una tregua que daría origen a un acuerdo parcial. El gigante asiático se habría comprometido a adquirir importantes cantidades de productos agrícolas americanos, mientras que desde el país del norte pospusieron la imposición de nuevos aranceles.

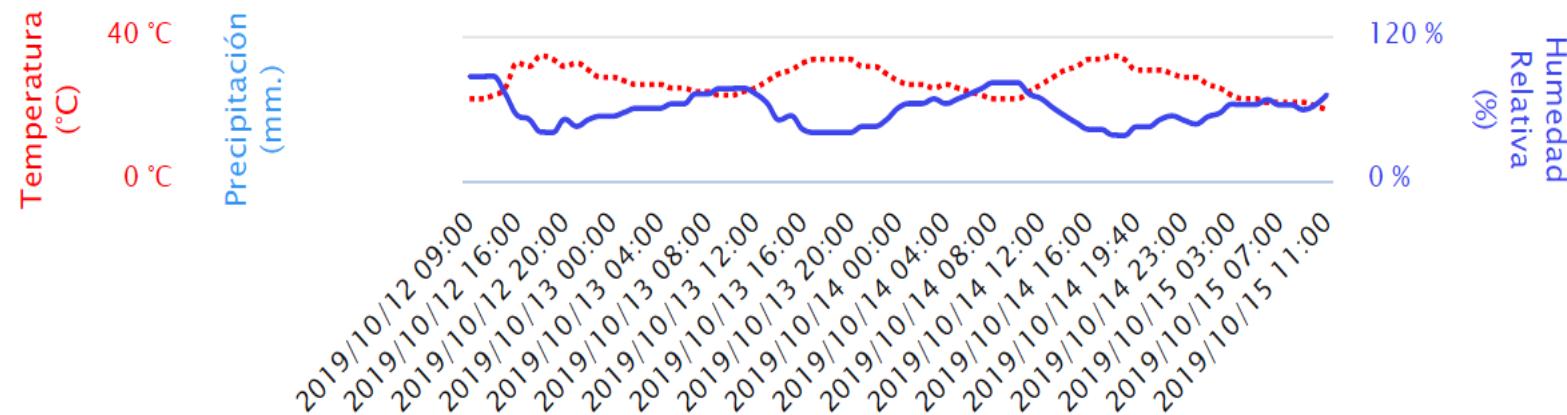
En línea similar, el **maíz** cayó 1,7 dólares la tonelada. Hacia los próximos días, el mercado permanecerá expectante al saldo que podría haber dejado la tormenta de nieve del último fin de semana, sobre los cultivos del norte de EE.UU. No se descartan pérdidas.

Por último, el **trigo** cayó 1,4 dólares la tonelada, arrastrado por sus pares. La holgada oferta proveniente desde el hemisferio norte, continuó condicionando la recuperación de los valores.

Fecha	Chicago (\$us/TM)					
	Soya	Maíz	Trigo	Soya	Maíz	Trigo
15 Oct.	343,19	154,82	186,29	-2,39	-1,77	-1,47

Fuente: Grimaldi Grassi S.A.

## Santa Cruz: Precipitación, humedad relativa y temperatura en tiempo real.



● Precipitación    ◆ Temperatura    ■ Humedad Relativa



CÁMARA AGROPECUARIA DEL ORIENTE

“Más de 50 Años Contribuyendo al Desarrollo Agropecuario del País”

## INVESA – INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A



INVESA

Es una compañía farmacéutica veterinaria del Grupo Livisto, con más de tres décadas de trayectoria, dedicada al desarrollo, fabricación y distribución de productos farmacéuticos y nutricionales de alta calidad para la sanidad animal. Los productos Invesa se fabrican en Europa: Antibióticos inyectables, Antibióticos orales, Antibióticos intramamarios, Antibióticos intrauterinos, Antibióticos tópicos, Antiparasitarios, Antiinflamatorio, Nutracéuticos y otros.



