

DETALLE CONSTRUCTIVOS ESCALA 1:150

DATOS CLIMATOLÓGICOS



NOMBRE DEL PROYECTO:
CENTRO DE DESARROLLO
INFANTIL A NIVEL
PREESCOLAR

TALLER:
PROYECTO DE GRADO

DOCENTE:
Arq.
Jorge Alberto Villamizar

ETAPA:
PROYECTO DE GRADO

FECHA:
5 de noviembre DE 2019

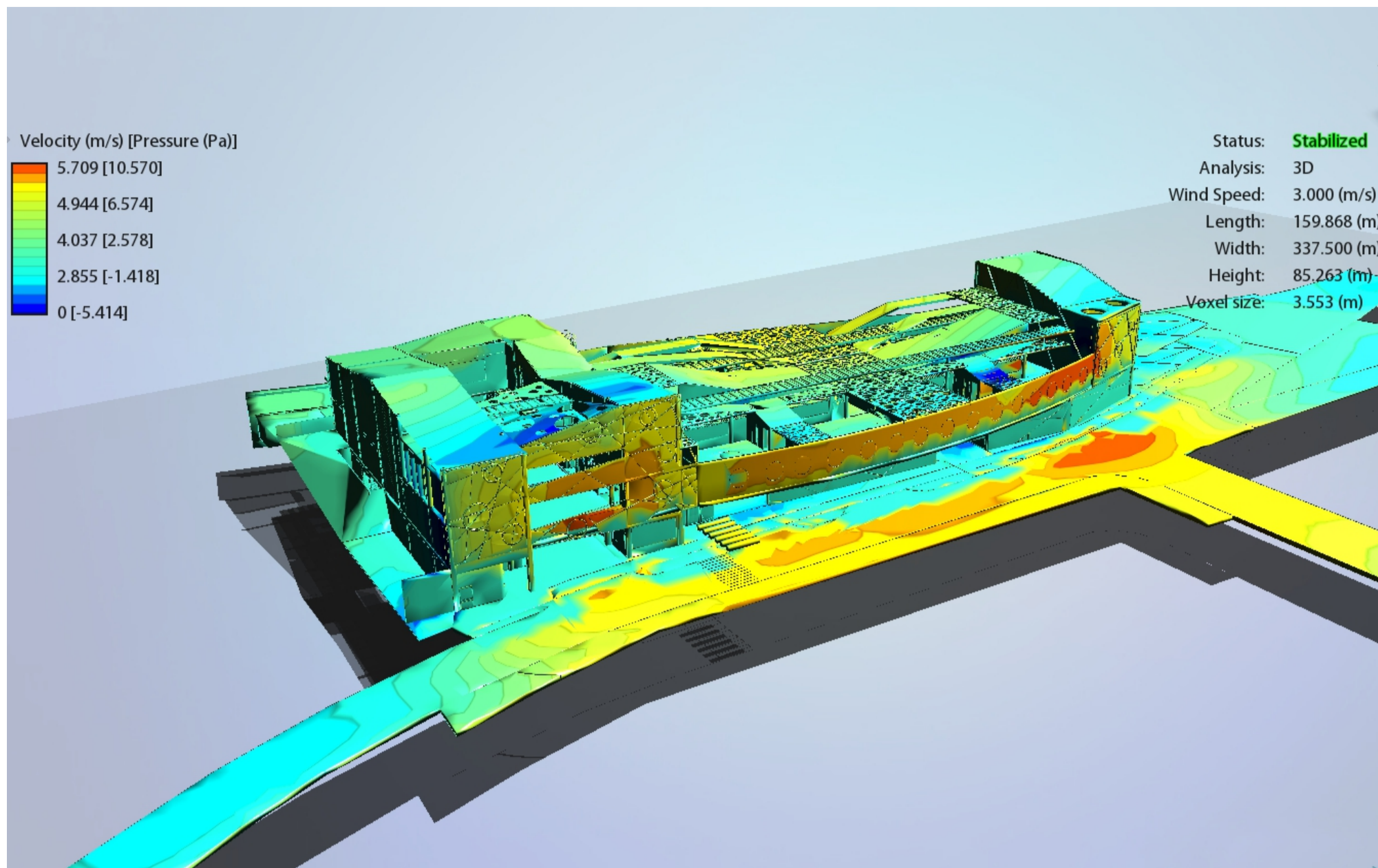
PRESENTA:
LUIS ALBERTO GALARZA LAITON

ESCALA:
LA INDICADA

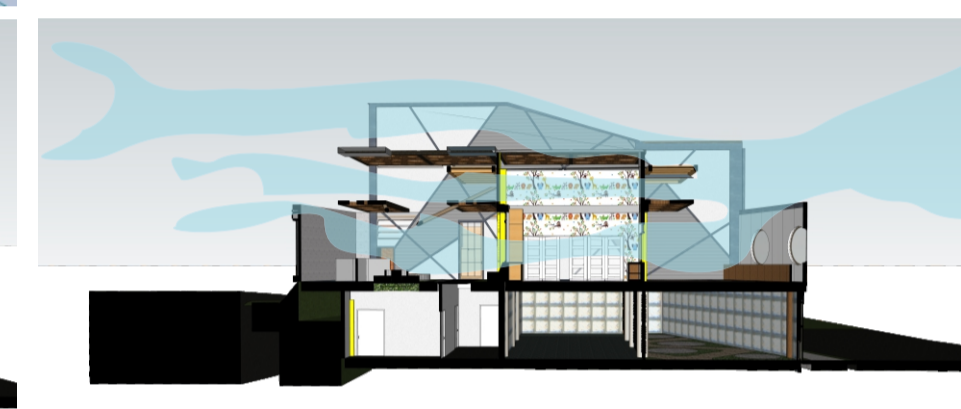
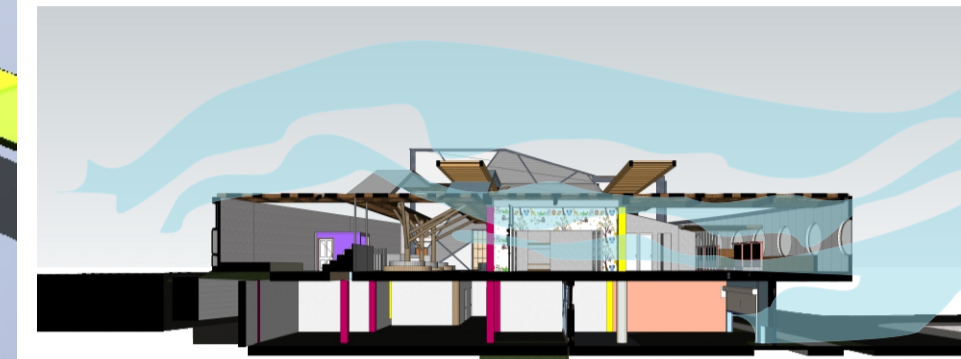
CONTENIDO:
MEMORIA 5

OBJETIVO:

