

Itinerario de Actividades

Antecedentes generales sobre la Provincia de Arauco y Comuna de Contulmo



La Provincia de Arauco, de la Región del Biobío, limita al norte con la provincia de Concepción, al oriente con la de Biobío y la de Malleco, al sur con la Provincia de Cautín y al oeste con el Océano Pacífico. Se compone de 7 comunas: Lebu, Arauco, Curanilahue, Cañete, Los Álamos, Contulmo, Tirúa.

La Provincia de Arauco está ubicada en un sector de pocas planicies, donde al oriente resalta la Cordillera de Nahuelbuta. Al oeste existe una serie de colinas y depresiones que bajan hacia el mar. También cuenta con un buen número de lagos y lagunas, donde destacan los lagos Lanalhue y Lleu-Lleu. Posee una extensa reserva de bosque nativo, sobre todo en la zona de Nahuelbuta, donde destacan especies como la araucaria, el boldo, el canelo, entre otros. Asimismo, hay especies animales autóctonas como el puma, el pudú o el huemul.

Según datos del Censo 2002, la Provincia posee 158.916 habitantes, con alrededor de un 20% de población rural. Existe una importante población indígena, particularmente Mapuche, si bien distribuida en forma desigual por las comunas de la Provincia (más concentrado hacia el sur). A continuación se indica el porcentaje de la población comunal que se identifica como indígena: Tirúa 47,5%, Cañete 20,6%, Contulmo 18,3%, Los Álamos 13,3%, Lebu, 12,7%, Curanilahue 5,4%, Arauco 4,7%.

Esta Provincia presenta históricamente altas tasas de pobreza. Según datos de la última CASEN (2013, metodología tradicional), un 16,7% estaría bajo la línea de pobreza y un 5% estaría en condiciones de pobreza extrema. Esto es superior a la media regional (12,3% personas en condición de pobreza) y nacional (7,8% de personas en condición de pobreza).

Específicamente la comuna de Contulmo posee una población de 5.515 habitantes, con una población rural de 50,2%. En el caso de la población Mapuche, un 84% estaría ubicado en zonas rurales de esta comuna.

Según datos de la última encuesta CASEN (2013), la comuna de Contulmo presenta un 4,4% de población bajo la línea de la pobreza, lo cual la ubica en una posición mejor que el nivel nacional y regional en esta materia; no obstante, mediciones anteriores de la misma encuesta (2003, 2006, 2009, 2011) la situaban entre un 20-30%, bastante superior a la media nacional.

1. Campus Arauco

Lugar : Arauco	Hora: 08:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>El Campus Arauco es un Centro Educacional desarrollado por ARAUCO en alianza con DuocUC (uno de los proveedores de educación superior técnica más relevante en Chile), que cumple un doble rol: un espacio de entrenamiento para trabajadores de ARAUCO y de empresas de servicio; y un centro de formación técnica abierto a la comunidad que busca contribuir a la formación profesional, inserción laboral y empleabilidad de los habitantes de la comuna de Arauco y alrededores, con un modelo académico innovador que vincula el proceso educacional con la experiencia práctica en el trabajo.</p> <p>En la Provincia de Arauco existe una escasa oferta de educación superior, por lo que la existencia del Campus Arauco abre esta posibilidad para muchas familias. Su oferta académica está orientada a carreras técnicas de alta empleabilidad y que responden a las necesidades específicas de la zona. Según datos de la SOFOFA, en la actualidad Chile tiene un déficit de 600 mil técnicos profesionales y el Gobierno se ha fijado la meta de aumentar en un 20% los titulados en los próximos 4 años.</p>

2. Lago Lanalhue y Valle de Elicura

Lugar : Contulmo	Hora: 10:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>El lago Lanalhue (en mapudungun: lanallwe, 'lugar de almas en pena') se ubica entre las ciudades de Cañete y Contulmo, en la vertiente occidental de la Cordillera de Nahuelbuta, conocido por sus tibias aguas. Ocupa una depresión por donde pasa la falla de Lanalhue, causante de los terremotos más grandes de Chile (y la humanidad), como el de 1960.</p> <p>Este lago de aproximadamente 32 km², se caracteriza por la existencia de una vegetación mixta: bosque nativo de Coigües, Tineo y Mañío; en el lado sur del lago en las inmediaciones de la Cordillera de Nahuelbuta algunos Olivillos y Ulmos; y especies introducidas como pino y eucalipto.</p> <p>El Valle está compuesto por los sectores de Calebu, Elicura y San Ernesto, por donde fluyen tres ríos de los mismos nombres. Históricamente ha sido poblado en su mayor parte por comunidades mapuche, entre ellas la Mateo Coliman, Juan Antil, Ignacio Meliman, Lorenzo Huaiquivil, Juan Caniومان y la Antonio Leviqueo, quienes comparten actividades productivas tradicionales como cultivos de papas, fresones y hortalizas (ají, principalmente). También la crianza de aves, ovinos y apicultura.</p>