## ARCUSIN

**arcusin**

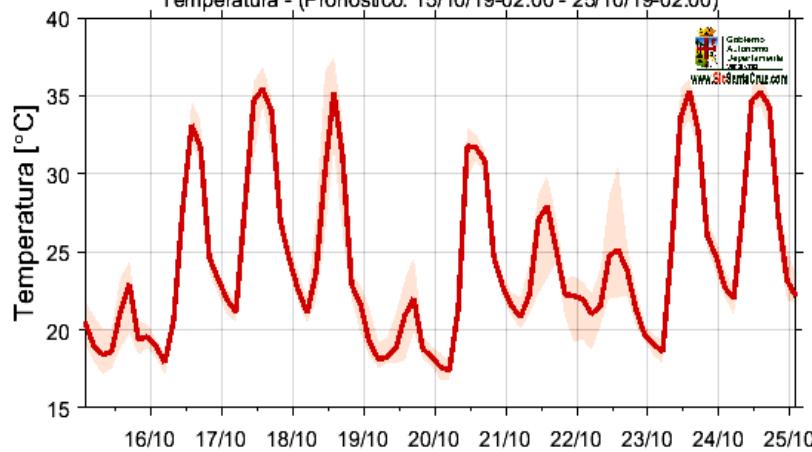
Es una empresa consolidada, dedicada al desarrollo y construcción de maquinaria agrícola especializada en la manipulación de paja y forrajes. Productos: AUTOSTACK, MULTIPACK, AUTO-PICK MT, Cosechadoras y Cabezales entre otros.



## PRONÓSTICO DEL CLIMA MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SARA (TEMPERATURA - LLUVIA)

### Municipio Santa Rosa del Sara

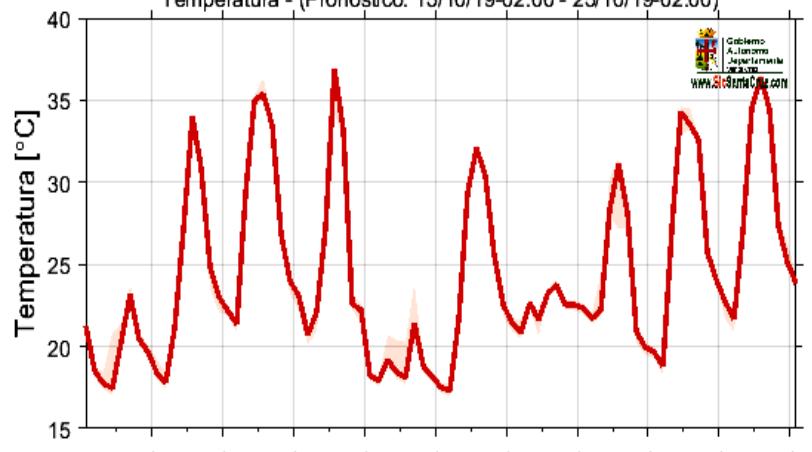
Temperatura - (Pronostico: 15/10/19-02:00 - 25/10/19-02:00)



## PRONÓSTICO DEL CLIMA MUNICIPIO DE COLPA BELGICA (TEMPERATURA - LLUVIA)

### Municipio Colpa Belgica

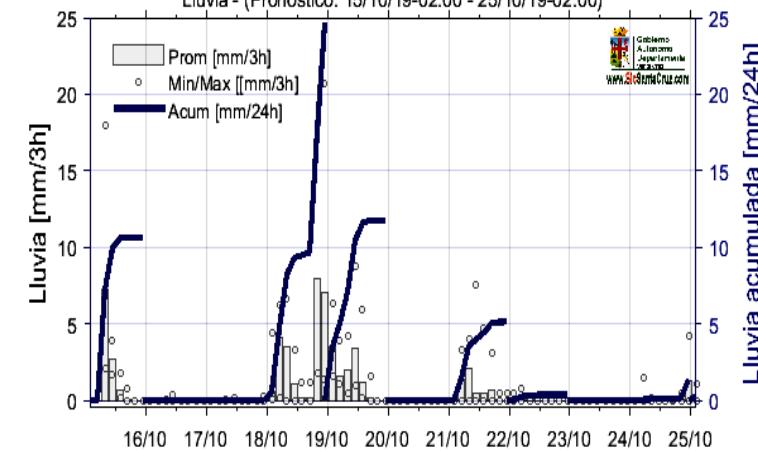
Temperatura - (Pronostico: 15/10/19-02:00 - 25/10/19-02:00)



