

- 1RA ETAPA- AUTOCAD

COMENZAMOS EL AÑO CONFORMANDO UN GRUPO DE DOS PERSONAS QUE, JUNTO A UNA TIPOLOGÍA ASIGNADA Y UNA HIPÓTESIS DE TRABAJO, DEBIAMOS DESARROLLAR UNA VIVIENDA A PARTIR DE LA CUAL TRABAJARÍAMOS A LO LARGO DEL AÑO EN LOS TRABAJOS PRÁCTICOS POSTERIORES.

EN NUESTRO CASO, LA TIPOLOGÍA ASIGNADA FUE LA DE VIVIENDA 1, Y CON ELLA COMENZAMOS EL PRIMER TRABAJO PRÁCTICO. ESTE IMPLICABA APRENDER EL CORRECTO USO DEL PROGRAMA AUTOCAD, UN SOFTWARE DE DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA UTILIZADO PARA DIBUJO 2D Y MODELADO 3D. EL TRABAJO SE LLEVÓ A CABO CON LA ELABORACIÓN DE UN PLANO MUNICIPAL, Y ALGUNOS DETALLES DE NÚCLEOS HÚMEDOS A MAYOR ESCALA.

EN CUANTO A MI EXPERIENCIA PERSONAL, CONTABA CON ESCASOS CONOCIMIENTOS PREVIOS DEL PROGRAMA, POR LO QUE LA REALIZACIÓN DEL TRABAJO SIGNIFICÓ APRENDER A UTILIZARLO PRÁCTICAMENTE DESDE CERO. DURANTE EL CURSADO DE LA MATERIA EN LA PRIMERA UNIDAD AUTOCAD, INCORPORÉ DISTINTAS HERRAMIENTAS QUE FACILITARON MI TRABAJO Y MEJORARON MIS RESULTADOS, APRENDÍ A OPTIMIZAR MI TIEMPO Y A TRABAJAR DE FORMA MÁS ORDENADA, ENTRE OTRAS COSAS.

CONSIDERO QUE EL PROGRAMA ES SUMAMENTE ÚTIL, YA QUE OFRECE MÚLTIPLES OPCIONES PARA EL DIBUJO TÉCNICO. LAMENTABLEMENTE NO LLEGAMOS A PROFUNDIZARLO EN SU TOTALIDAD DEBIDO AL ESCASO TIEMPO DE CURSADO, QUE NO LLEGA A CUBRIR EL NECESARIO PARA ALCANZAR UN CONOCIMIENTO TOTAL CON UN SOFTWARE DE TANTA COMPLEJIDAD. EL APRENDIZAJE QUE ME LLEVO DE ESTA PRIMER UNIDAD, QUE LUEGO QUIERO SEGUIR PROFUNDIZANDO, HA SIDO Y SERÀ SER DE MUCHA UTILIDAD EN MI VIDA ACADÉMICA Y PROFESIONAL.

TIPOLOGÍA DE VIVIENDA 1:



Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros Matrícula: 45690439

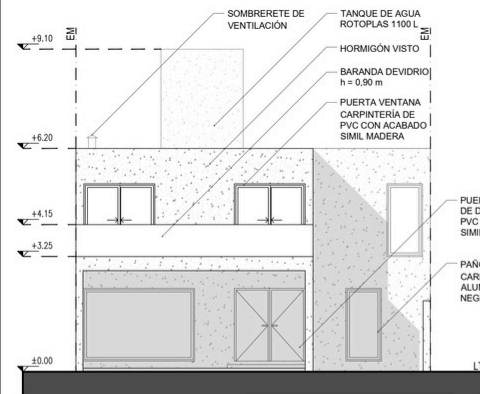
Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