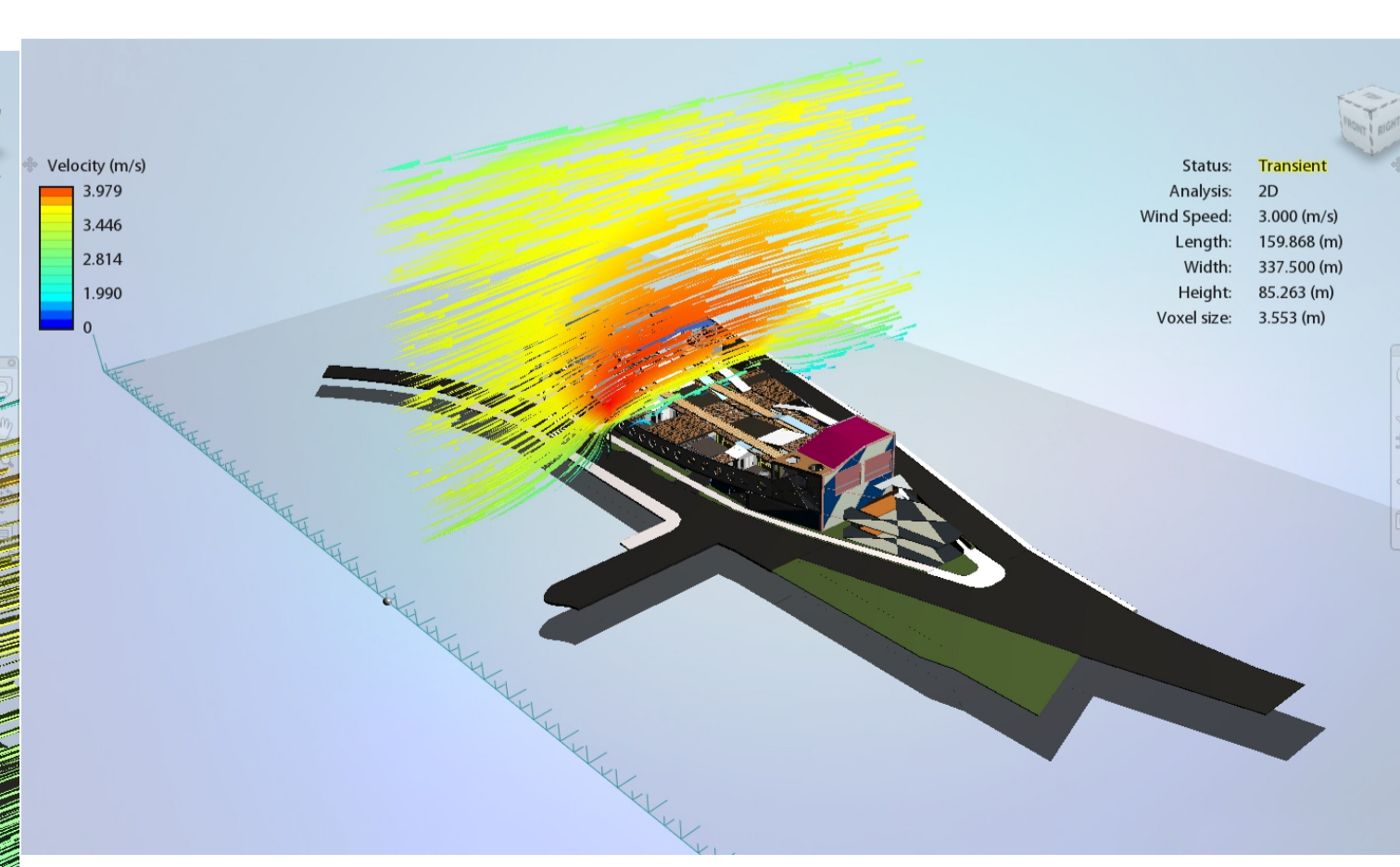
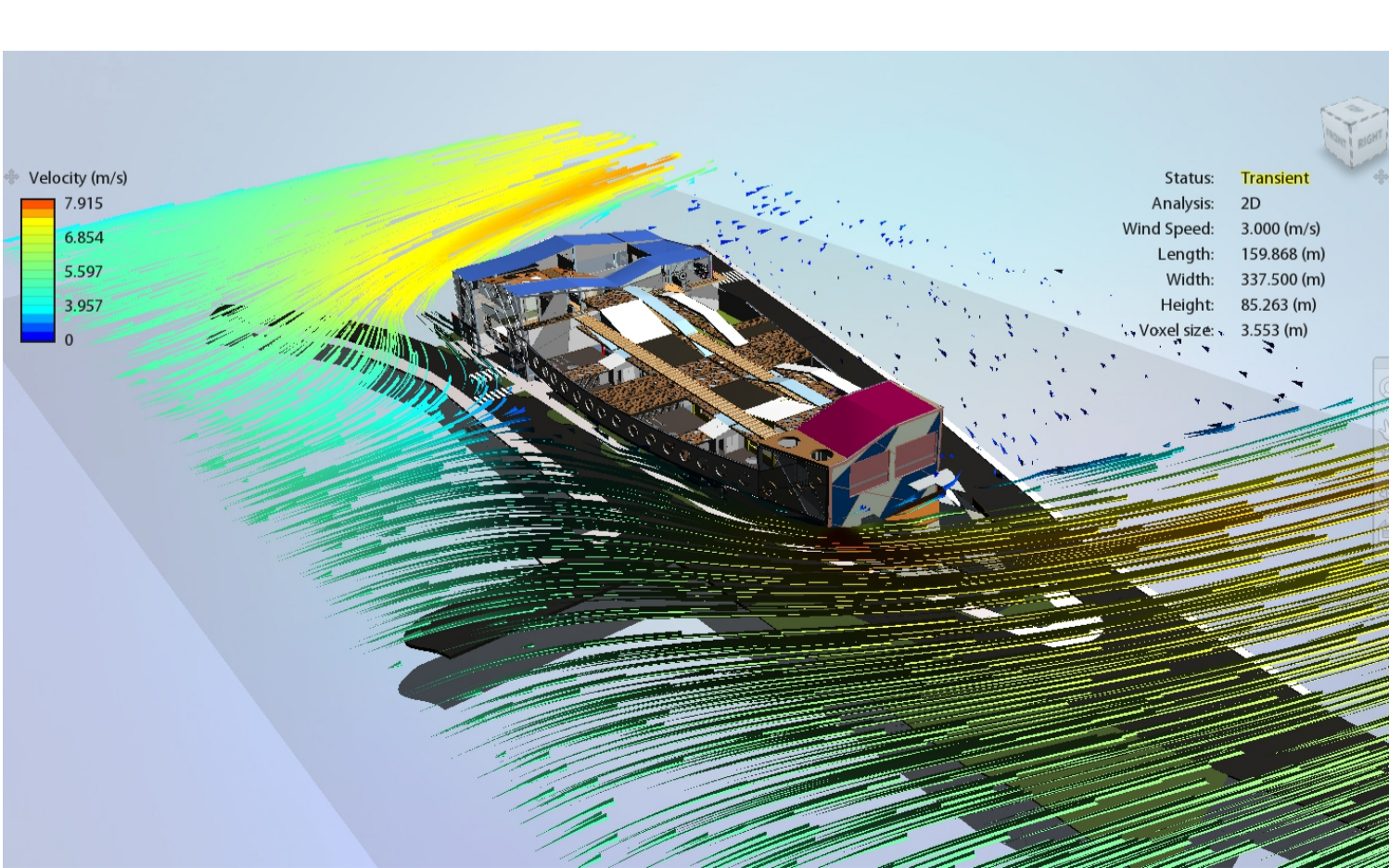
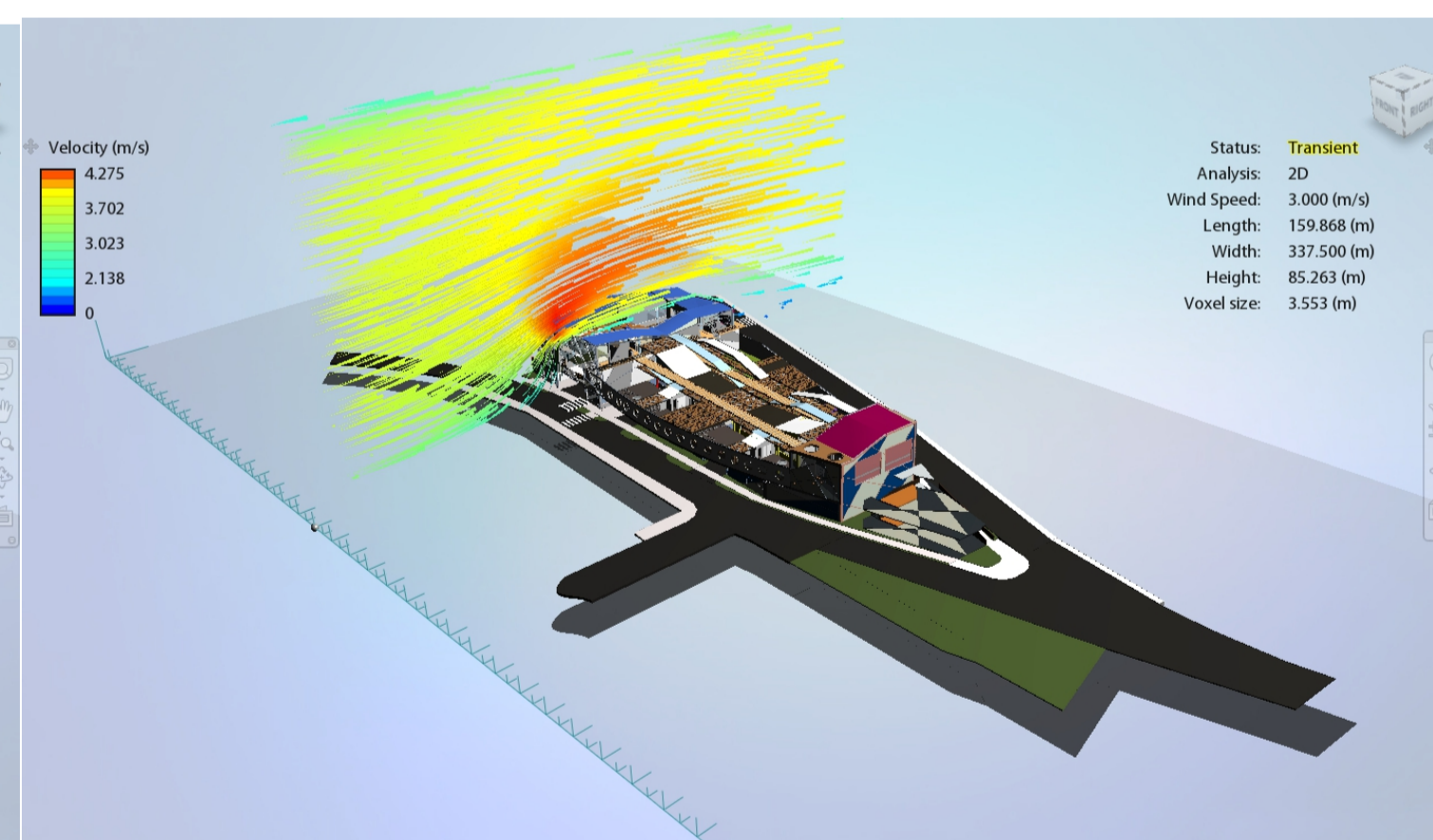
