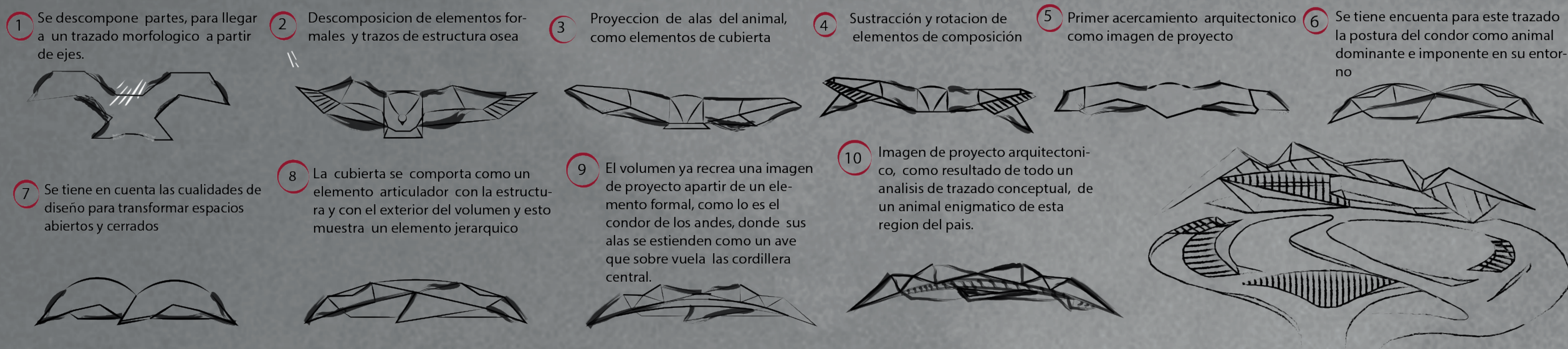


# CONCEPTO

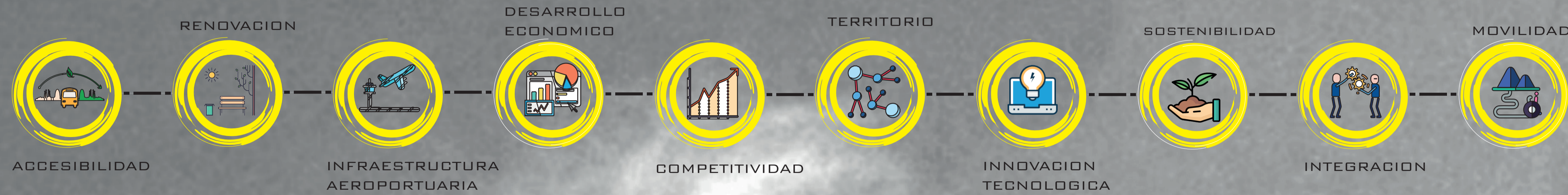
## CONCEPTO DE DISEÑO - CONDOR DE LOS ANDES.

Como concepto de diseño para la nueva terminal aeroportuaria de la ciudad de Sogamoso, se plantea como elemento principal y referencia de diseño el condor de los andes, teniendo en cuenta que es uno de los animales más representativos de la región.

Por lo tanto se realiza una contextualización morfológica que permita identificar las partes esenciales de su cuerpo para de este modo llegar a un acercamiento de proyecto.