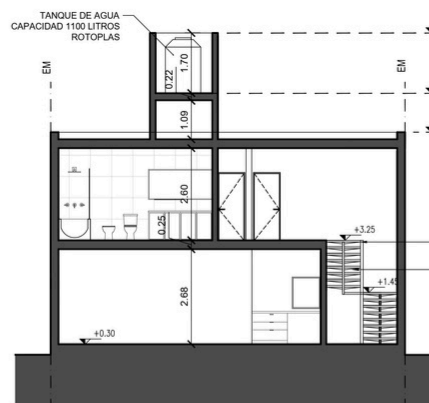
Fecha: 10/10/2024

Prof. Titular: Arq. Gloria Pérez de Lanzetti - Prof. Adjunto: Arq. Silvio Chaile - Prof. Asistente: Arq. Javier Domínguez

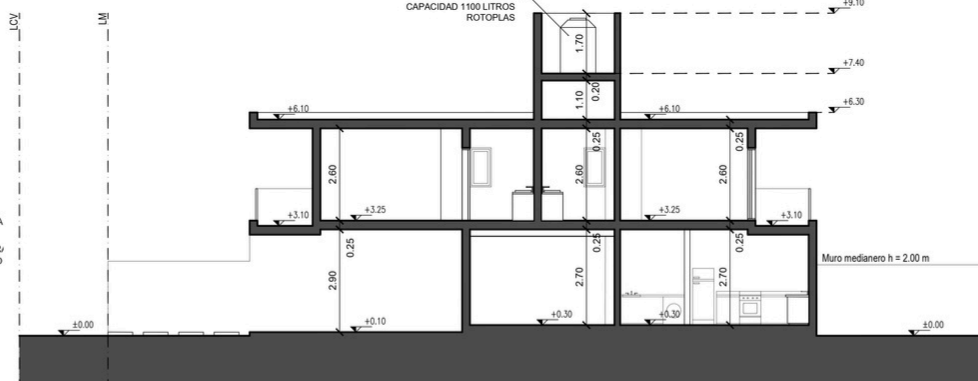
- 1RA ETAPA-



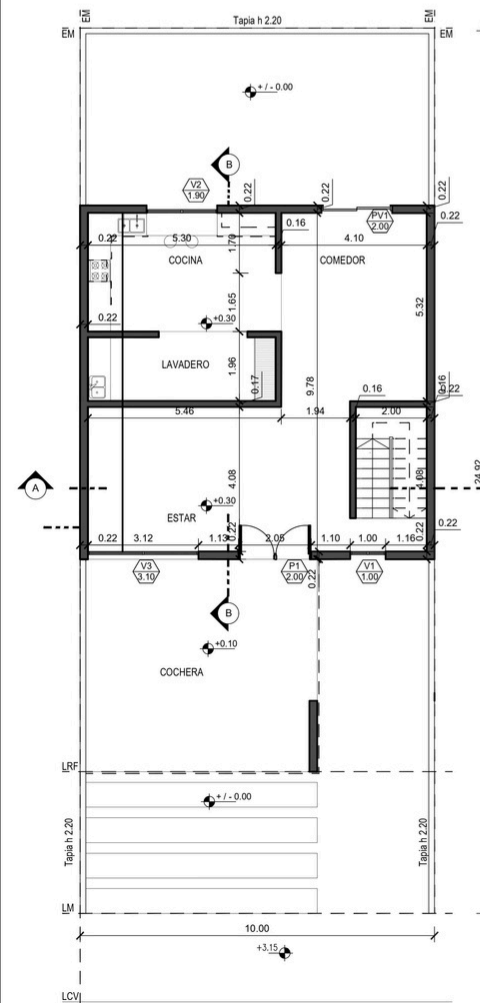
VISTA FRONTAL



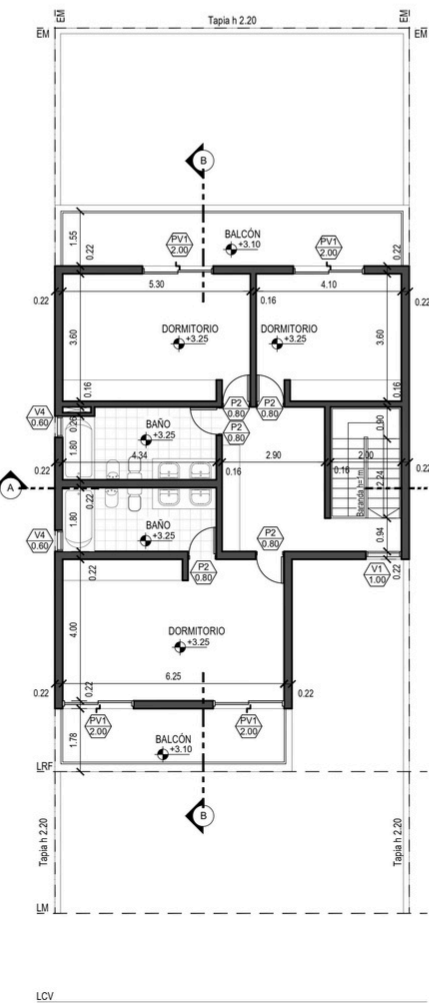
CORTE A - A



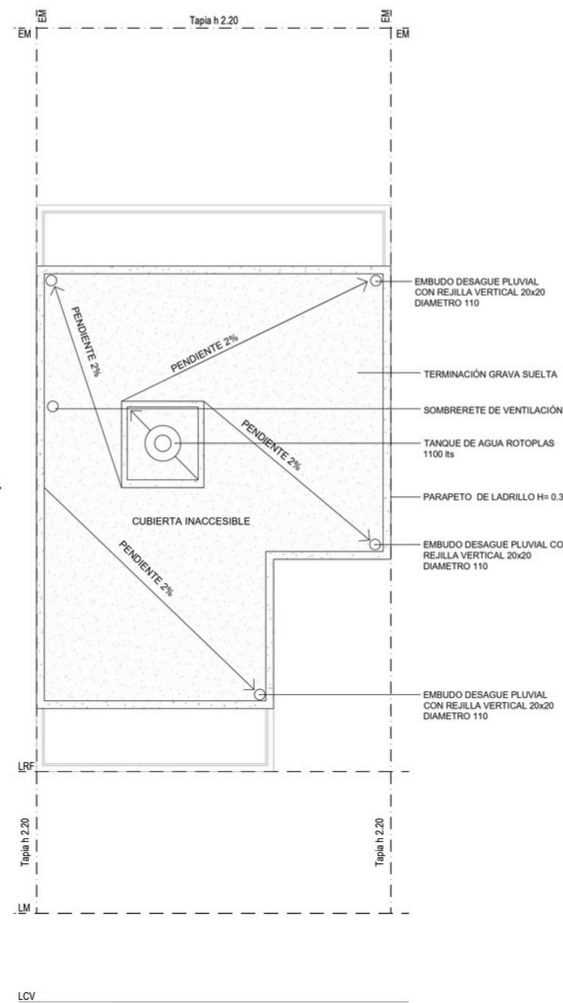
CORTE B - B



PLANTA BAJA ESC. 1:100

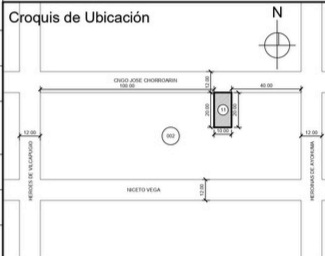


PLANTA ALTA



VISTA SUPERIOR

PLANILLA DE ABERTURAS							
Desig.	Ancho	Alto	Ilum.	Vent.	Observaciones	Cantidad	
P1	2.00	2.05	----	----	Puerta ingreso.	1	
V1	1.00	2.05	----	----	Ventana.	2	
P1	2.00	2.05	----	----	Puerta ventana.	5	
V2	1.90	1.00	----	----	Ventana.	1	
V3	3.12	2.50	----	----	Ventana.	2	
P2	0.80	2.05	----	----	Puerta interior.	5	
V4	0.60	1.05	----	----	Ventana.	2	
						TOTAL	18

