

## **GEOMORFOLOGÍA COSTERA.**

El Fiordo Comau se encuentra entre el lado este de la península Huequi y la costa continental oeste, representando una extensión del mar de 46 km de largo, variando en su ancho de 1 a 3 km. Corre principalmente de sur a norte, girando hacia el oeste en el canal Comau donde se conecta con el Golfo de Ancud.

El promedio de profundidad del fiordo es mayor a 250 m, con un máximo de 490 m en su centro. En la boca del fiordo las profundidades disminuyen y son similares las del Golfo de Ancud adyacente.

Aparte de las que se encuentran en la boca del canal Comau, no hay islas en el interior del fiordo. Tampoco existen arrecifes o bancos en el interior del fiordo, ni siquiera cerca de la costa. En general, la línea costera sobre el mar de este estuario rápidamente aumenta en altitud a más de 1900 m. Esta batimetría es continuada bajo agua, con muros empinados que rápidamente aumentan en profundidad. Los constantes acantilados que bordean el fiordo son ocasionalmente interrumpidos por barrancos o valles con una pequeña bahía producida por el flujo de un estero o río caudaloso.

El Centro Científico Huinay se sitúa cerca del afluyente de los Ríos Lloncochaigua y Huinay que convergen a 1 km de la costa para desembocar en la pequeña ensenada frente a Huinay.