3. Treng Treng Elicura

Lugar : Contulmo	Hora: 11:00 h.
	Antecedentes <p>En la cosmovisión mapuche, los Treng Treng son sitios sagrados en tanto son la expresión física de la batalla que habría existido en tiempos ancestrales entre el agua (Caicai Vilu) y la tierra (Trentren Vilu), que dio origen al pueblo mapuche.</p> <p>La tradición mapuche dice que en la antigüedad apareció una serpiente monstruosa, enemiga de los hombres, Caicai Vilu, que inundó las tierras bajas y valles, convirtiendo en ballenas, lobos marinos y peces aquellos que el agua alcanzó. Algunos hombres y animales se salvaron en los cerros de Trentren Vilu, quién además los elevó más para ofrecer refugio a su gente. Siguió una gran batalla, en que CaiCai elevaba cada vez más las aguas y Trentren elevaba cada vez más los cerros, hasta que estos llegaron casi al sol y la gente empezó a quemarse. La situación era insostenible y ya quedaban muy pocos hombres así que, para aplacar la ira de CaiCai, estos le ofrecen en sacrificio un niño y logran hacer bajar las aguas. Éste sacrificio es el primer Nguillatún, y marca el nacimiento de la cultura y el origen del pueblo Mapuche como tal (con identidad).¹</p> <p>Hoy en día, los Treng Treng se usan para realizar ceremonias, en particular, tradicionalmente en estos lugares se llevan a cabo las “rogativas” del Nguillatún, que corresponden a los ritos o celebraciones principales del pueblo mapuche. Cada rogativa involucra generalmente a varias comunidades o lof y se define como un acto de súplica a la divinidad suprema para obtener su bendición sobre las cosechas, ganado, clima, salud, familia, relaciones sociales, etc.</p> <p>El Treng Treng Elicura está definido como Área de Alto Valor de Conservación por ARAUCO, por la relevancia que tiene para la cultura Mapuche en tanto sitio ceremonial. Como parte del plan de conservación que se ha elaborado en conjunto con la comunidad, ARAUCO mantiene un acuerdo de uso con la Comunidad Antonio Leviqueo que oficializa su acceso a esta área, además de establecer un Plan de Restauración de Bosque Nativo, elaborado en conjunto con la comunidad.</p>

4. Restauración San Ernesto (Elicura Alto)

Lugar : Contulmo	Hora: 15:00 h.
Antecedentes <p>San Ernesto (2.800 has) y Elicura (3.100 has) son predios de Forestal Mininco cuya importancia radica en que los esteros San Carlos, Proboque y río Calebu nacen al interior de ellos y abastecen de agua al Valle de Elicura, donde habitan unas 380 familias (1.500 personas aprox.). Además ésta</p>	

¹ Díaz, José Fernando: *El Mito de “Treng-Treng Kai-Kai” del Pueblo Mapuche*; Universidad Católica de Temuco, 2007.



micro cuenca es una de las que abastece de agua al lago Lanalhue.

La superficie de la microcuenca que rodea el lago pertenece en un 55% a particulares, 25% a Forestal Mininco, 9% a Arauco, 8% al lago y 3% a otras empresas forestales.

En estos dos predios F.Mininco está implementando un plan de restauración y enriquecimiento de zonas de protección el cual está validado por las comunidades del Valle de Elicura y Stakeholders locales. El trabajo de restauración hasta la fecha se está realizando con la Cooperativa de Restauradoras de Nahuelbuta.

5. Ñocha Malén

Lugar : Contulmo	Hora: 15:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>Ñocha Malen (mujer de Ñocha) es una agrupación de artesanas Mapuches dedicadas a la artesanía en ñocha (fibra vegetal nativa de Nahuelbuta). Pertenecientes a la comuna de Cañete, en la Región del Biobío, nace en 2012 fruto de una alianza con CMPC Forestal Mininco para desarrollar un proyecto de rescate cultural ancestral, con fines de emprendimiento productivo.</p>
<p>Ñocha Malen (mujer de Ñocha) es una agrupación de artesanas Mapuches dedicadas a la artesanía en ñocha (fibra vegetal nativa de Nahuelbuta). Pertenecientes a la comuna de Cañete, en la Región del Biobío, nace en 2012 fruto de una alianza con CMPC Forestal Mininco para desarrollar un proyecto de rescate cultural ancestral, con fines de emprendimiento productivo.</p>	
<p>Hace 10 años se inició el trabajo con estas artesanas. En una primera etapa se aseguró la sustentabilidad de la ñocha ayudando a las artesanas a producir la fibra vegetal en sus propias casas. La Ñocha, estuvo al borde de la extinción y gracias al cultivo artificial se encuentra disponible hoy fácilmente en sus propios hogares y en abundancia para los artesanos mapuches.</p>	
<p>En una segunda etapa, CMPC Forestal Mininco impulsó a la agrupación a formalizar su estrategia de producción y venta con diseños atractivos e innovadores. Este año, Ñocha Malen da un nuevo paso en su desarrollo, representando a Chile en la red mundial Pet Lamp, con exposiciones en el Centro Cultural de La Moneda en Santiago y en el Salón Internacional del Mueble de Milán.</p>	
<p>Son 12 artesanas, de las cuales dos de ellas Juana y Mariela Maribur, han recibido el premio “Sello de Excelencia a la Artesanía” 2013 y 2015, otorgado por el Consejo Nacional de la Cultura y las Artes, reconocido por UNESCO.</p>	