										CERTIFICADO CATASTRAL				Dist.		Zona		Manz.		Parc.		P.H.									
														17		18		002		11		-		MZ. OF.: 002 LOTE. OF.: 11							
Ordenanzas de Aplicación:										OBRA: PRIVADA												Espacio reservado para certificación catastral									
SUPERFICIE MIMIMA POR DEPARTAMENTO										DIMENSIONES DE LOCALES														PROPIEDAD: VIVIENDA UNIFAMILAR							
S/ORD.				S/PROYECTO.						DESIGNACION DE LOCAL				S/ORD.				S/PROYECTO						Sup. terreno s/t s/m s/c = 200,00 m2 Sup. cubierta PB = 100 m2 Sup. cubierta PA = 111,03 m2 Sup. libre = 86,32 m2 Sup. semicubierta (PB) = 39,28 m2 Sup. total = 140,13 m2				PROPIETARIO: DOMINGUEZ, Javier Domicilio:			
10741/04 Patron										dorm. 1 ppal.																					
1 dorm.				m2						dorm. 2																					
2 dorm.				m2						dorm. serv.																					
3 dorm.				m2						baño serv.																					
										com. diario																					
										cocina																					
	ZONA			PERFIL			ALT.MAX.			F.O.S.			F.O.T.			C.M. FOS/HM			Nº DE UNIDAD			R.L.F.I.			OTROS R.L.E. LATERAL			EGRESO			
Según ord.								10.50			70%			1									4.00								
Según proy.								9.10			40%												4.00								
	PASAJES			ESCALERAS			CAJA ESCALERA			ASCENS.			ELIMINAC. RESIDUOS			PATIOS (1)			PATIOS (2)			PATIOS (3)									
Según ord.																															
Según proy.																															
PERFIL DE EDIFICACIÓN: (GRÁFICO Nº.....)																															
										Calle Pública 725				Calle Pública				Calle Pública				Calle									
										S/C		S/M		S/C		S/M		S/C		S/M		S/C		S/M		S/C		S/M			
Ancho de calle																															
Ancho de calzada																															
Ancho de vereda																															
Ancho de vereda de enfrente																															
Pavimento																															
PLANO GENERAL DE:																															
Espacio para sello										Avance de Obra														Resolución Nº							
																								Final de Obra Nº							
OBSERVACIONES:																															
Espacio para sello:																															
FIRMA DE PROFESIONAL										FIRMA DE PROPIETARIO																					

Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros Matrícula: 45690439

Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

Fecha: 10/10/2024

INFORMATICA

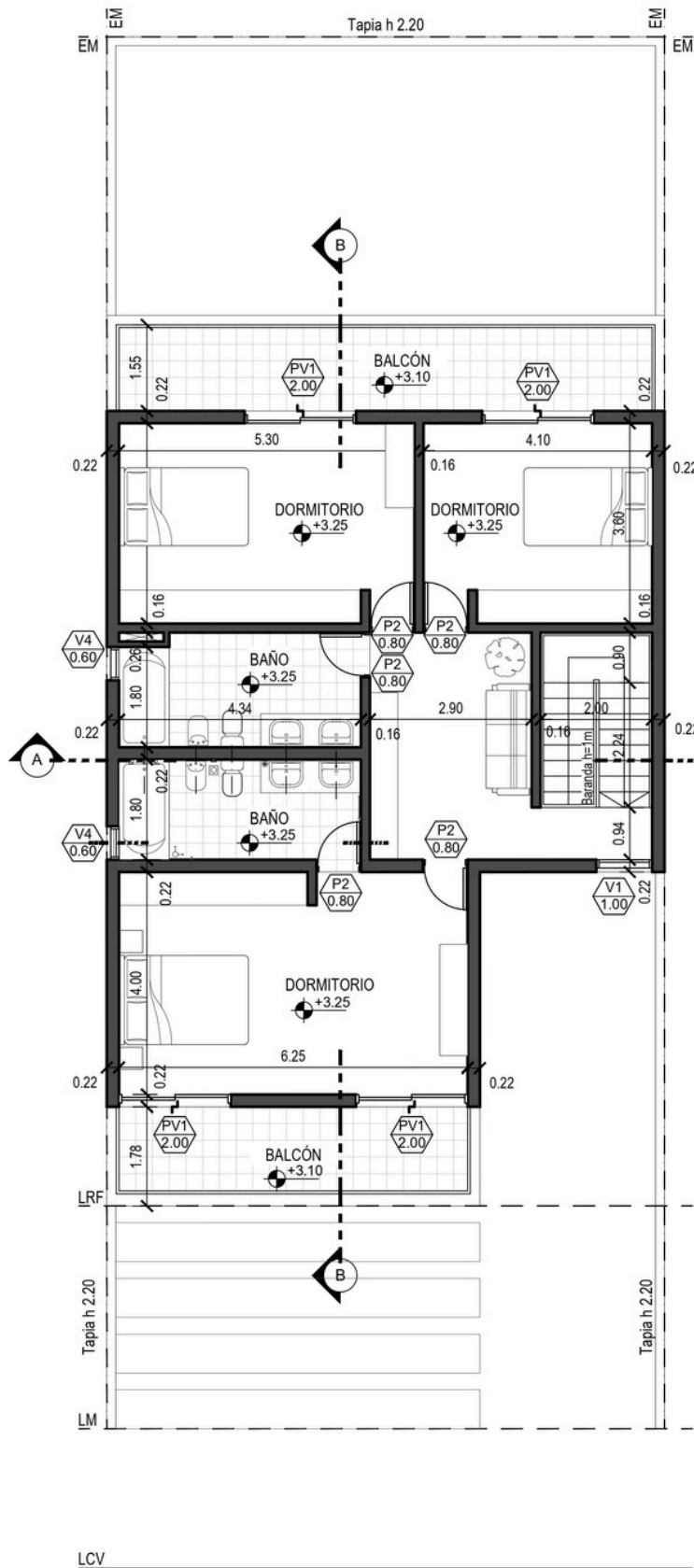
ARQUITECTURA

FAUD UNC

