

Solar mobility in andean highlands of Argentine - final report annex



First prototype; 350 W front wheel motor,
15 Ah Pb battery



Advanced prototype; 350 W front wheel motor,
15 Ah Li battery



Advanced prototype; 500 W front wheel
motor, 20 Ah Li battery



Goldwashers at their working place



Solar charge station at Ecohuasi



Handing over an e-bike to the indigenous
community centre in Cienega

Solar mobility in andean highlands of Argentine - final report annex



E-bike transport in the Puna



Stand at binational fair



Public at binational fair



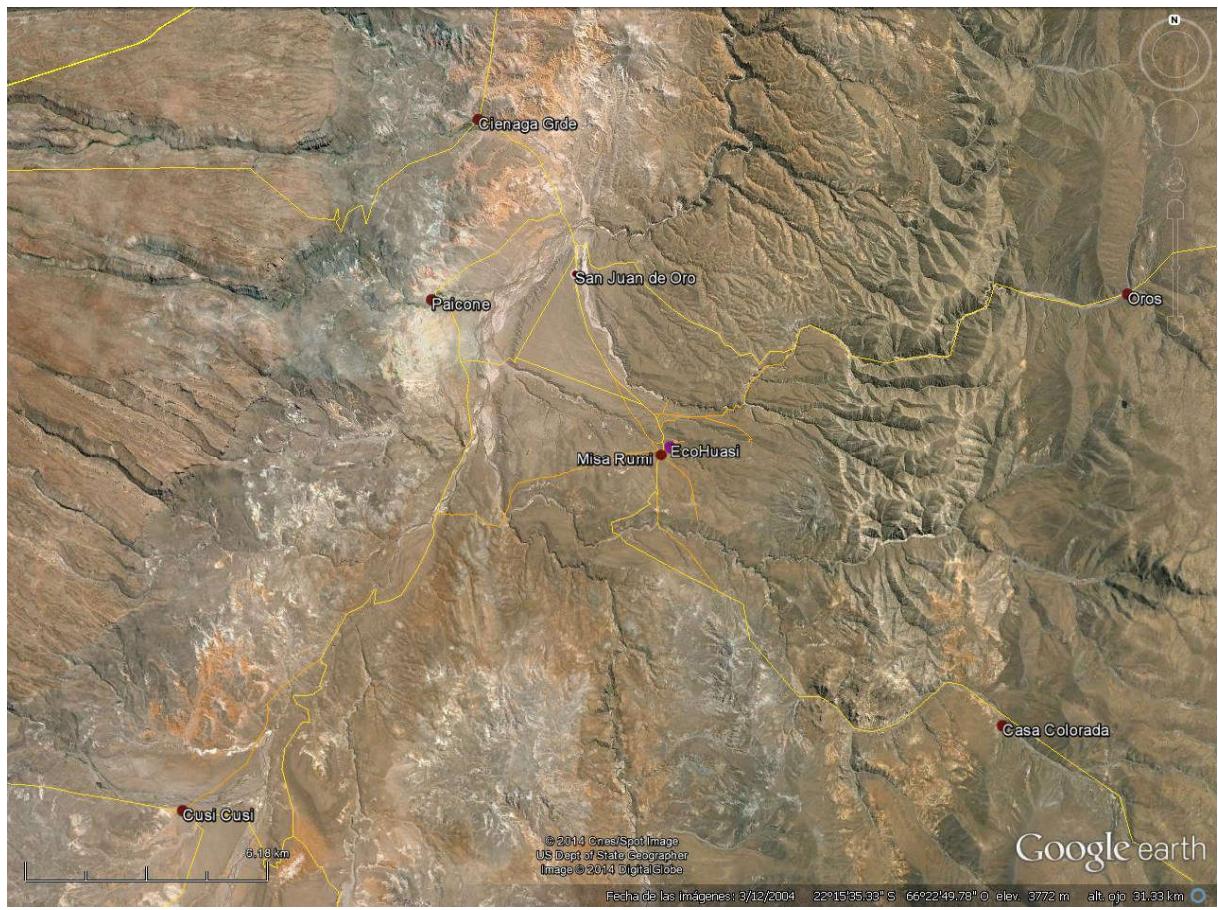
E-bike practice for scholars in Paicone



The author showing e-bikes to secondary scholars in Paicone



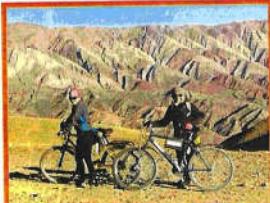
A girl on e-bike ride in Paicone



Project area with bike paths

 **"Puna Xtreme"**
Bicicleta Eléctrica Solar

¡Recorra la Puna sin esfuerzo, el motor eléctrico te ayuda!

PROMOCIÓN
AR\$ 25.000
Todo Completo
(Vigente hasta 31 de diciembre 2015)

La oferta incluye:
 •Bicicleta todo terreno con 18 cambios.
 •Electromotor regenerativo de 350 Vatios.
 •Batería de litio 10 Ah (opcional 15 Ah)
 Autonomía aprox. 25 kilómetros.
 •Cargador de Batería con enchufe a 220 Voltios.
 Adicionalmente con opción de cargador solar!!!
 Fundación EcoAndina 0388 - 156 825 874 ecoa@gmx.net

 **"Puna Xtreme"**
Bicicleta Eléctrica Solar

¿Qué es la bicicleta eléctrica Puna Xtreme?
 •Una bicicleta todoterreno, que tiene un motor eléctrico montado sobre el eje de la rueda delantera.

¿Cómo funciona la bicicleta eléctrica Puna Xtreme?
 •Al accionar el manubrio del manillar derecho, el motor eléctrico de 350 Vatios se pone en funcionamiento y transmite fuerza a la rueda delantera.
 •Una batería de litio (de 10 o de 15 Ampere horas) alimenta al motor y le da una autonomía de aproximadamente 25 kilómetros.
 •La batería se recarga con el cargador en la red de luz de 220 V.

¿Para qué sirve la bicicleta eléctrica Puna Xtreme?
 •Sirve para subir las subidas con menos esfuerzos.
 •Sirve para recorrer las distancias más rápido.
 •Sirve para transportar cargas más pesadas.

¿Puna Xtreme es una bicicleta solar?
 •Sí, se puede cargar la batería con energía solar. De esa manera, se usa a la bicicleta Puna Xtreme en zonas donde no hay red eléctrica, por ejemplo en los puestos aislados. Consulte la opción solar con el proveedor.



Contacto: Fundación EcoAndina
 Celular: 0388 - 156 825 874
 E-mail: info@ecoandina.org



Flyer for e-bike sale promotion