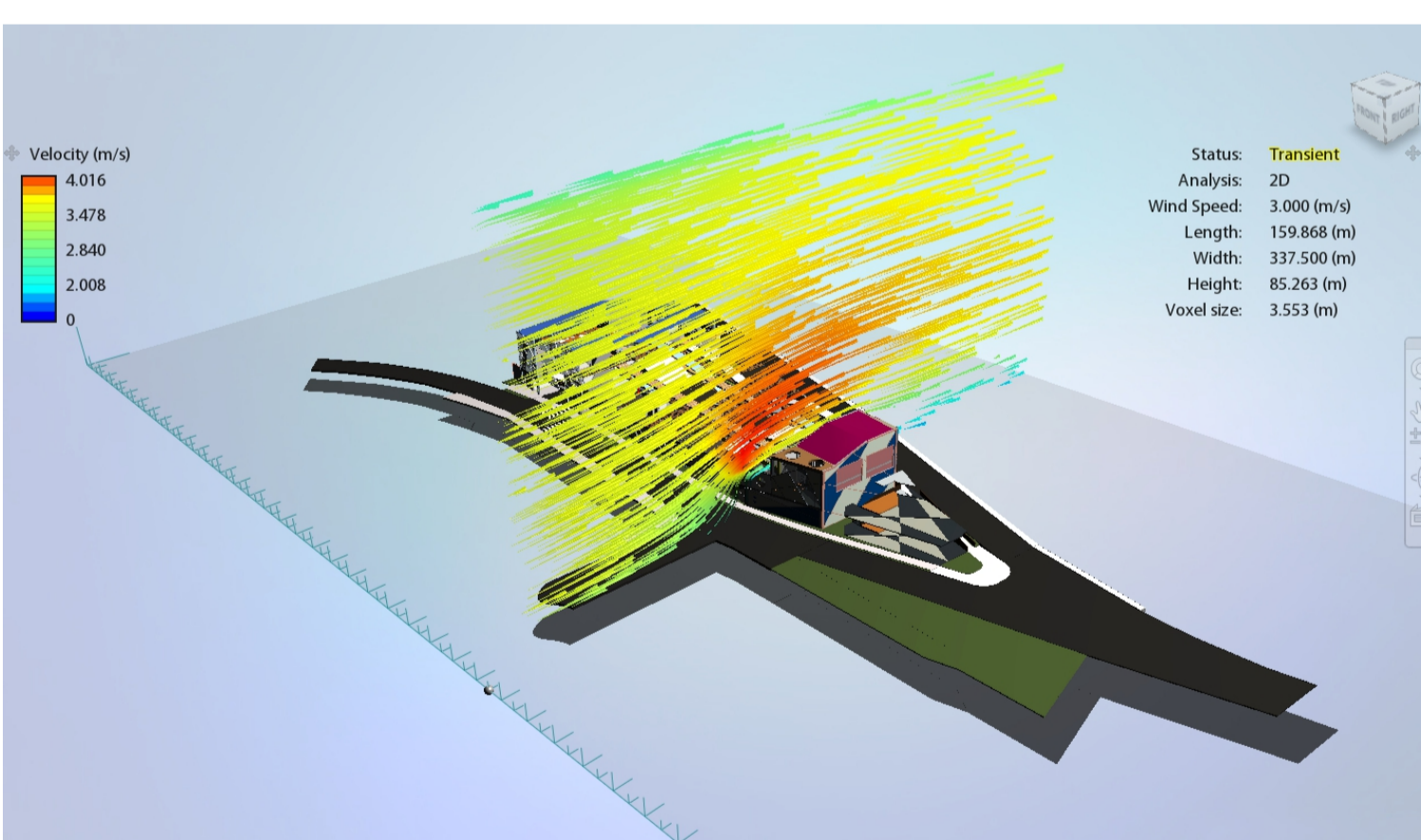
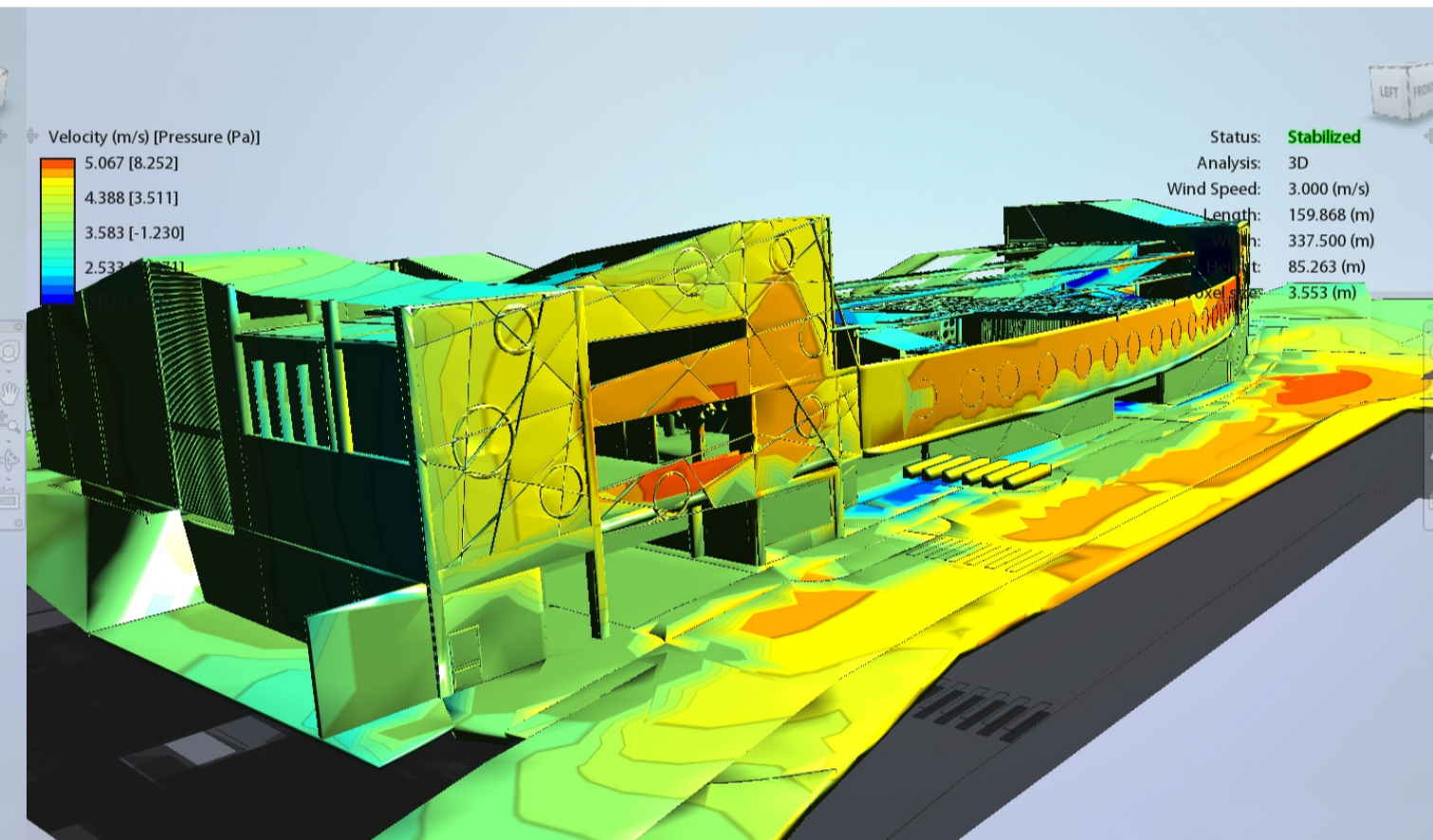
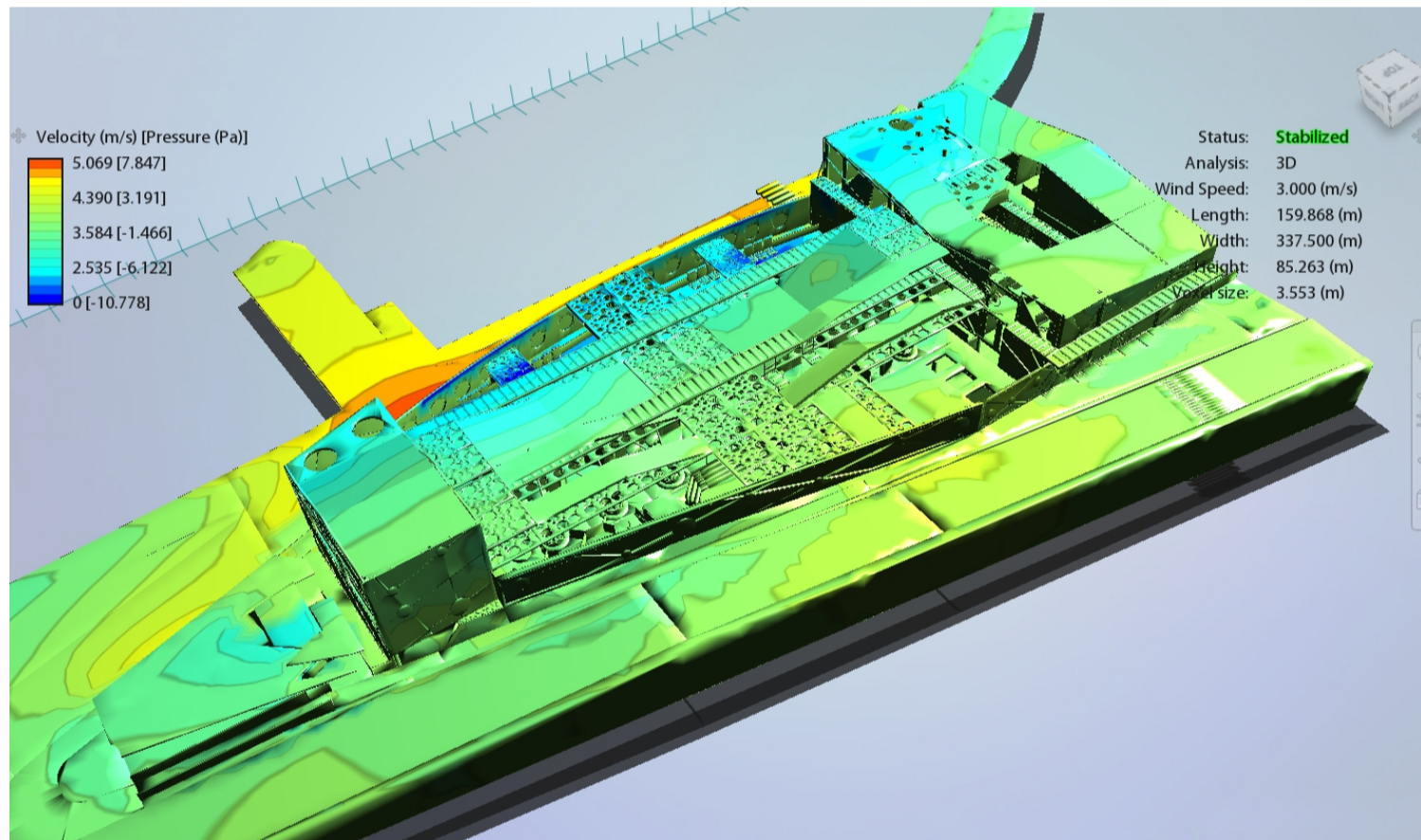
PLANO N°:
5 DE 6



Comportamiento de la ventilación cruzada al interior de la edificación



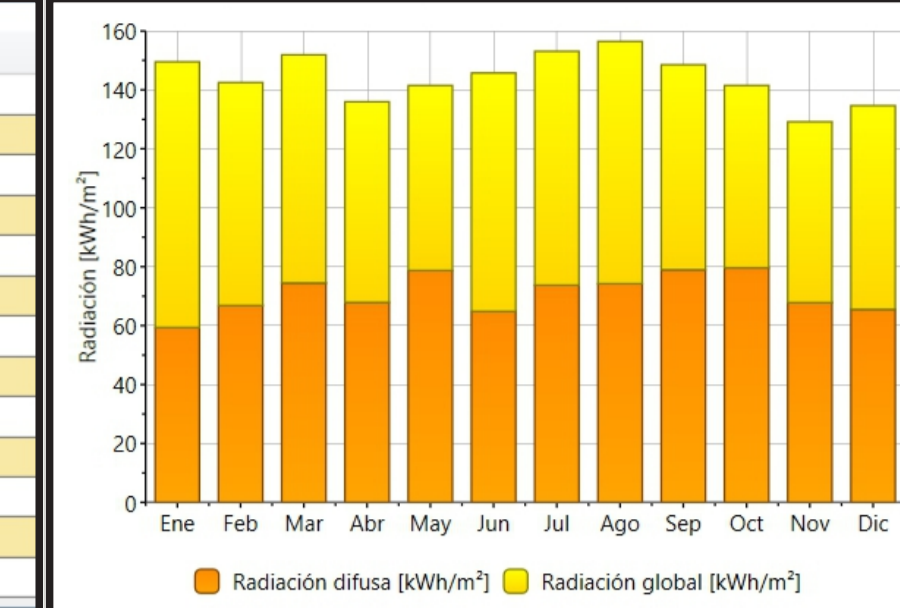
COMPORTAMIENTO DEL VIENTO AL EXTERIOR DE LA EDIFICACIÓN



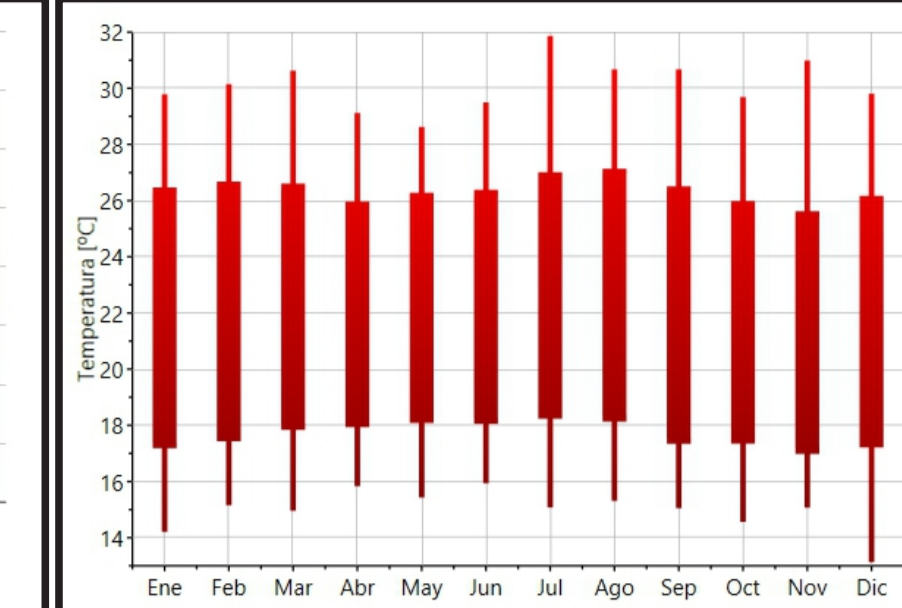
EL CLIMA DEL SECTOR

	Gh	Dh	En	Ta	Td	FF
	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	°C	°C	m/s
Enero	150	59	136	21,7	15,3	2,6
Febrero	142	67	110	21,9	15,4	2,5
Marzo	152	74	112	22,1	16,1	2,4
Abril	136	68	96	22,1	16,9	2,2
Mayo	141	79	90	22,1	17	2,4
Junio	146	65	125	22,4	16,7	2,6
Julio	153	74	121	22,4	15,9	2,6
Agosto	156	74	122	22,5	16,1	2,6
Septiembre	149	79	98	22,1	16,1	2,3
Octubre	141	80	92	21,5	16,4	2,2
Noviembre	129	68	99	21,5	16,5	2,4
Diciembre	135	65	109	21,5	15,9	2,4
Año	1731	852	1309	22	16,2	2,4