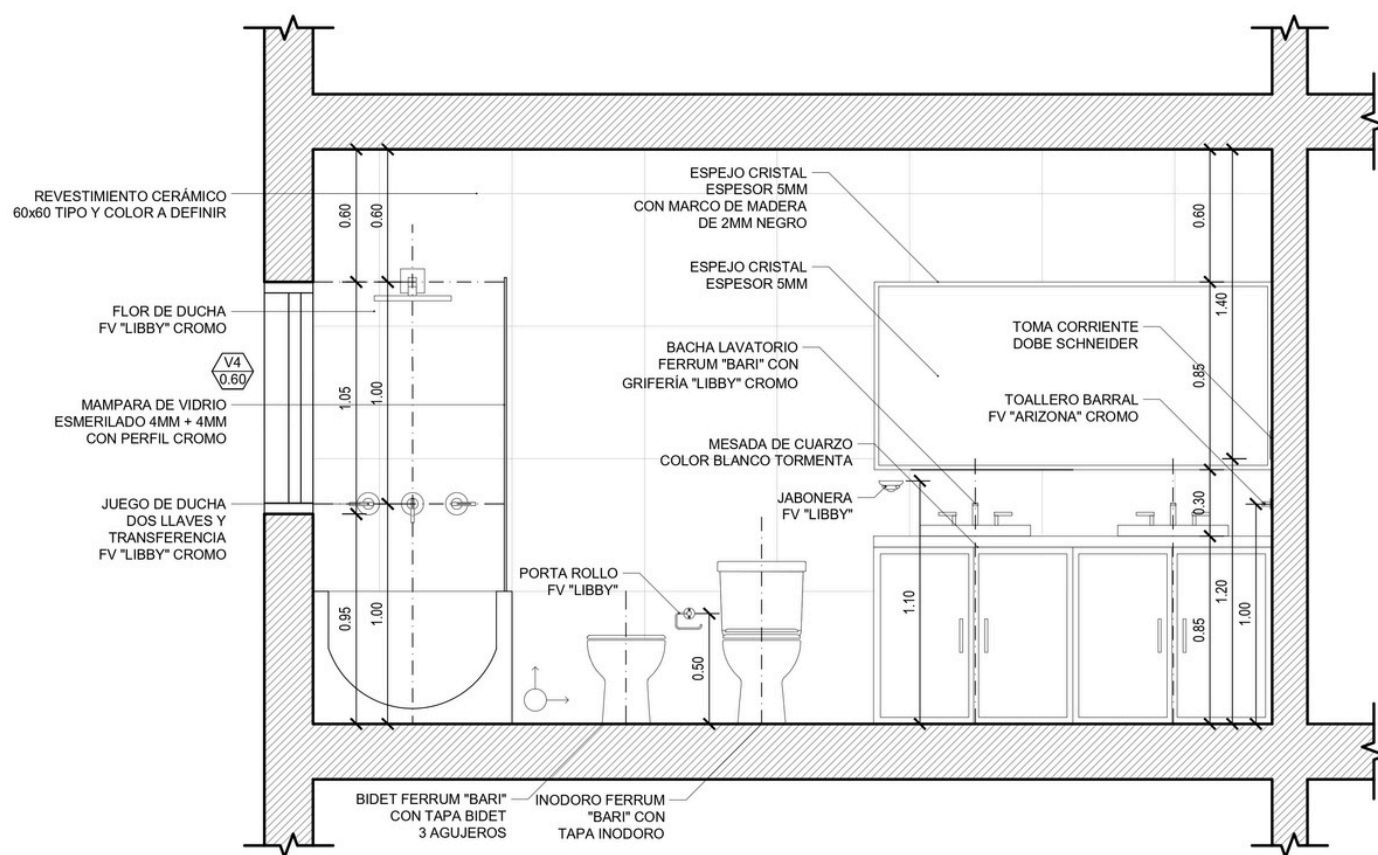
- 1RA ETAPA- DETALLES

LUEGO DE REALIZAR EL PLANO MUNICIPAL, YA CON LOS CONOCIMIENTOS NECESARIOS PARA LA UTILIZACIÓN DE AUTOCAD, REALIZAMOS UN CAMBIO DE ESCALA Y TRABAJAMOS CON DETALLES DE NÚCLEOS HÚMEDOS EN ESCALA 1:25.