Fuente: sicsantacruz

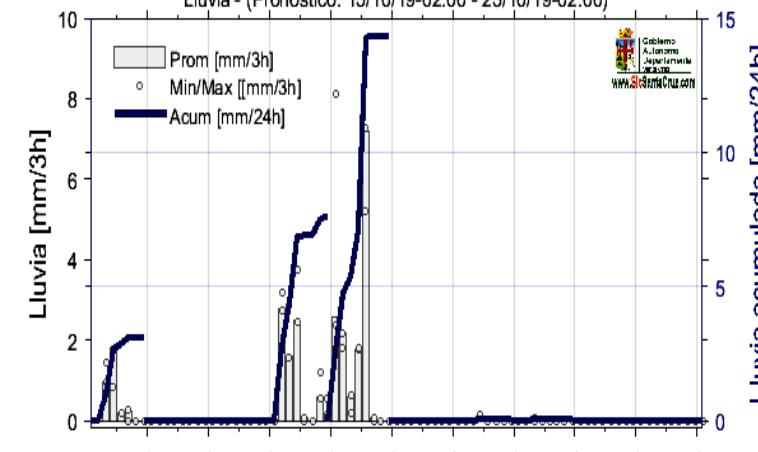
### Municipio Santa Rosa del Sara

Lluvia - (Pronostico: 15/10/19-02:00 - 25/10/19-02:00)



### Municipio Colpa Belgica

Lluvia - (Pronostico: 15/10/19-02:00 - 25/10/19-02:00)





CÁMARA AGROPECUARIA DEL ORIENTE

“Más de 50 Años Contribuyendo al Desarrollo Agropecuario del País”

Av. Roca y Coronado (Predios Fexpocruz)

## AGROBISA



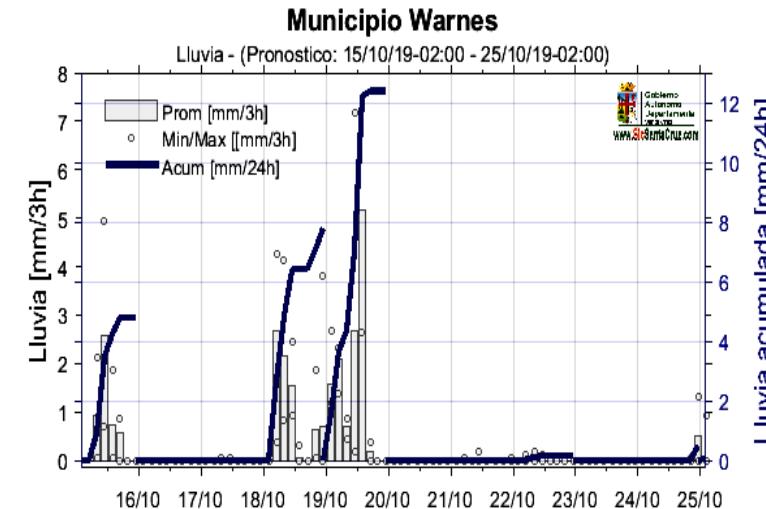
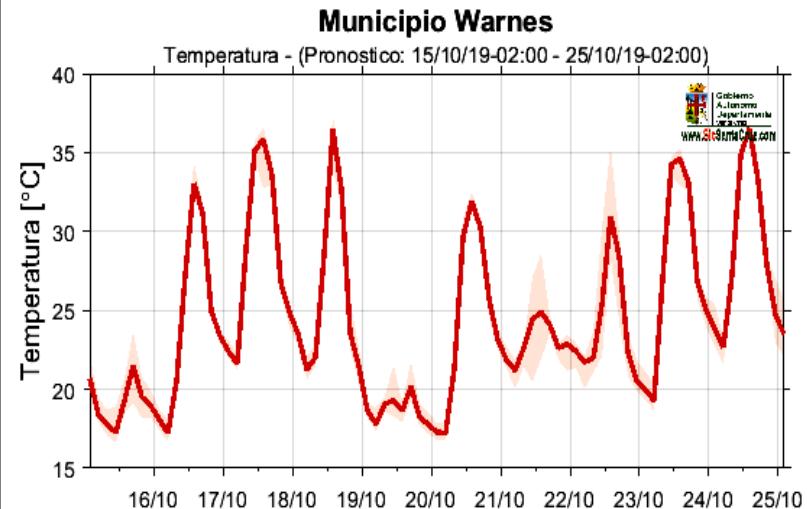
CPC Feed / Complementos de Piensos Compuestos, S.A.