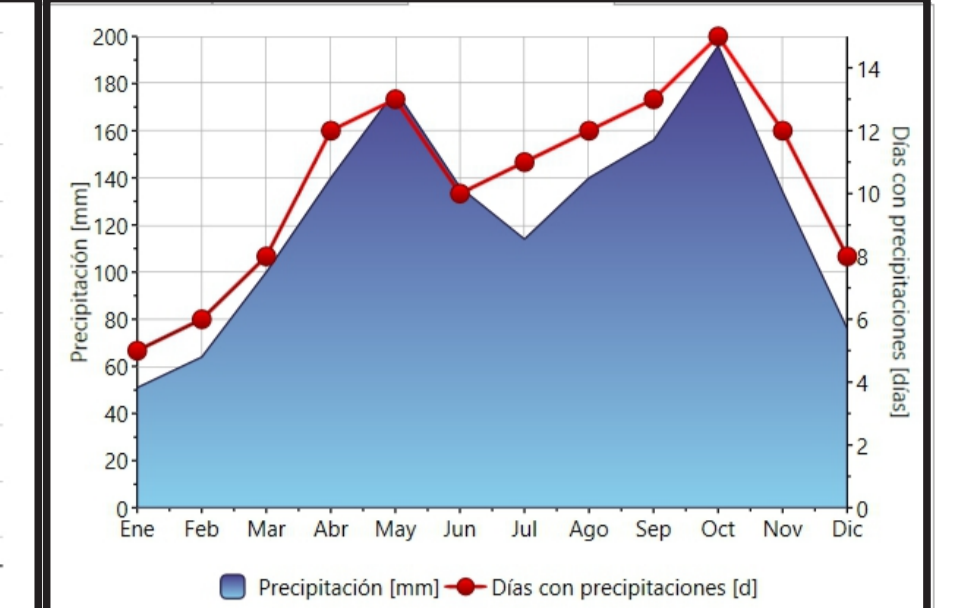
RADIACIÓN



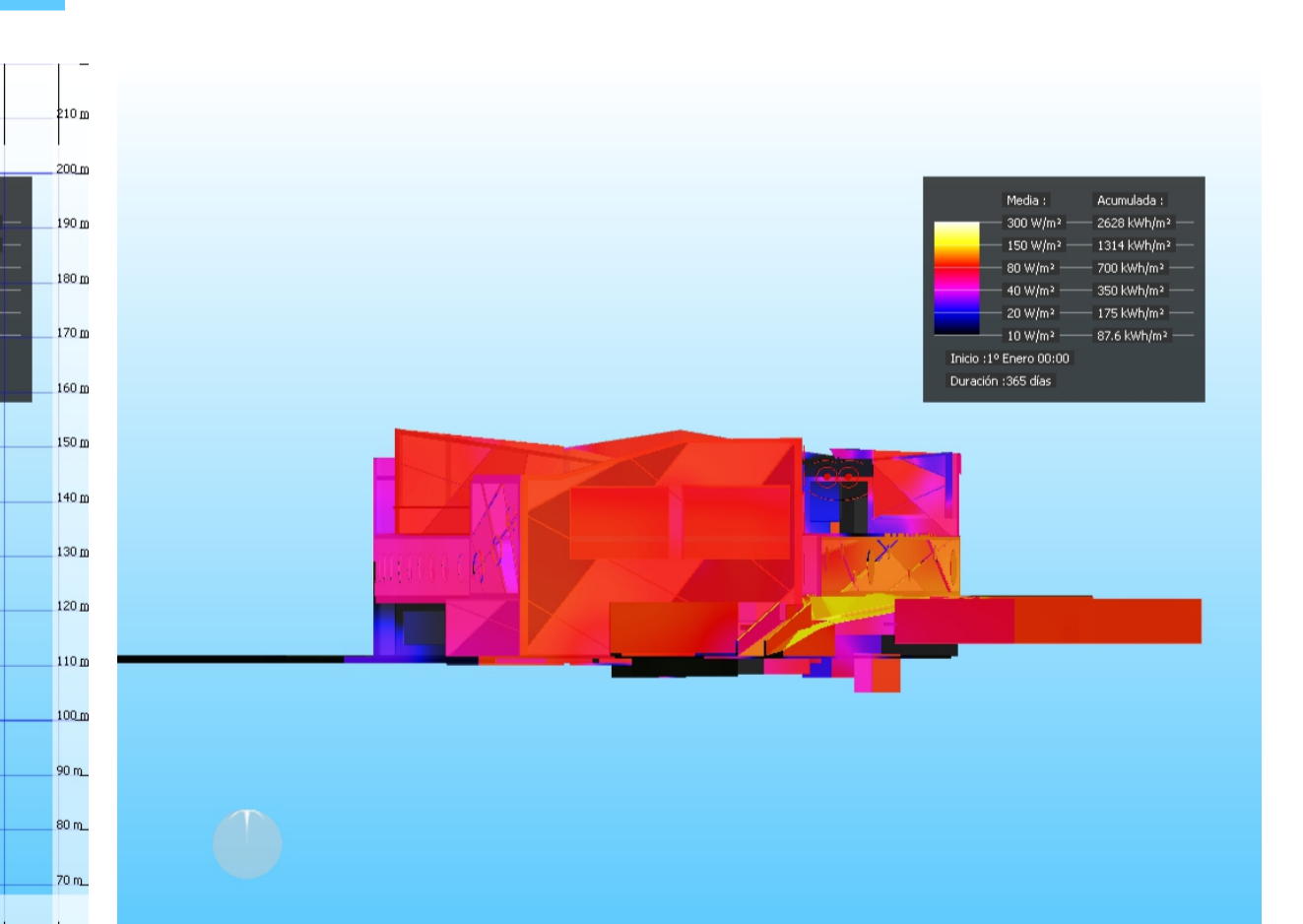
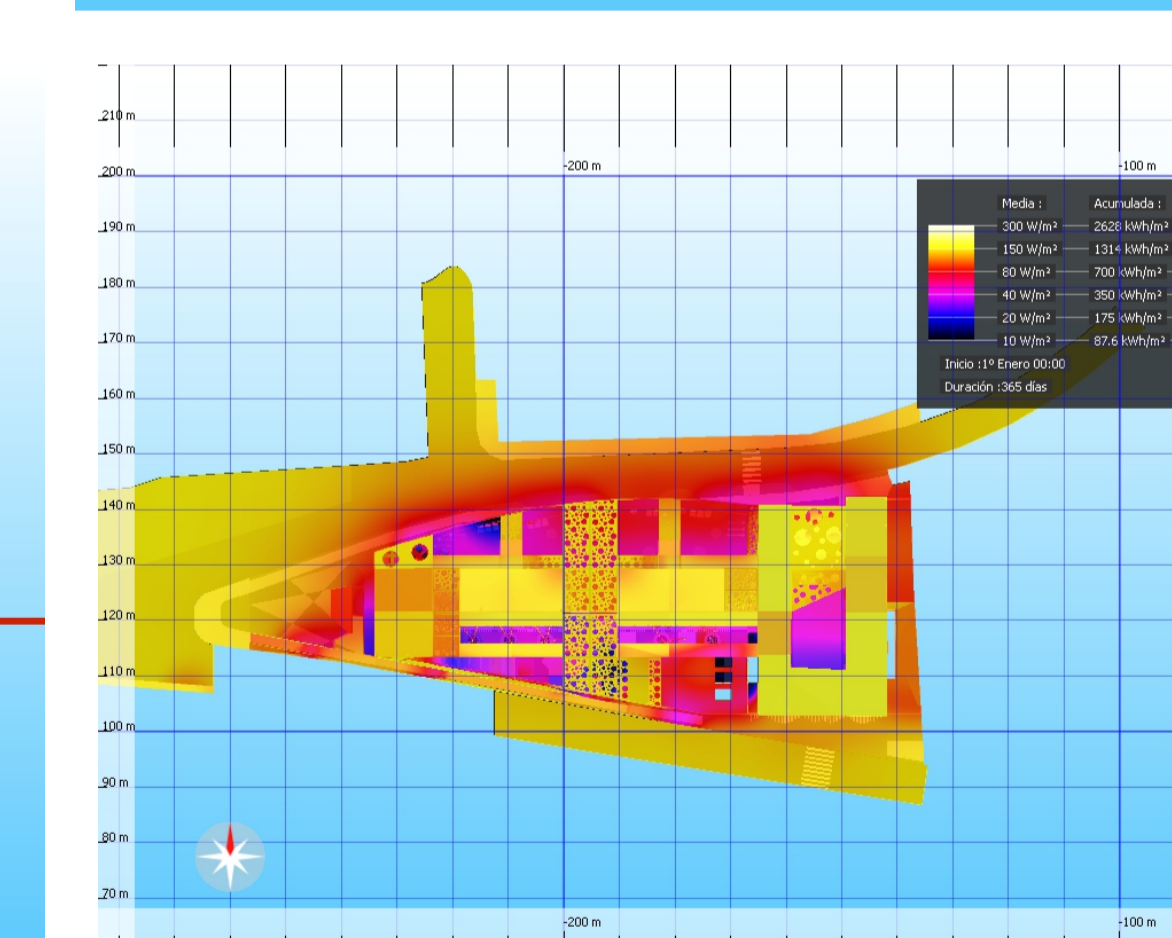
