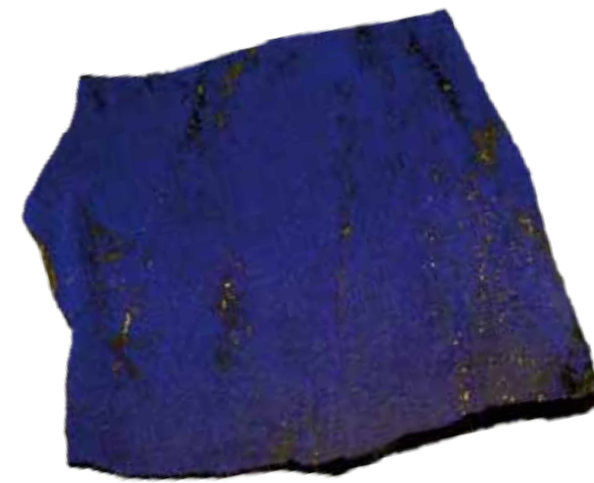


## Cobre, lapislázuli y cuarzo

Por la región, se reparten yacimientos de oro, plata, cobre, hierro, plomo, manganeso, ónix, cuarzo, yeso, combarbalita y lapislázuli. Durante la Colonia, la minería fue la principal actividad económica de la zona, con minas de oro en Andacollo y de plata en las Sierras de Arquero. Hacia 1750 empezó la demanda mundial por cobre. Los habitantes de la región se empeñaron en trabajar los antiguos filones como Tamaya (que también fue un pique diaguita) y en buscar nuevas vetas como La Higuera y Brillador en La Serena. Así, entre 1830 y 1870, el cobre vivió su época de gloria en esta región, al transformarse en la mayor productora del mundo. Minera Los Pelambres, ubicada cerca de Salamanca, es una de las diez más grandes a nivel mundial y con una reserva estimada de 2.210 millones de toneladas de cobre fino.



La base de la economía regional son la agricultura, la pesca, el turismo y la minería. Aquí: cobre, cuarzo y lapislázuli, tres minerales que es posible encontrar en esta zona.

### Poema al mineral

“Están redimiendo el cobre con las virtudes del fuego. De allí va a salir hermoso como nunca se lo vieron las piedras que eran sus madres y el que lo befó por necio”.

GABRIELA MISTRAL.  
“COBRE” (FRAGMENTO)

### La piedra azul de Chile

En el mundo existen sólo dos grandes yacimientos de lapislázuli. Uno en Afganistán y el otro en Chile, que cada año produce 400 toneladas brutas. Se trata de la mina “Flor de los Andes”, ubicada en la Alta Cordillera de Ovalle, y descubierta a mediados del siglo XIX. Si esta piedra es escasa, también lo son quienes la trabajan. Cerca del yacimiento, en el poblado de Tulahuén, dos agrupaciones de artesanos dan vida a las famosas joyas de lapislázuli. Otra piedra semipreciosa de la región es el cuarzo, a la que se le atribuyen poderes místicos. Su mina “La Confianza” se ubica en el sector de Tilama.



Los Pelambres es una mina a cielo abierto donde se extrae cobre desde el año 2000, aunque fue descubierta a principios del siglo XX.