Antecedentes generales sobre la comuna de Carahue



La comuna de Carahue (en mapudungún: 'Karawe', que significa lugar poblado) se ubica en la provincia de Cautín, Región de la Araucanía. Está a 56 kilómetros de la capital regional, Temuco, y limita al oeste con el Océano Pacífico y al norte con la región del Bío-bío.

Según los datos del CENSO del año 2002, Carahue posee una población de 25.696 habitantes. La población rural es mayoritaria con un 55%.

En rasgos generales, Carahue presenta una topografía bastante accidentada; el río Imperial se erige como protagonista principal de la imagen urbana de la localidad y determina, en gran parte, el paisaje y el clima de la comuna. La franja litoral adquiere el aspecto de acantilado costero, ocupado principalmente por comunidades *lafkenche*.

Según datos de la encuesta CASEN² para el año 2009, la comuna de Carahue presentaba un 33,5% de población definida dentro de los rangos de pobreza, de los cuales un 7,7% se encuentra dentro de la línea de indigencia. De acuerdo a la realidad de las comunidades locales se pueden identificar dos espacios territoriales, que hacen necesaria articular una gestión forestal sustentable de acuerdo a prioridades locales:

- 1) Territorio de la Cordillera de Nahuelbuta:** Se ubica al noreste de la comuna de Carahue, en la fase de término de la Cordillera de la Costa a 30 Kilómetros de la ciudad de Carahue; se caracteriza por la presencia de relictos de Bosque Nativo, junto con extensos predios de plantaciones forestales. Las familias del territorio practican una agricultura tradicional, que combina la generación de productos no maderables con productos agrícolas para el consumo y el mercado. En el territorio existe una presencia importante de plantaciones forestales. Una de las preocupaciones de las organizaciones locales es la protección de las cuencas de los ríos Centinela y Quiripio y la protección de los humedales.
- 2) Territorio costa *lafkenche*:** corresponde al sector costero de la comuna de Carahue, habitado por comunidades indígenas *lafkenche* y que se extiende hasta la comuna de Tirúa en la región del Bío-bío. Las familias realizan diversas actividades de orilla como la recolección de algas y productos del mar, combinado con actividades de agricultura de subsistencia. El territorio tiene presencia de plantaciones forestales dispersas, en menor intensidad que en la comuna de Tirúa. Tiene una rica vida organizativa, a través de sus comunidades indígenas y organizaciones de buzos y recolectores entre otras. Actualmente uno de sus temas principales es la solicitud del espacio costero marino de pueblos originarios.

²Encuesta de Caracterización Socioeconómico Nacional (Casen). Datos 2013 indican 16,3% personas en situación de pobreza.

1. Parque los Trenes

Lugar: Carahue	Hora: 09:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>Durante el año 2012 se inicia la instalación de antiguos vagones y locomotoras restauradas como un espacio público para la ciudad de Carahue. Con recursos del ministerio de vivienda se construyeron las instalaciones y diversas organizaciones se sumaron al uso del espacio. La agrupación gastronómica de Carahue habilitó una cafetería, la cual se encuentra en la actualidad en pleno funcionamiento.</p> <p>En ella se ofrecen productos locales como café de avellanas y productos elaborados con frutos silvestres, que vinculan el emprendimiento, como punto de venta, de otros productores de escala local, como los recolectores de avellanas y los productores orgánicos de papas michuñi, quinoa y miel. Para el financiamiento se contó con recursos públicos de SERCOTEC (servicio de cooperación técnica), el Obispado de Temuco y Forestal Mininco.</p>