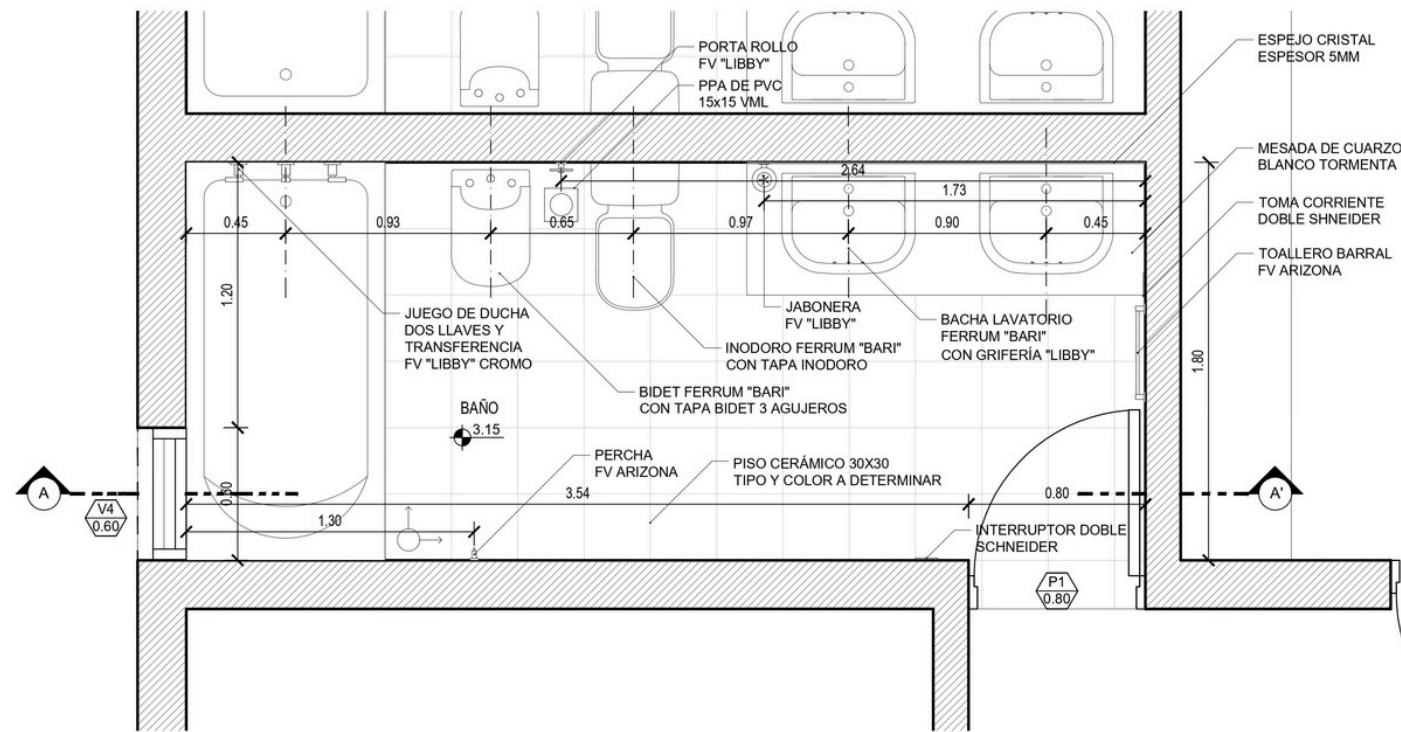
EN LO PERSONAL ESTE TRABAJO NO IMPLICÓ MAYOR COMPLICACIÓN, YA QUE LOS CONOCIMIENTOS RESPECTO AL USO DEL PROGRAMA YA ESTABAN APRENDIDOS, Y SOLO NECESITÉ UNA MAYOR ATENCIÓN PARA REALIZAR LOS DIBUJOS DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE LA ESCALA Y A QUIÉN ESTABAN DIRIJIDOS.



PLANTA ALTA



DETALLE EN ESCALA 1:25 - CORTE A-A'



DETALLE EN ESCALA 1:25 - NÚCLEO HÚMEDO PLANTA ALTA

Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros Matrícula: 45690439

Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

Fecha: 10/10/2024

Prof. Titular: Arq. Gloria Pérez de Lanzetti - Prof. Adjunto: Arq. Silvio Chaile - Prof. Asistente: Arq. Javier Domínguez