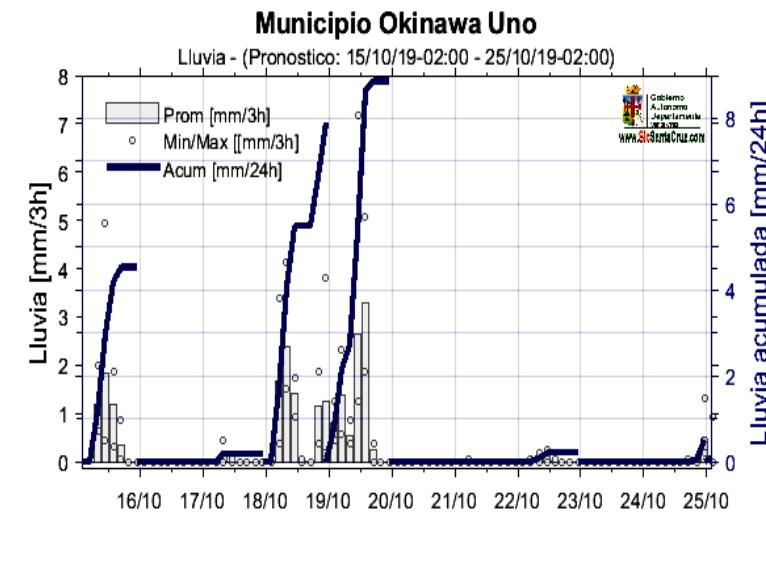
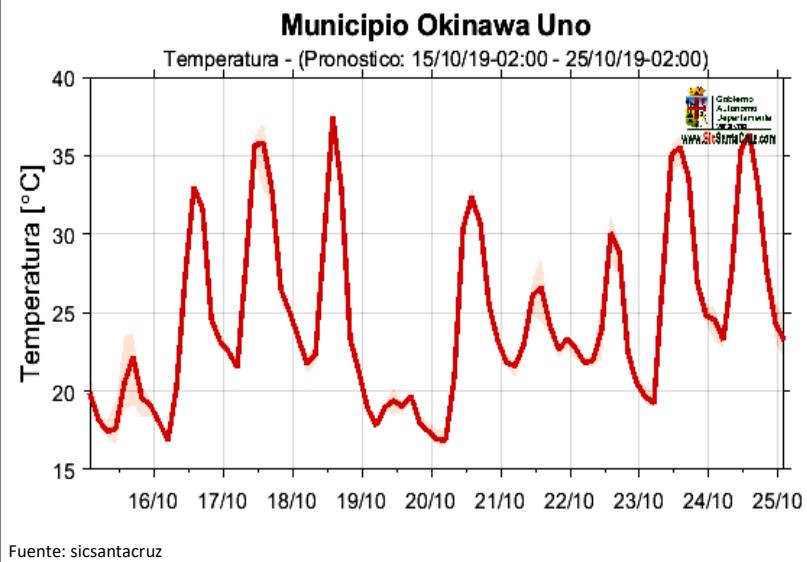
CPC (COMPLEMENTOS DE PIENSOS COMPUESTOS S.A.) es una empresa española dedicada a la elaboración de premezclas vitaminíco, minerales y piensos (alimento elaborado para animales), de iniciación para el sector ganadero porcino, vacuno de carne y leche, avicultura de ponederas, ovino y caprino. Los productos son los siguientes: Premezclas, núcleos y suplementos para PORCINO, AVICULTURA y RUMIANTES, Concentrados proteicos vegetales, Fortalecedor cascara huevo, entre otros.



## PRONÓSTICO DEL CLIMA MUNICIPIO DE WARNES (TEMPERATURA - LLUVIA)



## PRONÓSTICO DEL CLIMA MUNICIPIO DE OKINAWA UNO (TEMPERATURA - LLUVIA)





CÁMARA AGROPECUARIA DEL ORIENTE

*“Más de 50 Años Contribuyendo al Desarrollo Agropecuario del País”*

Av. Roca y Coronado (Predios Fexpocruz)

## Aguirre Maquinaria Agrícola S.L.



## ELECTROMECÁNICA CADMA



Somos una empresa que brinda servicios industriales para el mantenimiento correctivo, preventivo y predictivos de maquinarias eléctricas rotativas (motores eléctricos, bombas de agua, bombas sumergibles, grupos generadores, dinamos, máquinas de soldar), automatización para el montaje e instalación de tableros de control, tendido eléctrico y entubado de media y baja tensión, trabajos de tornería y soldadura, mediciones mecánicas y eléctricas más asistencia técnica en sitio.

Av. 4to. anillo entre Av. Brasil y Av. Virgen cotoca  
Telf.: 3-3460093 Cel.: 76083059  
Correo: [electromecanica.cadma@gmail.com](mailto:electromecanica.cadma@gmail.com)  
Santa Cruz - E.P. Bolivia

## SKILL ( EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL )

