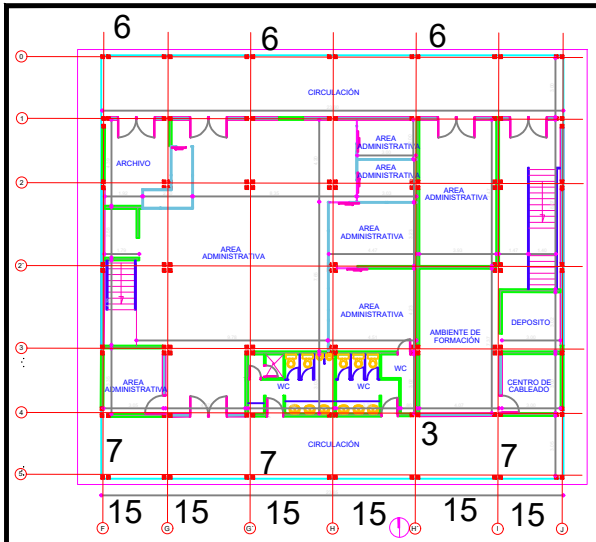
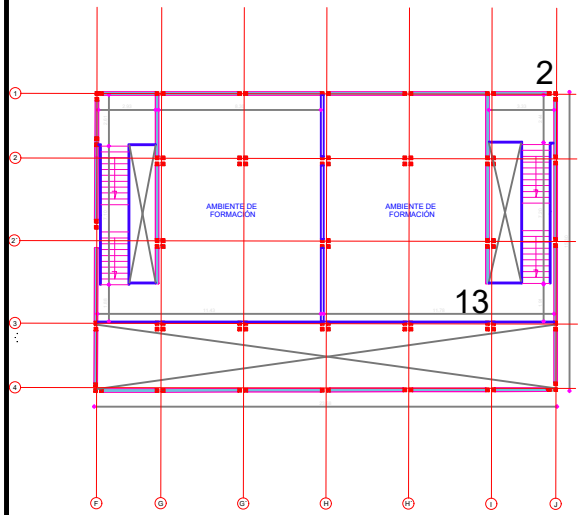
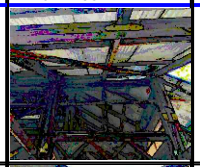


MALOCA YACURUNA - PISO 1

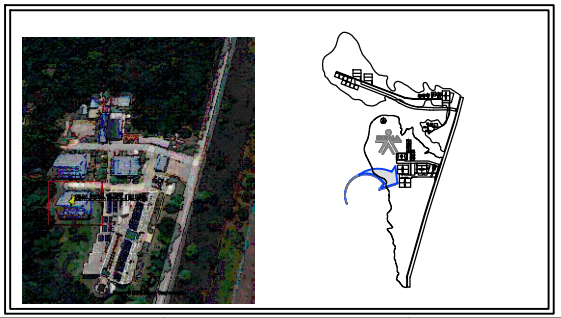


MALOCA YACURUNA - PISO 2

CUADRO DE AREAS	
AREA PISO 1	588M2
AREA PISO 2	232M2

CONVESION LESIONES ENCONTRADAS		
N°	LESION ENCONTRADA	TIPIFICACION DE LESION
1		SE OBSERVA LAS COLONIAS DE XILOFAGOS QUE SE EMPIEZAN A INVADIR TODA LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.
2		EL CONJUTO DE 4 COLUMNAS DE 15cmX15cm QUE CONFORMAN LOS ELEMENTOS PRINCIPALES PRESENTAN DEGRADACION Y AGRIETAMIENTOS LONGITUDINALES EN EL SENTIDO PARALELO A LA FIBRA. PARTE DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA QUE LEGA A ESE PUNTO SE ENCUENTRA DETERIORADA POR DEGRADACION DE LA MADERA
3		EL CONJUTO DE 4 COLUMNAS DE 15cmX15cm QUE CONFORMAN LOS ELEMENTOS PRINCIPALES PRESENTAN DEGRADACION EN EL PUNTO FIJO DE APOYO DE LA ESTRUCTURA.
4		SE PUEDE OBSERVAR LOS TUNELES QUE UTILIZAN LOS XILOFAGOS PARA RECORRER TODA LA ESTRUCTURA Y LLEGAR A LA MADERA MAS BLANDA PARA PODER DEGRADARLA..
5		LOS ELEMENTOS DE LONGITUDINALES DE LA CUBIERTA PRESENTAN DEFLEXIONES Y LOS ELEMENTOS TRANSVERSALES PRESENTAN DEGRADACION EN LOS APOYOS, SE OBSERVA TAMBIEN LA PRESENCIA DE HUMEDAD Y HONGOS QUE PERMITEN EL DEGRADAMIENTO DE LA MADERA.

CONVESION LESIONES ENCONTRADAS		
N°	LESION ENCONTRADA	TIPIFICACION DE LESION
6		LOS PUNTOS FIJOS DE APOYO DE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES PRESENTAN UNA ALTA CORROSION COMOSE HA IDENTIFICADO EN CADA UNO DE ESTOS, SE HA PODIDO OBSERVAR EN REGISTROS FOTOGRAFICOS ANTERIORES LA PREDOMINANCIA DE LA CORROSION.
7		LOS PUNTOS FIJOS PRESENTA CORROSION, LA CAUSA PRINCIPAL ES LA ALTURA DEL PEDESTAL, LO CUAL PERMITE LA ACUMULACION DE LA HUMEDAD POR CONDENSACION.
8		LOS ELEMENTOS ADICIONALES QUE SE UTILIZARON PARA CONSTRARESTAR LOS ESFUERZOS HORIZONTALES Y VERTICALES QUE SE PRESENTEN EN LA ESTRUCTURA, HAM SIDO DETERIORADOS TAMBIEN POR MOVIMIENTOS EXTREMOS DE LA ESTRUCTURA, HUMEDAD Y ATAQUE DE XILOFAGOS.
9		PRESENCIA DE TUNELES DE XILOFAGOS EN LAS COLUMNAS PERIMETRALES DE LA CUBIERTA. SE OBERVA QUE HAY PRESENCIA DE MATERIAL VEGETAL EN EL PUNTO FIJO DE APOYO DE LAS COLUMNAS ESTRUCTURALES.



PROYECTO	ARCHIVO COMPUTADOR	OBSERVACIONES	MODIFICACIONES	PROF. RESPONSABLE	CONTIENE	
ESTUDIO PATOLÓGICO PARA LA EVALUACIÓN DE ESTRUCTURAS DE LA SEDE CENTRO Y LAS MALOCAS (YACURUNA, YOI Y CURUPIRA) DE LA SEDE LAGOS EN EL CENTRO PARA LA BIODIVERSIDAD Y EL TURISMO DEL AMAZONAS SENA REGIONAL AMAZONAS	AUTOCAD 2022 · TEXTO ARIAL · LAYERS ON · LAYERS OFF · EN: CD: VP ATOLOGIA (DWG)	PLATA 1 Y PLANTA 2	ASUNTO · FECHA · V° B°	Ing. Eder Alexander Olivero Esp. Patologia de la Construccion V° B°	PLANO MAPEO DE LESIONES MALOCA YACURUNA ESCALA. 1:100	FECHA · Realizado · DIBUJO · Version V.-1 · SERIE P · PLANO No. P-01 · TIPO PLANTA