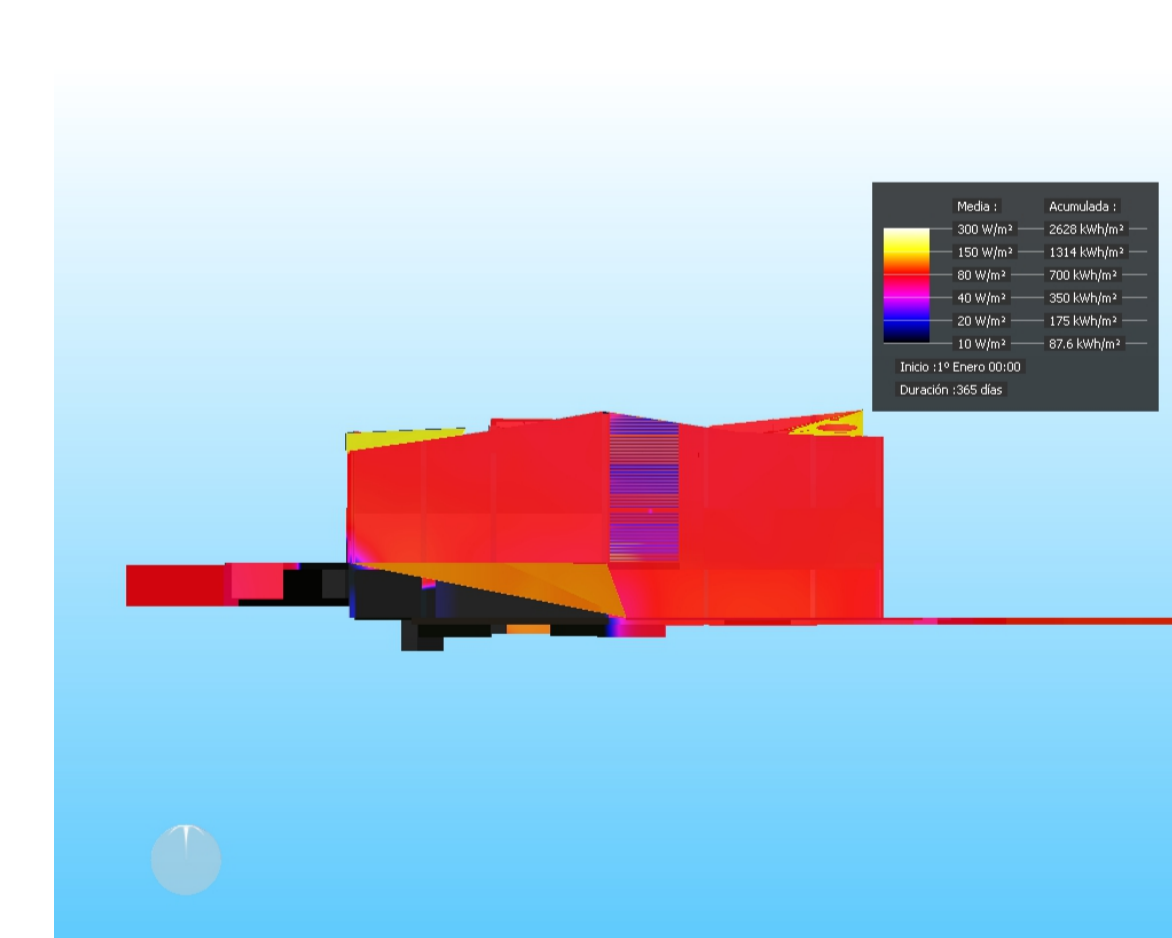
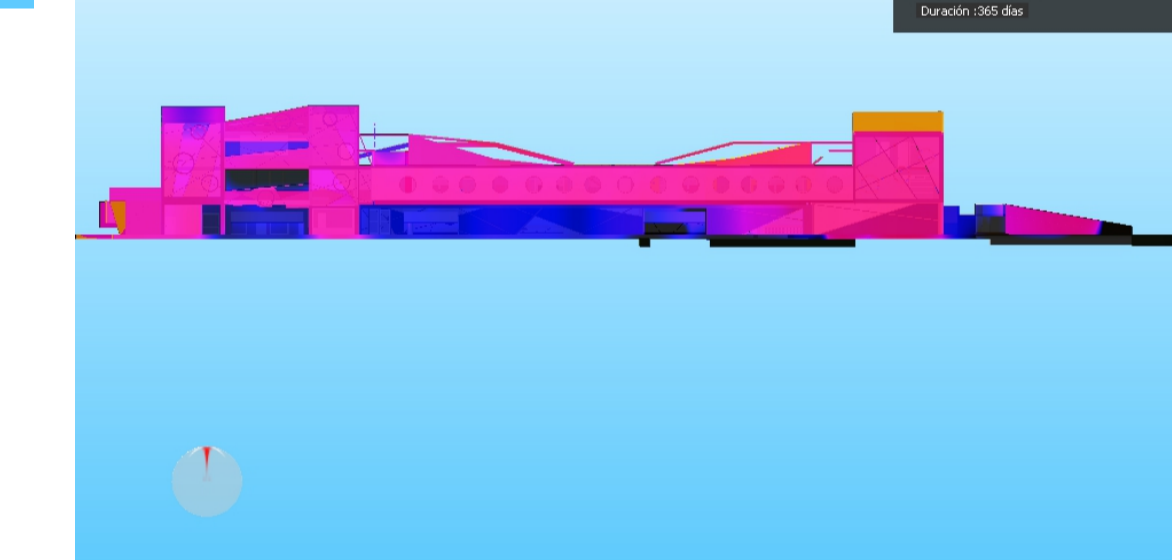
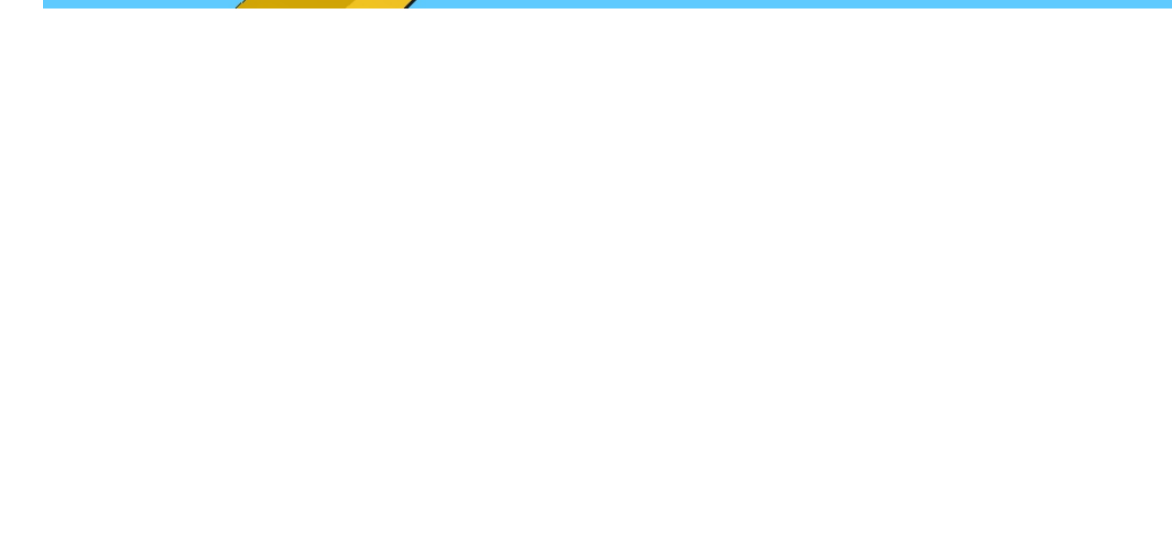