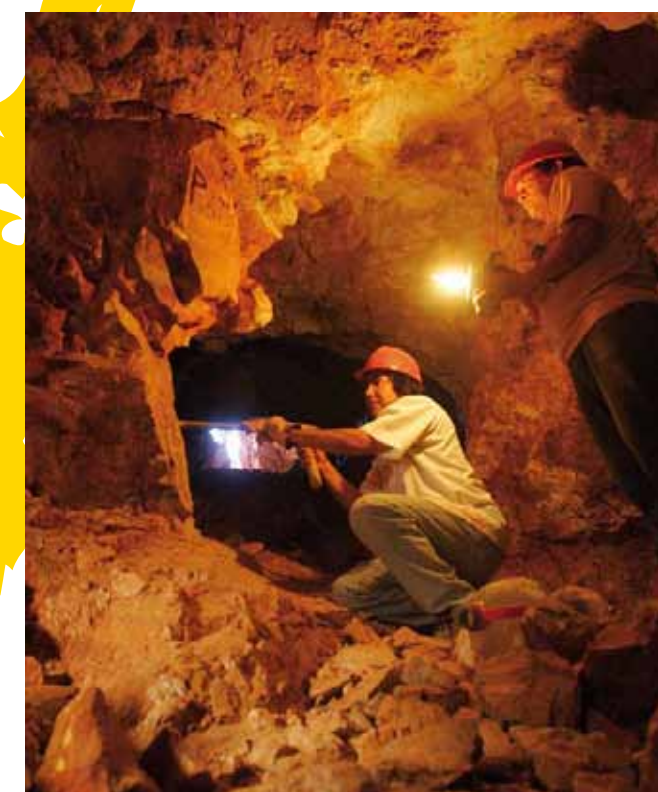


### La Escuela de Minas

Corría 1887, cuando el Presidente Balmaceda ordenó construir la Escuela Práctica de Minería. Allí se estudiaba física, química, dibujo y aritmética. En la mina “Brillador”, propiedad de Carlos Lambert, los alumnos aprendían a extraer y procesar el cobre. “(Esta institución) ofrece la ocasión de adquirir en sólo tres años un título profesional que, en un país eminentemente minero como el de Chile, es una garantía segura de buenos empleos y ventajosas ocupaciones”, así se promocionaba hacia 1890. Hoy, la Escuela forma parte de la Universidad de La Serena. Buenaventura Osorio (1833-1907) fue su primer director y también, el fundador del Museo Mineralógico.



Antigua Escuela de Minas de La Serena.



Mina “Los Loros”, donde se extrae la piedra Combarbalita, exclusiva de la región y de Chile.



## Parque Nacional Fray Jorge

Cien kilómetros al sur de La Serena, se esparcen las más de nueve mil hectáreas que dan vida al único parque nacional de la Región. En sus llanuras, se asoman matorrales de chaguales, quebrachos y taras, vegetación propia del Norte Chico. El paisaje cambia al avanzar hacia el litoral. Aparece la camanchaca y en medio de la fría humedad, crecen olivillos, canelos, boquis y helechos, especies características del sur que brotan aquí gracias a los 1.000 milímetros de precipitaciones que igualan a los de la Araucanía. Este extraordinario fenómeno natural ha convertido al Bosque Fray Jorge en un lugar de interés mundial para los investigadores. En 1977 fue declarado Reserva de la Biósfera por la Unesco.



Huille de Coquimbo.



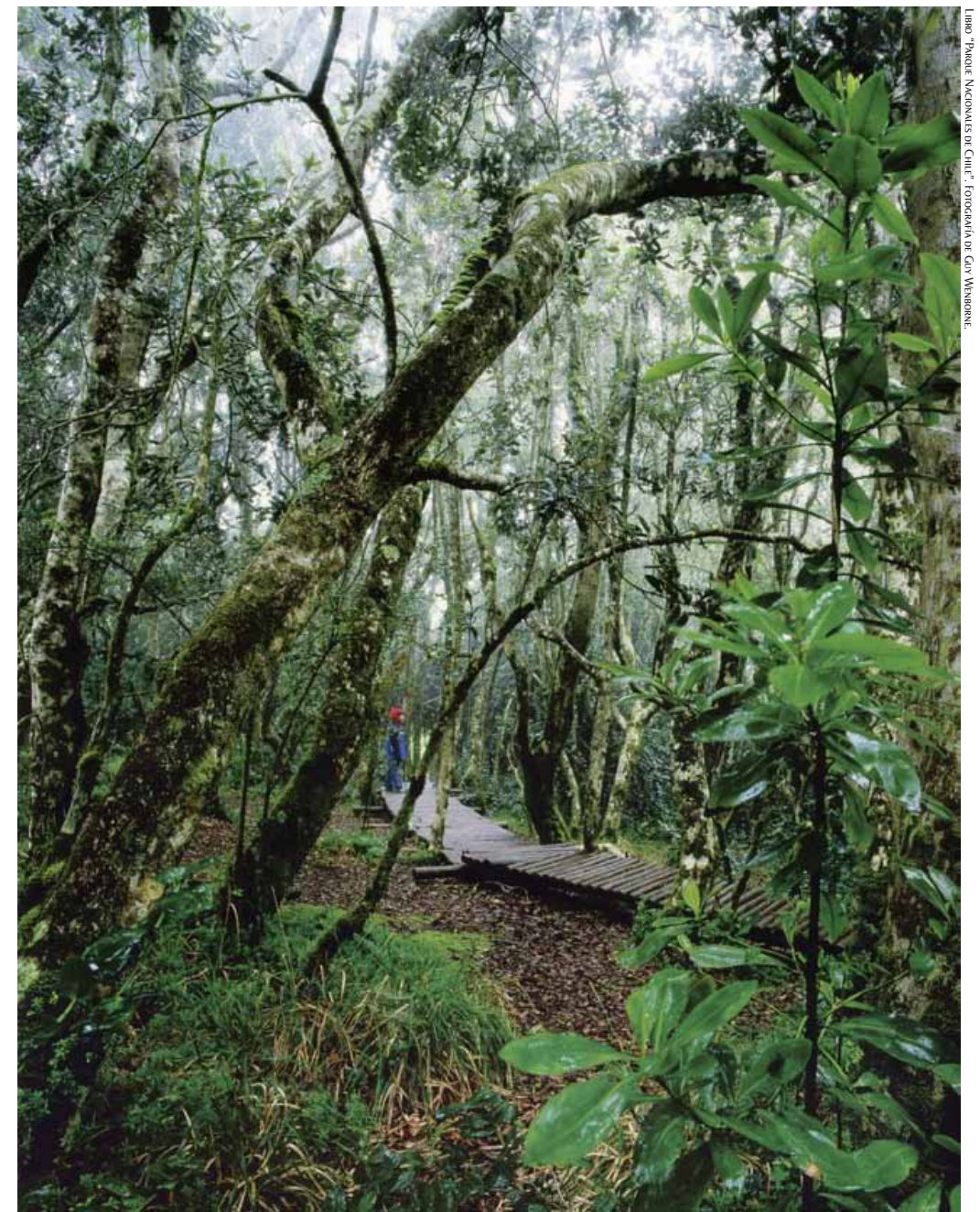
Las flores amarillas del Chagual atraen a picaflores y tordos.