2. Puente el Buey

Lugar: Carahue	Hora: 09:30 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>Corresponde a un muelle histórico de la ciudad de Carahue. En las primeras décadas del siglo XX atracaban vapores con granos que abastecían los molinos locales. El nombre se lo debe a los animales que realizaban las tareas de transporte de la carga hacia los molinos locales.</p> <p>En la actualidad es un área destinada a las actividades en el río; las instalaciones son propiedad de la municipalidad y su administración está a cargo de organizaciones vecinales. El muelle actual es utilizado por boteros de la ciudad, los cuales serán los destinatarios de un nuevo atracadero que se instalará como parte del proyecto de recuperación del río Imperial Navegable.</p> <p>Este muelle abrirá la ruta fluvial desde la ciudad de Carahue, como parte de un sistema de atracaderos que se están instalando desde el año 2015 en el contexto de inversiones territoriales de vinculación empresas – comunidades. El proyecto es financiado por Forestal Mininco.</p>

3. Molino Walk

Lugar: Carahue	Hora: 09:40 h.
	Antecedentes <p>Se trata de un molino construido en la década del 30 y donde funcionó la Sudamericana de Vapores de Chile y que actualmente mantiene las piezas originales de su funcionamiento. Este patrimonio cultural fue centro del movimiento económico de la época, donde el medio de transporte eran los distintos vapores que navegaban el Río Imperial.</p> <p>Como parte de la ruta fluvial se ha diseñado una terraza de observación y un museo al aire libre con obras artísticas de actores locales que se interesen en habilitar el espacio. En una etapa siguiente se espera la habilitación del molino como museo. Corresponde al tercer hito del proyecto de recuperación de la ruta fluvial.</p>

4. Camino a Santa Celia

Lugar: Ruta	Hora: 09:45 h.
Antecedentes <p>Este sector fue parte de un proceso de denuncia a FSC-diálogo-acuerdos que se generaron a nivel local, frente a una faena forestal que involucró la cosecha completa frente al río. El impacto a nivel de paisaje afectaba la belleza escénica necesaria de resguardar para la actividad turística. Frente a lo anterior se tomaron algunos acuerdos paliativos y sobre todo generó una discusión necesaria de hacer sobre la importancia de compatibilizar las diversas actividades, visiones y actores del territorio.</p>	

5. Trovolhue, camino el Peral

Lugar: Trovolhue	Hora: 10:00 h.
	Antecedentes <p>Este punto de observación ubicado a siete Kilómetros de la localidad de Trovolhue, en un fundo agrícola, aporta una mirada general de los cambios de cobertura de suelo generados por las plantaciones forestales en la Cordillera de Nahuelbuta.</p> <p>En este espacio se observarán aspectos asociados a las plantaciones, sitios de recolección de frutos silvestres, cuencas, bosque nativo y experiencias de vinculación empresas – comunidades en el área de la apicultura.</p>

6. Muelle San Pedro

Lugar: San Pedro	Hora: 12:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>Este sector conocido también como Yekomahuida (lugar de cuervos de montaña) corresponde al segundo atracadero construido como parte del proyecto de recuperación de la ruta fluvial durante el año 2015. Su finalidad fue aportar un punto intermedio en la ruta de navegación, para actividades de pesca, paseos en bote y kayak.</p> <p>La ubicación del atracadero fue priorizada por la conexión que aportaba con la construcción y funcionamiento de una Ruka que se espera aporte a la promoción de actividades tradicionales mapuche como comida, artesanía y plantas medicinales (lawen). A su vez este punto constituye a nivel de paisaje la posibilidad de articular la ruta fluvial con actividades hacia la cordillera, principalmente actividades asociadas al bosque nativo en predios de pequeños propietarios.</p>

7. Ruka Yekomahuida

Lugar: Carahue	Hora: 12:00 h.
	<p>Antecedentes</p> <p>Esta Ruka corresponde a un emprendimiento familiar y asociativo. Su finalidad es promover el consumo de productos orgánicos que a través de una cooperativa, campesina y mapuche han ido produciendo; merkén, papas nativas, avellanas, hortalizas, entre otros productos. Durante años sus miembros han trabajado en adoptar técnicas orgánicas de producción en pequeña escala, producción de abonos verdes, recuperación de semillas orgánicas y el uso de cosechas de agua.</p> <p>Actualmente la Ruka está en proceso de construcción; en su entorno se instalará un huerto de lawenes, como una forma de difundir la propagación de semillas de plantas medicinales. Por su ubicación estratégica en la ruta se espera que en el futuro sea un punto de información para toda la red, ya sea de oferta de productos, información y visiones que sus miembros comparten.</p>

8. Caleta Nehuentue

Lugar: Nehuentue	Hora: 14:30h
	<p>Antecedentes</p> <p>La caleta de Nehuentue cierra el circuito de atracaderos que se espera instalar en el río Imperial. Se ubicará al inicio de la costanera y se espera que sea un punto de salida y llegada para la navegación en el río y el acceso al río y los humedales.</p>