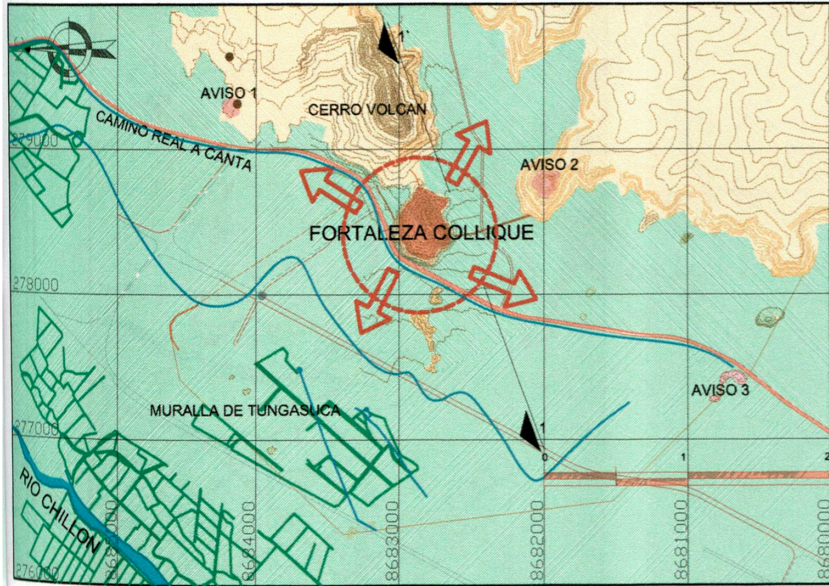


# ANALISIS DE EMPLAZAMIENTO

## FORTALEZA DE COLLIQUE

### GEOGRAFIA Y GEOMORFOLOGIA



\* Se ubica una zona de gran dificultad geográfica, sobre un pequeño promontorio rocoso a 275 m.s.n.m. en el valle bajo del río Chillón.

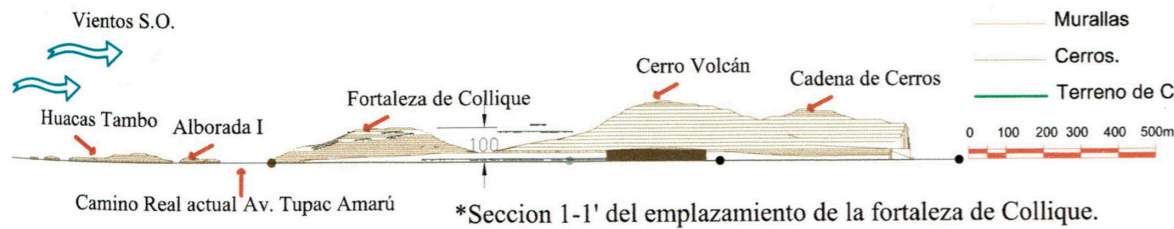
\* Presenta una topografía y morfología irregular, con laderas de fuerte pendiente y esta rodeada por una cadena de cerros hacia el Este, los cuales le confieren protección.

\* El río Chillón y los puquíos propios para el abastecimiento del agua, fueron un factor importante para su emplazamiento.

\* Se ubica en plena área agrícola, siendo sus tierras altamente productivas.

\* Zona barrida por los fuertes vientos del S.O.

- Avisos
- Camino
- Murallas
- Cerros.
- Terreno de Cultivo.



### VISUALES

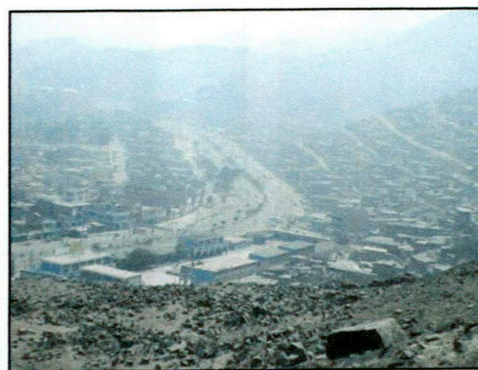
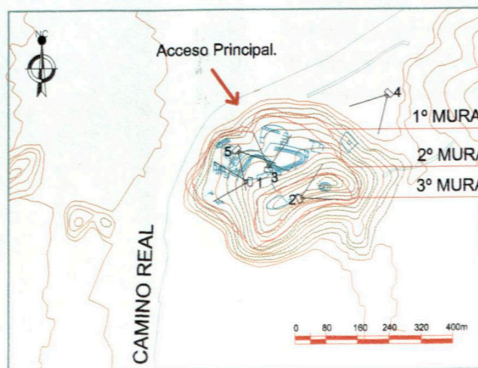


Foto 2: Dalia Vascones - 2005.