Águila pescadora.

### Chungungo, halcón y pingüino

Este parque –administrado por la CONAF– es un relictos (vestigio vegetal) muy antiguo. Según los expertos, se formó en una época donde no existía el clima árido en el norte de Chile. Repartidas entre sus distintos ecosistemas, Fray Jorge suma 440 especies nativas. Esta flora tan rica atrae gran variedad de aves como el Halcón peregrino, el Pingüino de Humboldt, el Águila pescadora y la Gaviota andina. También reptiles, insectos y unos pocos mamíferos, donde destacan el zorro culpeo, el chungungo (tipo de nutria) y el guanaco.



El Parque Nacional Fray Jorge es toda una rareza si se considera que en una zona desértica sobrevive un bosque húmedo valdiviano como el que muestra la fotografía.



### La leyenda de Fray Jorge

¿Cómo un sacerdote franciscano llegó a descubrir este bosque en 1627? La leyenda cuenta que por esos años, la congregación franciscana tenía su iglesia de La Serena aún sin terminar porque faltaba madera para las vigas del techo. Fray Jorge rezaba una y otra vez para encontrar una solución. Un día escuchó en sueños una voz que le decía: “Toma una carreta con bueyes y sigue donde ellos te lleven”. Así fue como lo guiaron hasta este lugar, donde llenó su carreta con largos troncos de olivillo. Al volver al convento, toda la población lo miraba como un santo y desde entonces este bosque lleva su nombre.



Perteneciente a la comuna de Ovalle, este parque fue creado en 1941.



## Islas Choros y Damas

Colonias reproductivas de pingüinos de Humboldt, delfines nariz de botella, lobos marinos, chungungos (nutrias), pelícanos y en los meses de verano, ballenas azules y jorobadas. Esta es parte de la fauna marina que se puede avistar en la Reserva Nacional Pingüinos de Humboldt, creada en 1990 y administrada por la CONAF (Corporación Nacional Forestal). La componen tres islas: Chañaral, la más grande, perteneciente a la Región de Atacama; y Choros y Damas, al norte de la Región de Coquimbo. Son conocidas como el “caribe chileno”, por sus playas de arena blanca y sus aguas turquesas, famosas entre quienes practican buceo.

### El Pingüino de Humboldt

Esta especie le da el nombre a la reserva nacional y a su vez, lo obtiene de la Corriente de Humboldt que corre por el Pacífico. Si bien habita en casi toda la costa chilena, desde Arica a Chiloé; al momento de hacer sus nidos es muy selectivo. Sólo lo hace en litorales rocosos (como las islas Choros y Chañaral), sectores cada vez más invadidos por los seres humanos; lo que ha provocado que esta ave marina esté clasificada actualmente como vulnerable. Su población alcanza los 12 mil ejemplares en Chile.



El Pingüino de Humboldt mide cerca de 60 centímetros. Se alimenta de peces, principalmente anchovetas y sardinas, además de crustáceos.