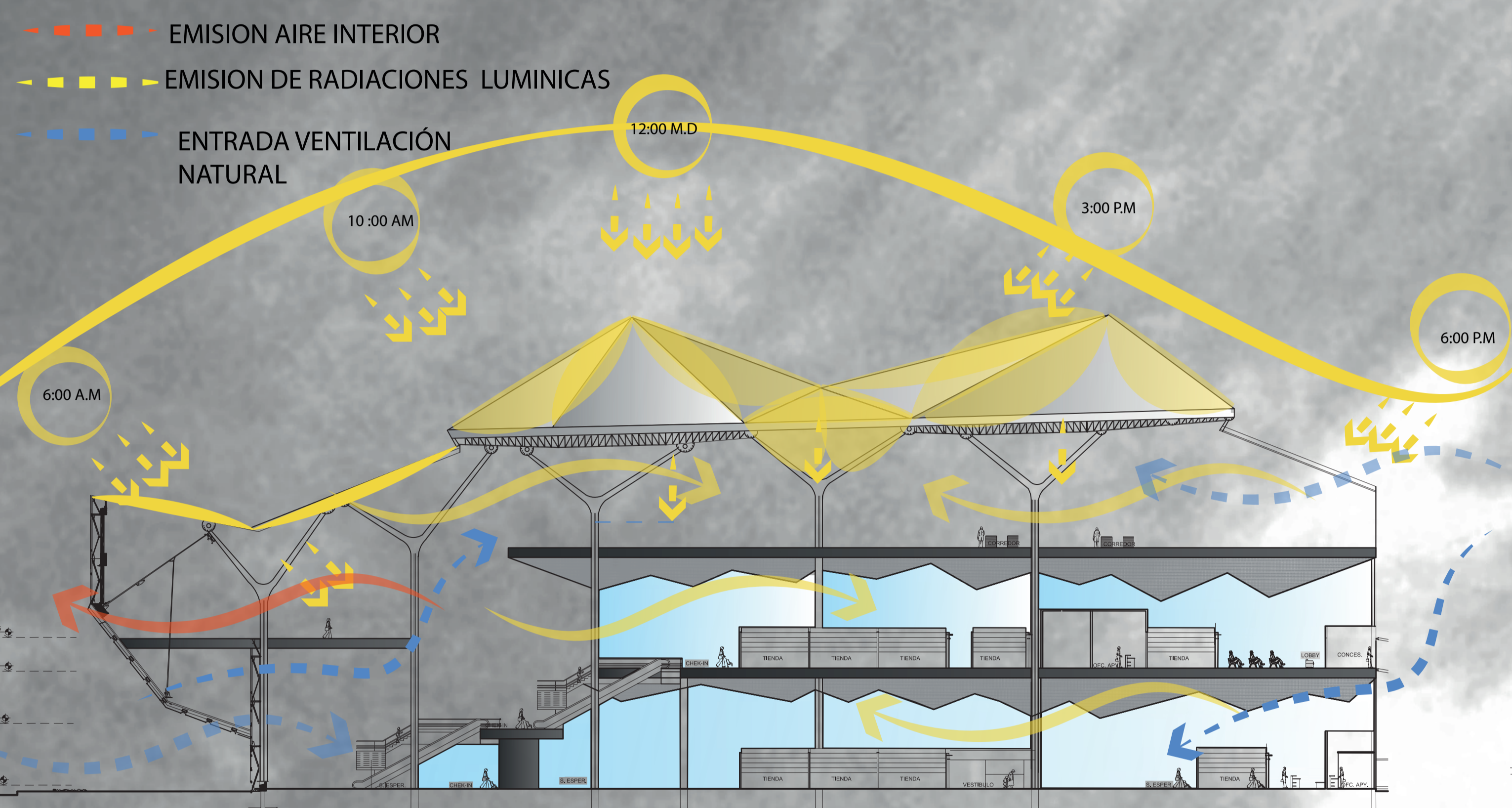


### PALABRAS CLAVE



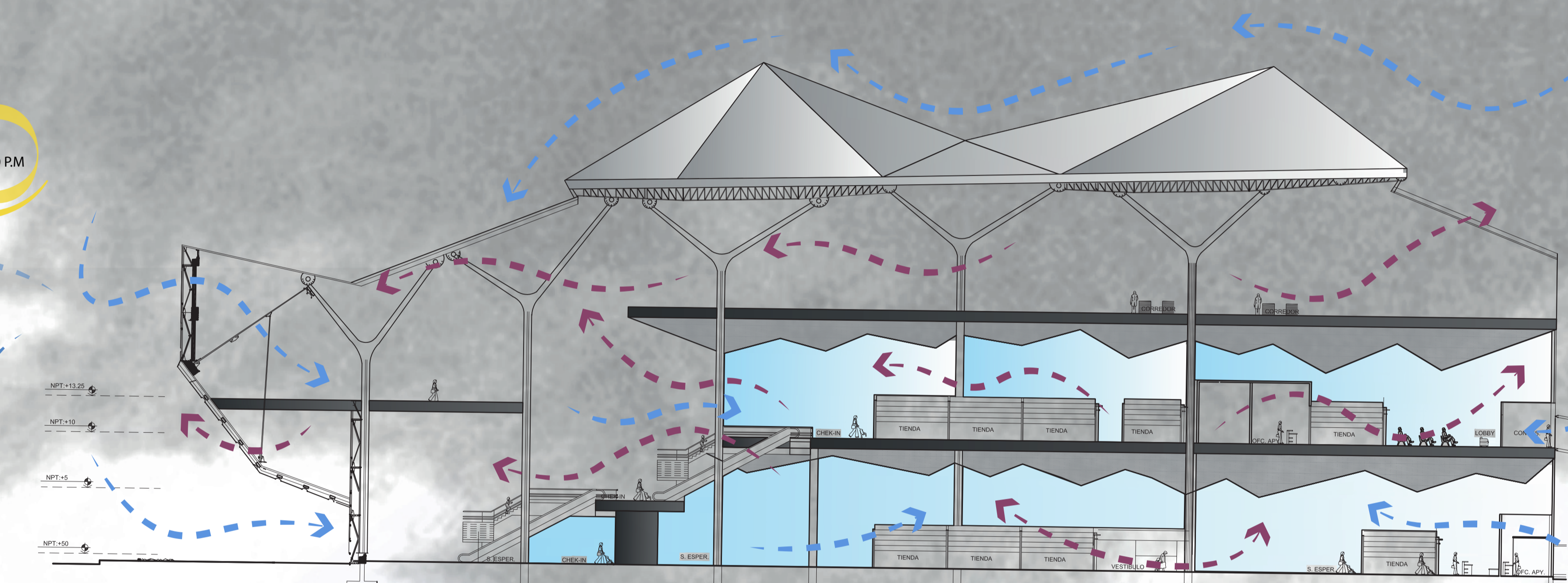
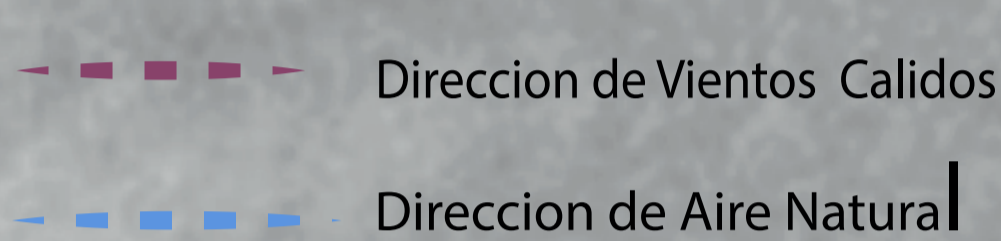
### ANÁLISIS DE ASOLEACIÓN

Teniendo como referencia los análisis bioclimáticos previamente vistos en el laboratorio, se identificó que la fachada frontal debe reducir los aportes caloríficos del exterior en la mayor parte del día, para ellos se ubicó una envolvente que reduzca la ola de radiación, durante las últimas horas de la mañana, ya que esto ayuda a propiciar el enfriamiento evaporativo a medio día.