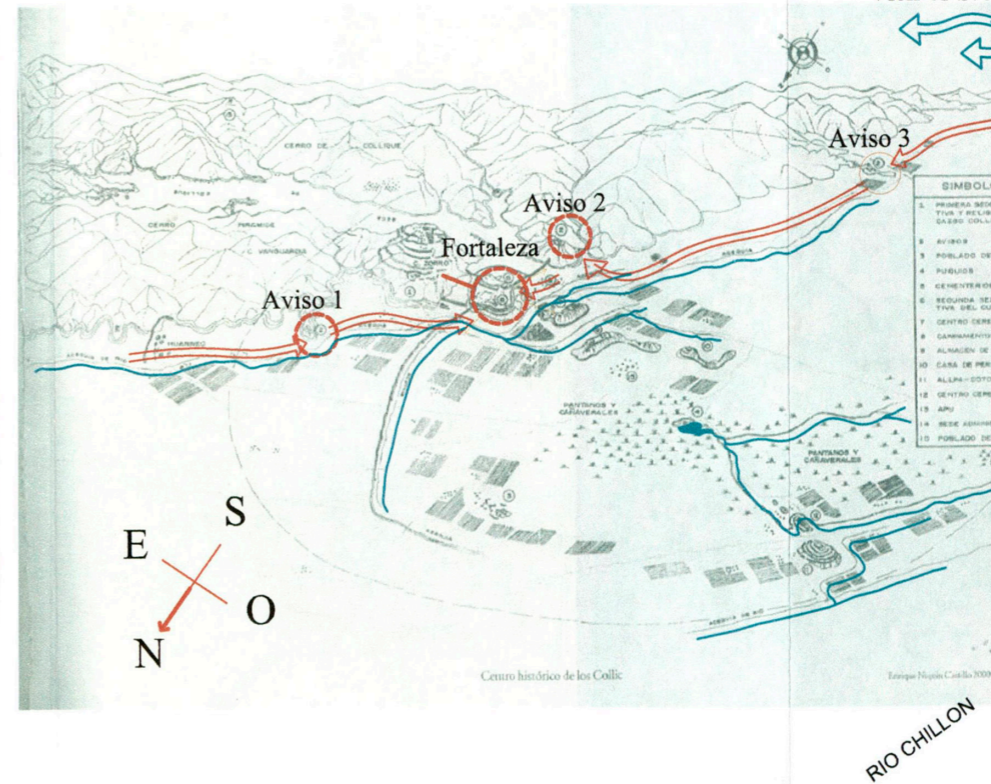
1,2-\* Integración visual desde la fortaleza con la zona ceremonial de Alborada y la antigua Sede de los Colli en el cerro Volcán que fue abandonada por su vulnerabilidad ante los ataques.

3\* Desde su altura se tenía una vista panorámica de todo el valle, lo cual facilitaba el control; desde su altura podía determinar si el enemigo se acercaba por los diversos caminos.

\* Conexión visual con los lugares que conformaban el sistema defensivo tales como los avisos, a través de diversos medios.



### INTEGRACION AL SISTEMA DEFENSIVO



\* Ubicación estratégica para el emplazamiento del Centro Ceremonial y político de Collique; cuya zona convenía proteger.

\* No se presenta aisladamente, sino que es la parte nuclear del sistema defensivo del Chillón.

\* Se puede apreciar el escalonamiento en profundidad, ya que al ser el centro del poder, era el último lugar de resistencia de las obras de defensa que se alzan en la quebrada del río Chillón.

\* Su ubicación le permitía resistir cercos prolongados al disponer de puquíos propios para el abastecimiento del agua.

\* El camino Real a Canta es otra fuerza que influye en su emplazamiento.

\* La defensa estuvo orientada para evitar ataques de los invasores que generalmente serranos.

### ADAPTACION AL TERRITORIO

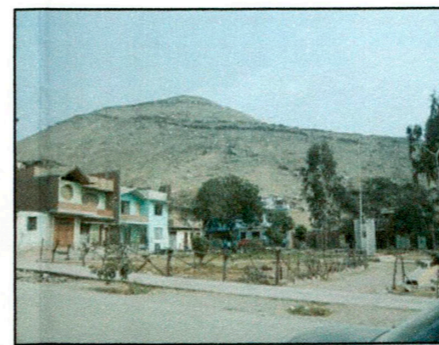


Foto 4: INC - 2002.

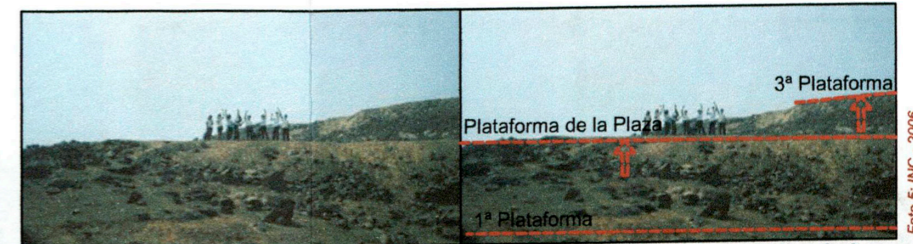


Foto 5: INC - 2006.

4- \* Las estructuras arquitectónicas se ubican en la parte alta del cerro, siendo la principal el sector del curaca dentro de la tercera muralla y en la cúspide de la fortaleza a fin de efectuar la defensa en profundidad.

5- \* Adecuada adaptación a la topografía del terreno, a través de la sucesión de terrazas o plataformas.

\* Se ubico sobre una construcción, presenta hasta tres momentos constructivos (Cultura Lima), (etnia Colli) e (Inca), la superposición era considerada como un entierro ritual e indicaba quien controlaba la zona.

\* Los materiales utilizados son propios del lugar, en este caso fue la piedra el material predominante.

ARQUITECTURA MILITAR PREHISPANICA EN EL VALLE BAJO DEL RIO CHILLON

INVESTIGACION EN HISTORIA

ALUMNA: DALIA VASCONES ACOSTA | FECHA: JUN. 2007

AMI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA FACULTAD DE ARQUITECTURA

AE-01