### Delfín nariz de botella

La única población residente que existe en Chile se encuentra entre las islas Choros y Chañaral. Según cuentan, parecen haber llegado en los años '70, junto a las aguas cálidas de la Corriente del Niño. A estos grandes acróbatas y nadadores es raro verlos en alta mar, principalmente andan cerca de islas, islotes y bancos de poca profundidad. Se desplazan en grupos y se comunican entre sí mediante un complejo sistema de chillidos y silbidos. Comen camarones, calamares y peces; y en condiciones silvestres pueden vivir hasta 50 o 60 años.

Lobo marino de un pelo, esta especie habita en los roqueríos de la zona.



Desde el poblado de Punta de Choros se cruza en bote hasta la Isla Damas, la única de las tres islas de la Reserva Nacional Pingüino de Humboldt donde se puede desembarcar.



La pesca es una de las principales actividades económicas de la zona.

### OTRAS ÁREAS PROTEGIDAS DE LA REGIÓN DE COQUIMBO

- Monumento Natural Pichasca (Río Hurtado)
- Reserva Nacional Las Chinchillas (Illapel)
- Parque Nacional Fray Jorge (Ovalle)



El delfín mular o nariz de botella puede llegar a medir casi cuatro metros y pesar cerca de 300 kg.



## La Herradura y otras playas

Al hablar de la Región de Coquimbo, es imposible olvidar sus kilómetros de playas. Dicen que acá las aguas son más tibias y las arenas, más finas. En Coquimbo, está el sector de La Herradura, comprendido por playas como “Bonita” y “Los Límites”. Se cree que el primero que descubrió esta bahía fue el pirata Bartolomé Sharp en 1680. Desde ese entonces, la gente instaló sus casas y se dedicó al comercio pesquero. En el siglo XX, se edificaron casas tipo chalets y cabañas para fomentar el turismo. Hoy, este es uno de los principales balnearios de la región, destinado sobre todo a la familia. A nivel nacional, el sector se recuerda por la muerte del vocalista de “Los Jaivas”, “Gato” Alquinta, ocurrida en 2003.



Caleta de Tongoy, donde los pescadores artesanales venden cada día sus productos.



La Avenida del Mar de La Serena es una de las zonas más visitadas por los extranjeros que llegan en verano.

### ALGUNAS PLAYAS DE LA REGIÓN

- Totalillo
- Las Tacas
- Morrillos
- Las Mostazas
- Guanaqueros
- Playa Blanca
- Puerto Velero
- Tongoy
- Playa Grande
- Socos
- Los Hornos

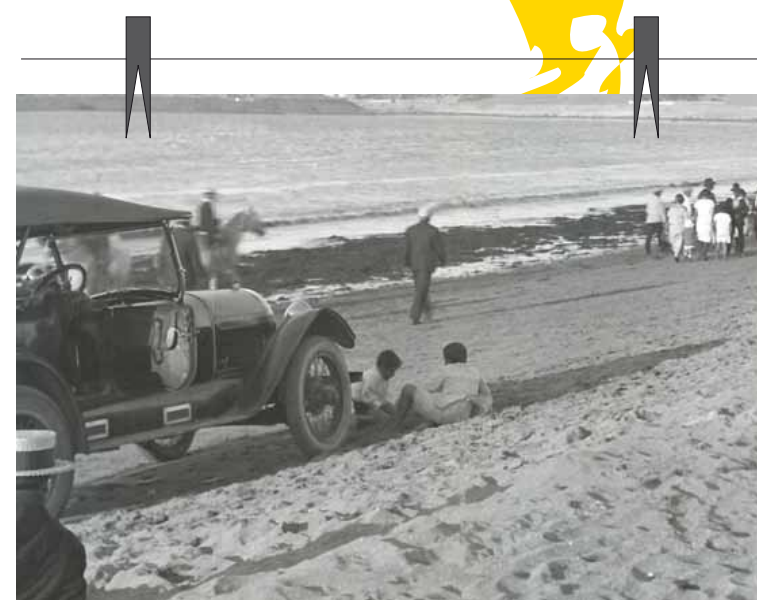
### Los turistas del litoral

“No bajan de trescientos los bañistas que diariamente visitan nuestra playa para refrescarse con las saludables aguas del mar. A las cinco de la mañana comienza el tráfico de gente a pie, a caballo y en coche; pero la mayor concurrencia asiste desde las dos hasta las cinco de la tarde, hora que se ve cubierta de pequeños grupos de gente como la extensión de una milla”.

DIARIO “EL CORREO DE LA SERENA”.  
14 DE FEBRERO 1879.



La Herradura es un balneario consagrado en el norte de Chile por la tranquilidad de sus aguas. Los bañistas no sólo van a tomar sol, sino que también a practicar deportes acuáticos.



Playa La Herradura, alrededor de 1905.