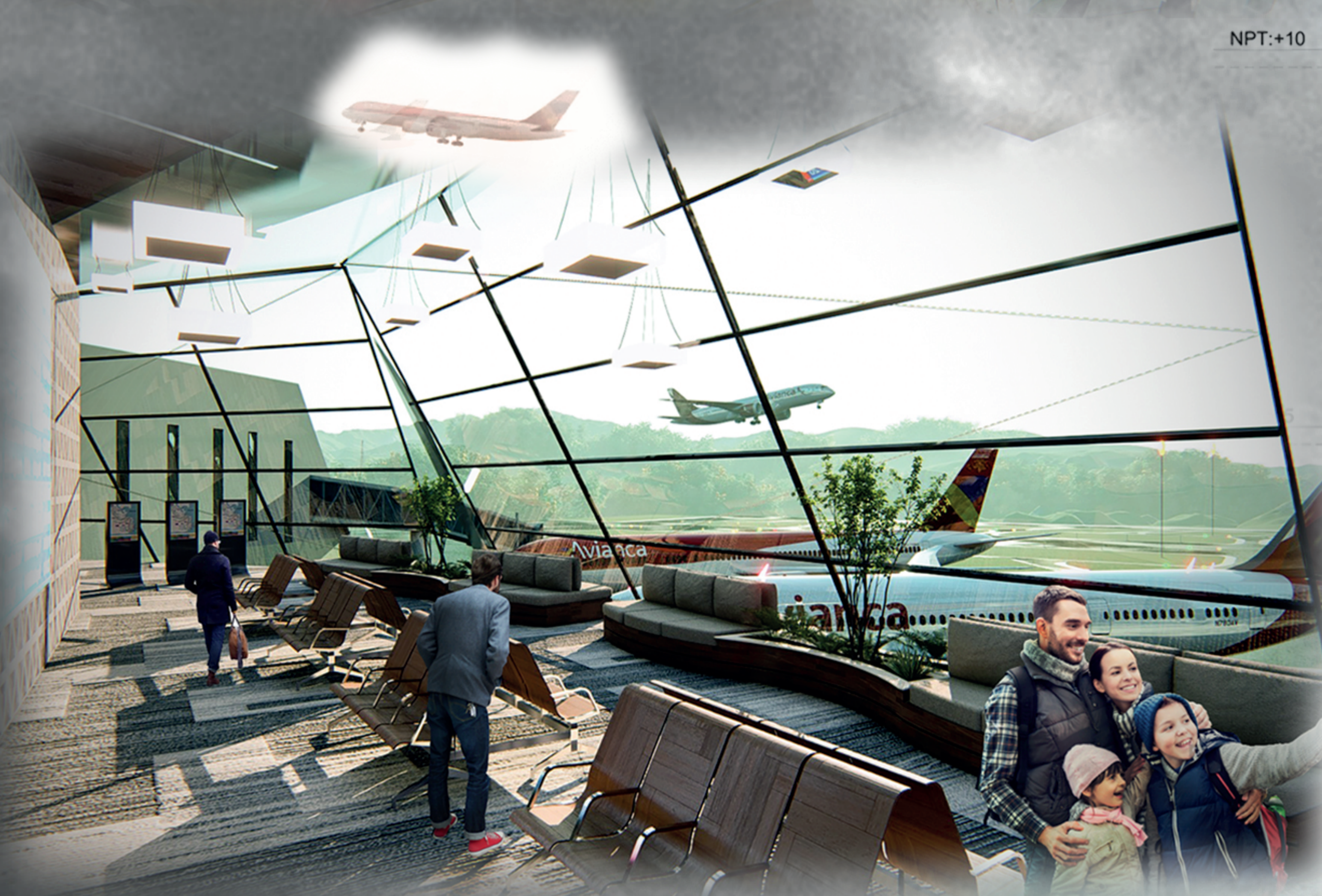


### ANÁLISIS DE VIENTOS

Se define la composición volumétrica teniendo como referencia los análisis bioclimáticos, donde la circulación del aire natural es en sentido directo, por los diferentes espacios interiores. El aire es más fresco y continuo en las diferentes temporadas del año y esto permite que el proyecto goce de confort permanente.



### CORTE POR FACHADA



### CORTE LONGITUDINAL