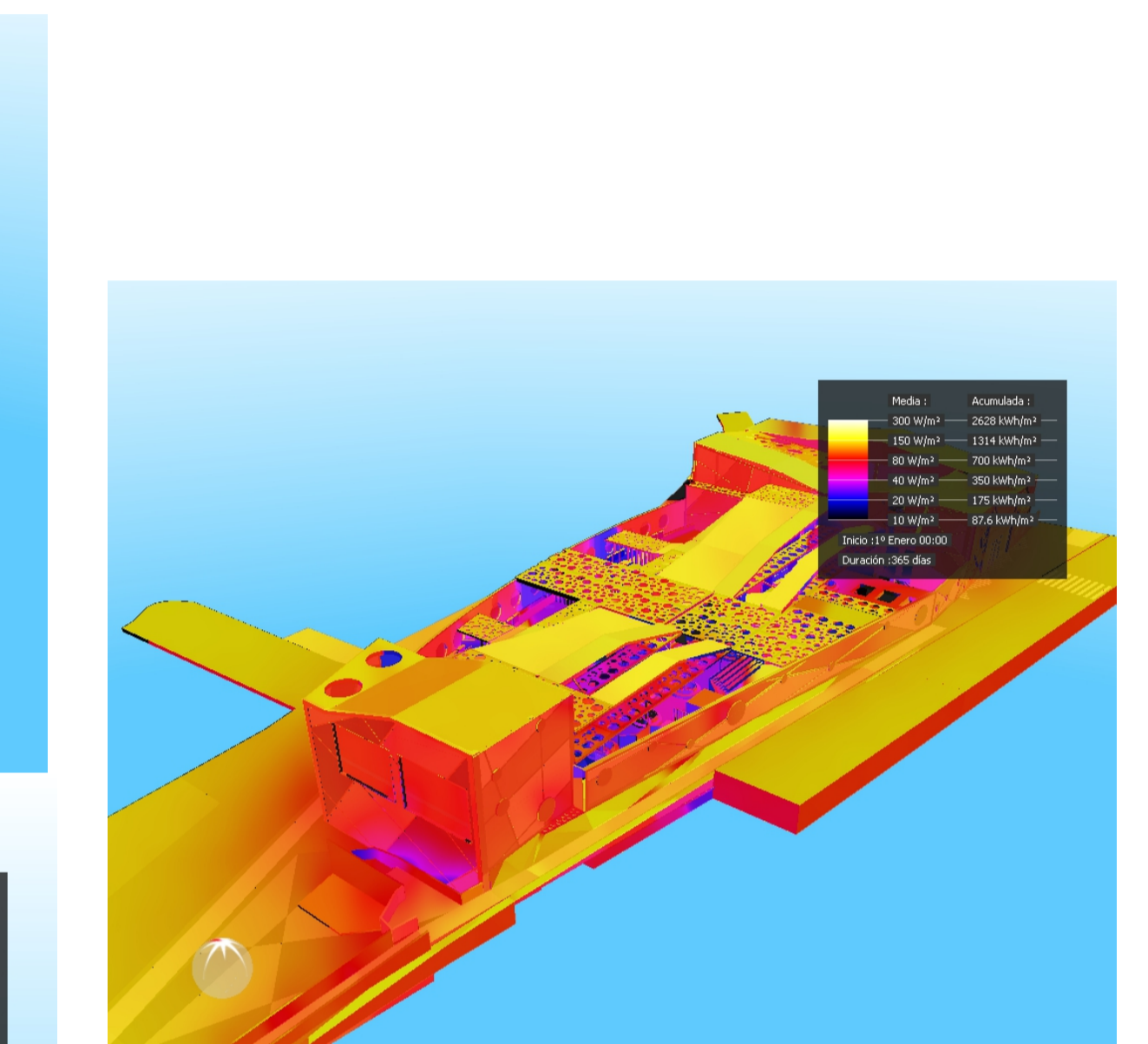
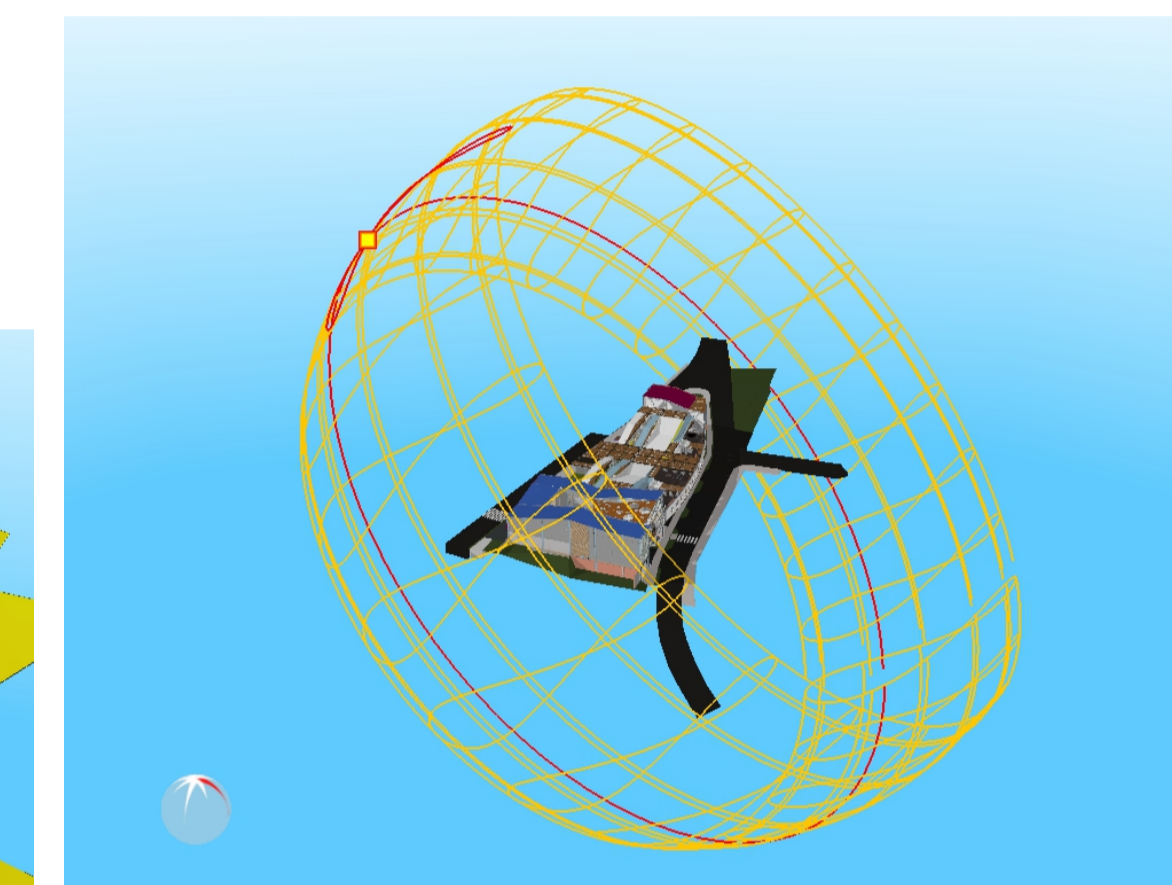
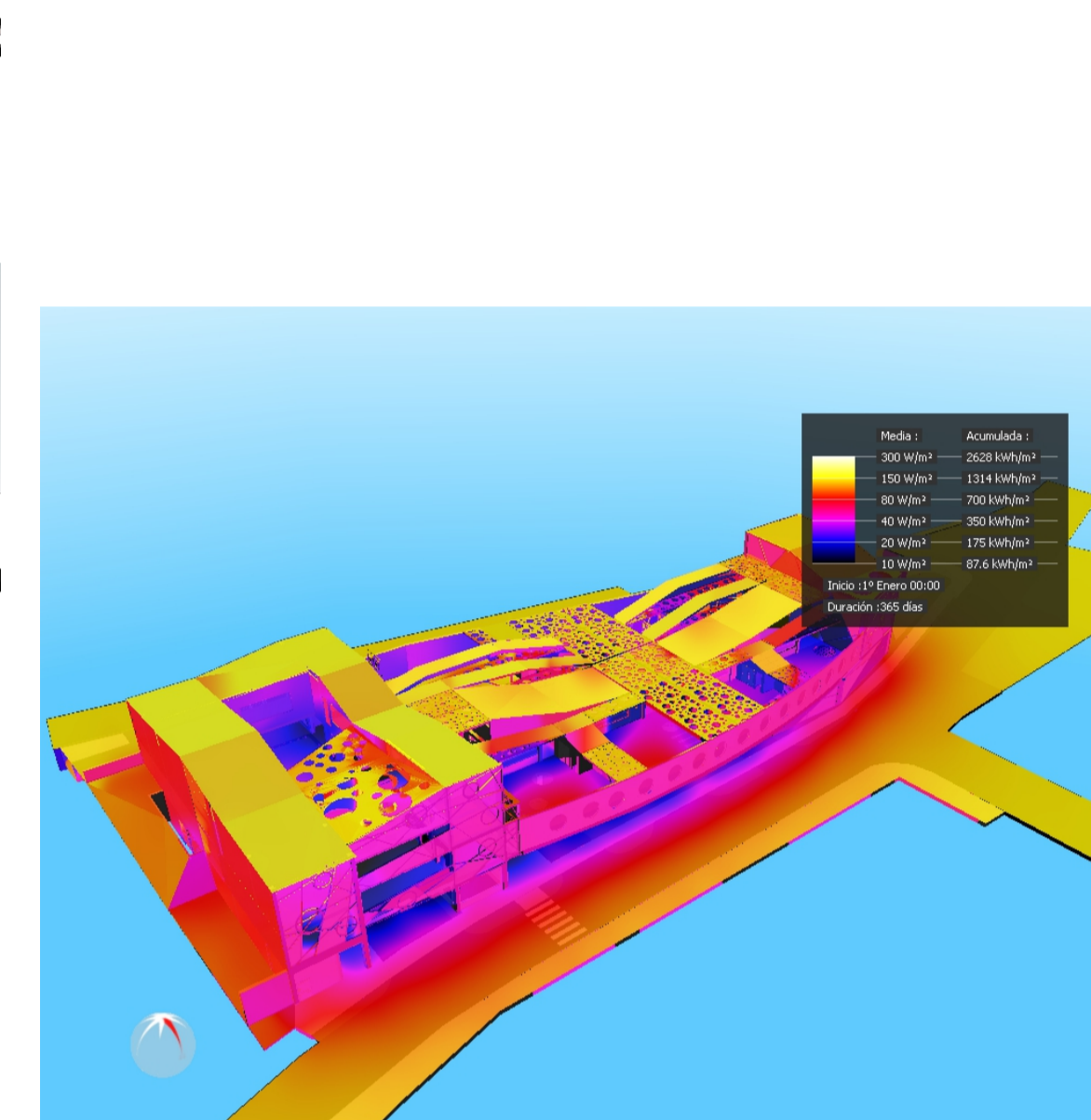
TEMPERATURA