Antiguamente, los turistas se instalaban por horas frente al mar. Aquí, un grupo de bañistas a principios de siglo XX.



### Peñuelas de La Serena

Esta playa fue concebida durante el “Plan Serena”, como un paseo que uniera la Avenida del Mar de La Serena y la Costanera de Coquimbo. Sus aguas son aptas para el baño y los deportes náuticos, por lo que es común ver un sinnúmero de turistas cada verano. Frente a Peñuelas, está el Casino y el Club Hípico de la ciudad. En este sector, hay una caleta de pescadores que, al mediodía, regresan del mar y venden sus productos frescos.



## Valles Elqui, Limarí y Choapa

Estos ríos le dan nombre a las tres provincias de la región y definen los principales valles. Aquí, el sol es amo y señor y las precipitaciones son totalmente escasas. El valle más famoso es Elqui, por sus cultivos de uvas entre montañas áridas y por la producción de pisco que data del siglo XIX. Lo conforman una veintena de pueblos de adobe con centenarias iglesias. Tiene relevancia mundial por la claridad de sus cielos y se le considera también un polo energético. Su hija ilustre, Gabriela Mistral, lo definió así: “una tajeadura heroica en la masa montañosa, pero tan breve, que aquello no es sino un torrente con dos orillas verdes... Tiene perfectas todas las cosas que los hombres pueden pedir a una tierra para vivir en ella; la luz, el agua, el vino, los frutos. ¡Y qué frutos!”.



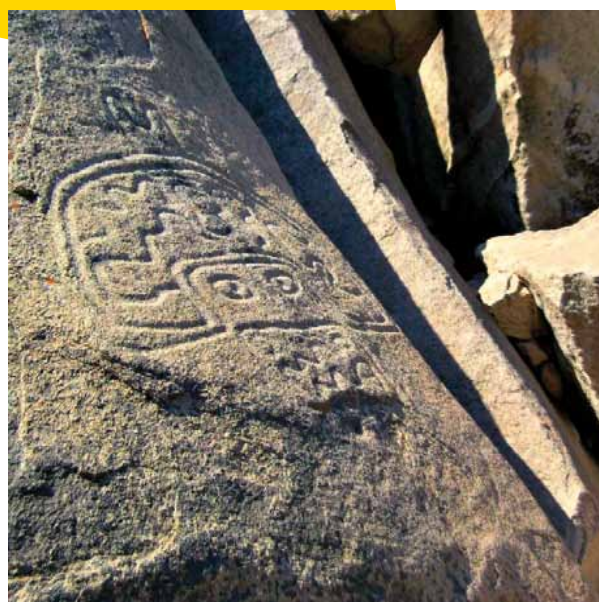
Poseer más de 300 noches despejadas convierten al Valle de Elqui en uno de los mejores lugares del mundo para las observaciones astronómicas.

### Limarí: vinos y petroglifos

Los ríos Hurtado y Grande dan vida al Limarí, que desemboca en el Pacífico, cerca del Parque Fray Jorge. Casas campestres y cultivos de paltos, cítricos, olivos y uvas pisqueras dominan este valle que se nutre de los embalses Cogotí, Recoleta y La Paloma, el más grande del país. También se ha posicionado como una zona vitivinícola, donde las uvas alcanzan su madurez sin riesgo de lluvias y heladas. En el Valle del Encanto, sobresalen rocas con petroglifos de figuras humanas, herencia de la cultura molle. En la cordillera, destacan las minas de lapislázuli y combarbalita.



El Valle de Elqui antiguamente fue habitado por las culturas Diaguitas y El Molle.



Petroglifo del Valle del Encanto, a 20 km. de Ovalle. Es Monumento Nacional.



### Choapa: chinchillas y alfarería

Illapel, Canela, Salamanca y Los Vilos forman parte de este valle. Aquí destaca la Reserva Nacional Chinchillas, que protege a más de seis mil ejemplares; y la laguna Conchalí, un humedal costero donde se refugian casi cien especies de aves. También está el pequeño valle de Quilimarí que se interna por pueblos como Guangualí, Tilama y Los Cóndores, entre túneles y puentes ferroviarios, alfarería local y minas de cuarzo. Otro lugar de interés es la Quebrada de Quereo, donde se han encontrado fósiles de mamut y puntas de flechas de antiguas civilizaciones que poblaron la zona.



El Valle de Limarí cuenta con seis viñas: Francisco de Aguirre, Tabalí, Tamaya, Farr, Ocho Tierras, Concha y Toro. También aquí se producen Pisco Mal Paso y Pisco Ovalle.