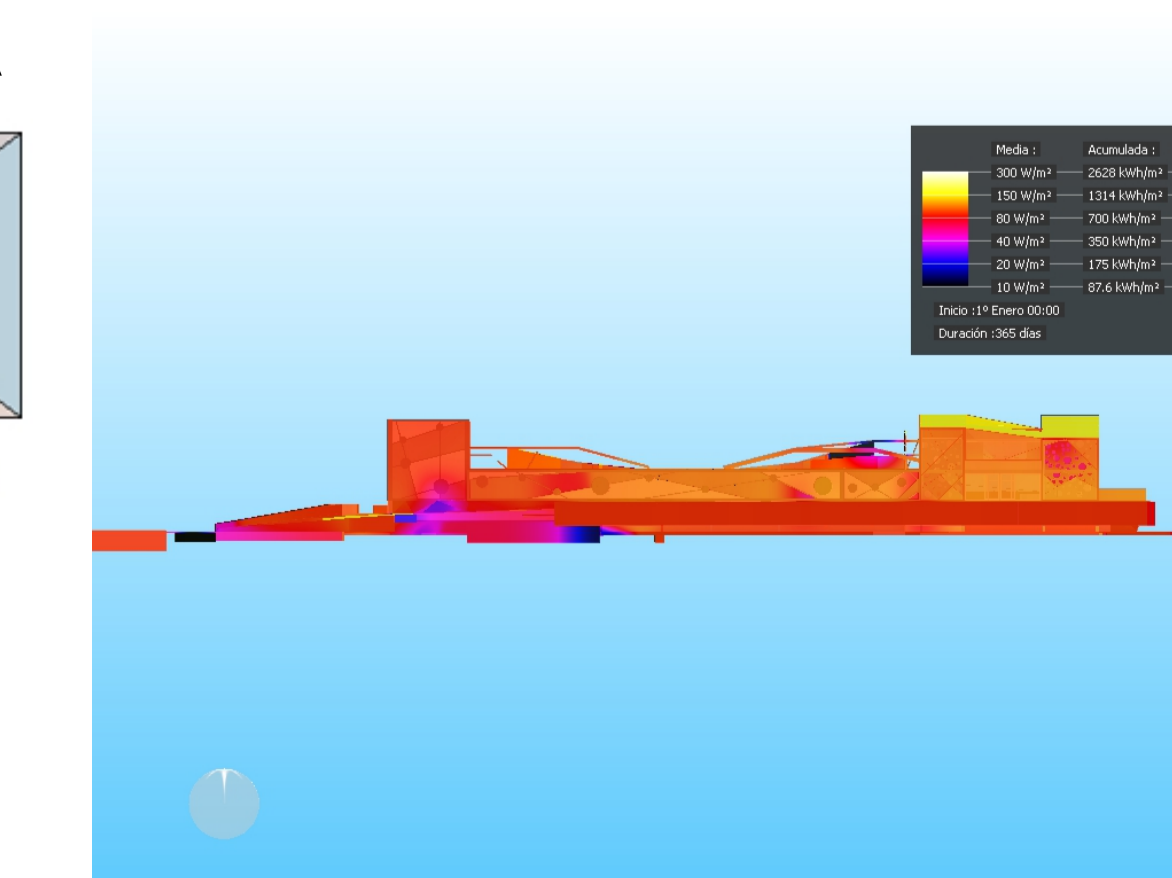
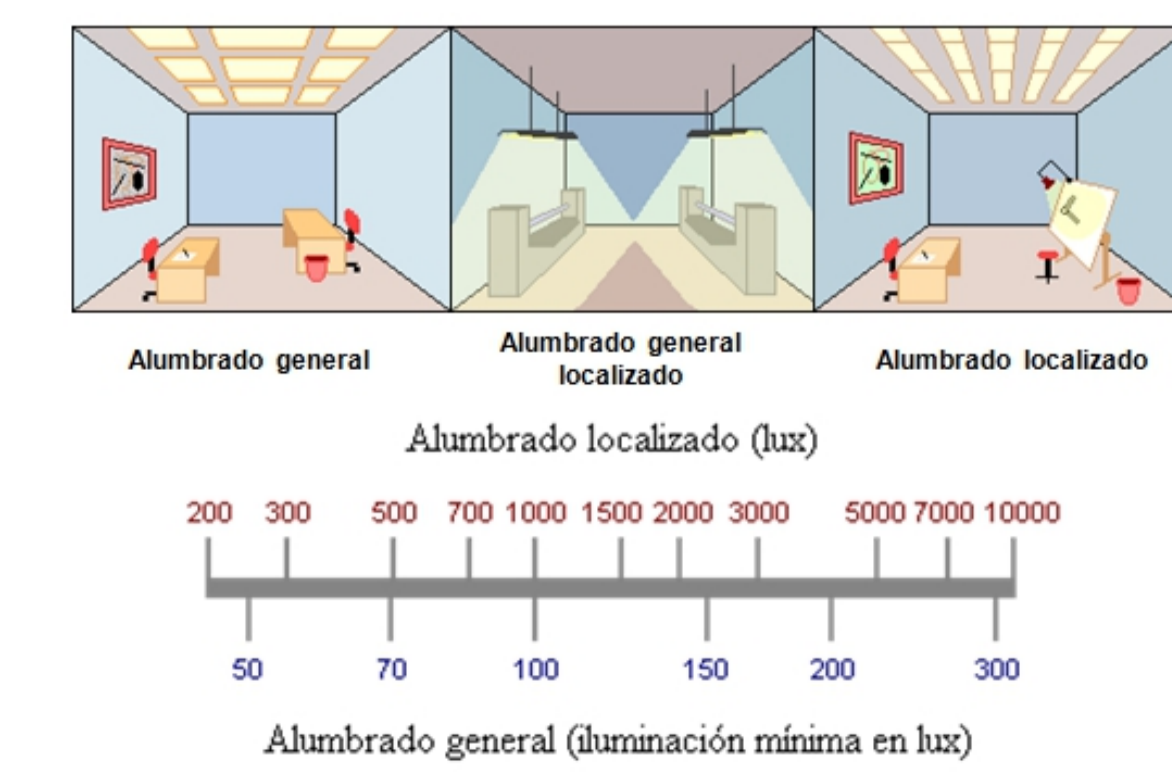
PRECIPITACIÓN



INCIDENCIA DE LA RADIACIÓN SOLAR EN LEL VOLUMEN



ILUMINACIÓN ARTIFICIAL NECESARIA



TIPOS DE APERTURAS