INFORMATICA

ARQUITECTURA

FAUD

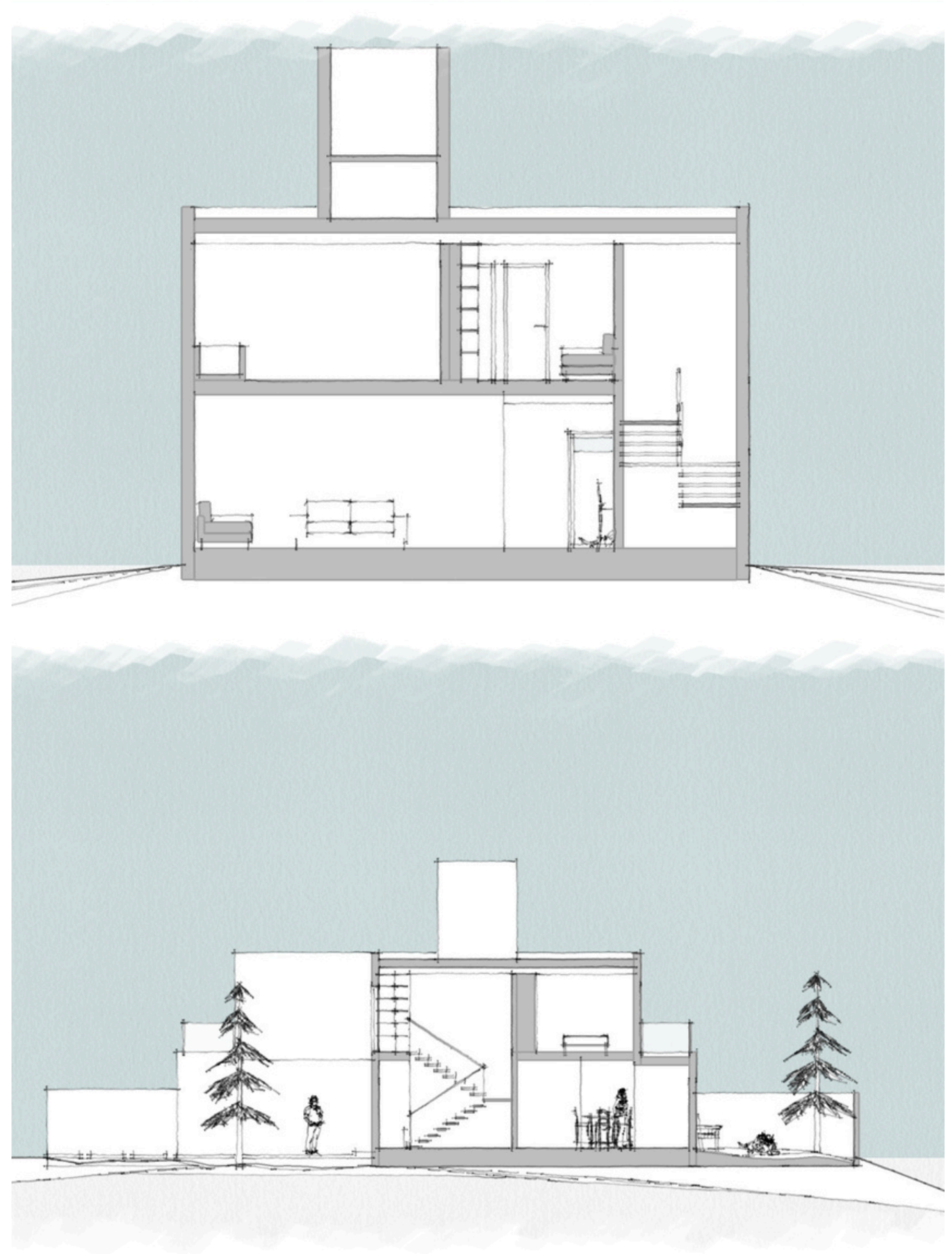
UNC

- 2DA ETAPA- SKETCHUP

EN ESTA SEGUNDA ETAPA, YA DE MANERA INDIVIDUAL, CONTINUÈ TRABAJANDO CON LA MISMA TIPOLOGÍA UTILIZADA EN EL TP1, PERO ESTA VEZ EN SU MODELADO 3D CON EL SOFTWARE SKETCHUP.

MI CONOCIMIENTO SOBRE EL PROGRAMA ERA ESCASO, AUNQUE YA CONTABA CON ALGUNOS IDEAS PREVIAS SOBRE ESTE. DURANTE EL CURSADO APRENDÍ A UTILIZAR CORRECTAMENTE Y DE FORMA MÁS ORDENADA LAS HERRAMIENTAS Y RECURSOS QUE OFRECEC EL PROGRAMA A PARTIR DEL DIBUJO 2D PARA EL POSTERIOR MODELADO.

PERSONALMENTE EL PROGRAMA ME RESULTÓ FÁCIL DE APRENDER, INCLUSO MÁS QUE AUTOCAD. YA QUE LAS FUNCIONES QUE OFRECE EL MISMO SON MUY INTUITIVAS Y DIDÁCTICAS, LO QUE HACE MUY DIVERTIDO Y PRODUCTIVO EL USO DEL SOFTWARE. CONSIDERO QUE, SI BIEN ME FALTAN APRENDER MÁS FUNCIONES, EXTENCIONES, MATERIALES, ETC., CREO QUE HE ADQUIRIDO UNA BASE SÓLIDA DEL PROGRAMA, LA CUAL ME PERMITIRÁ SEGUIR EXPLORANDO Y APRENDIENDO AL RESPECTO.



Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros Matrícula: 45690439

Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

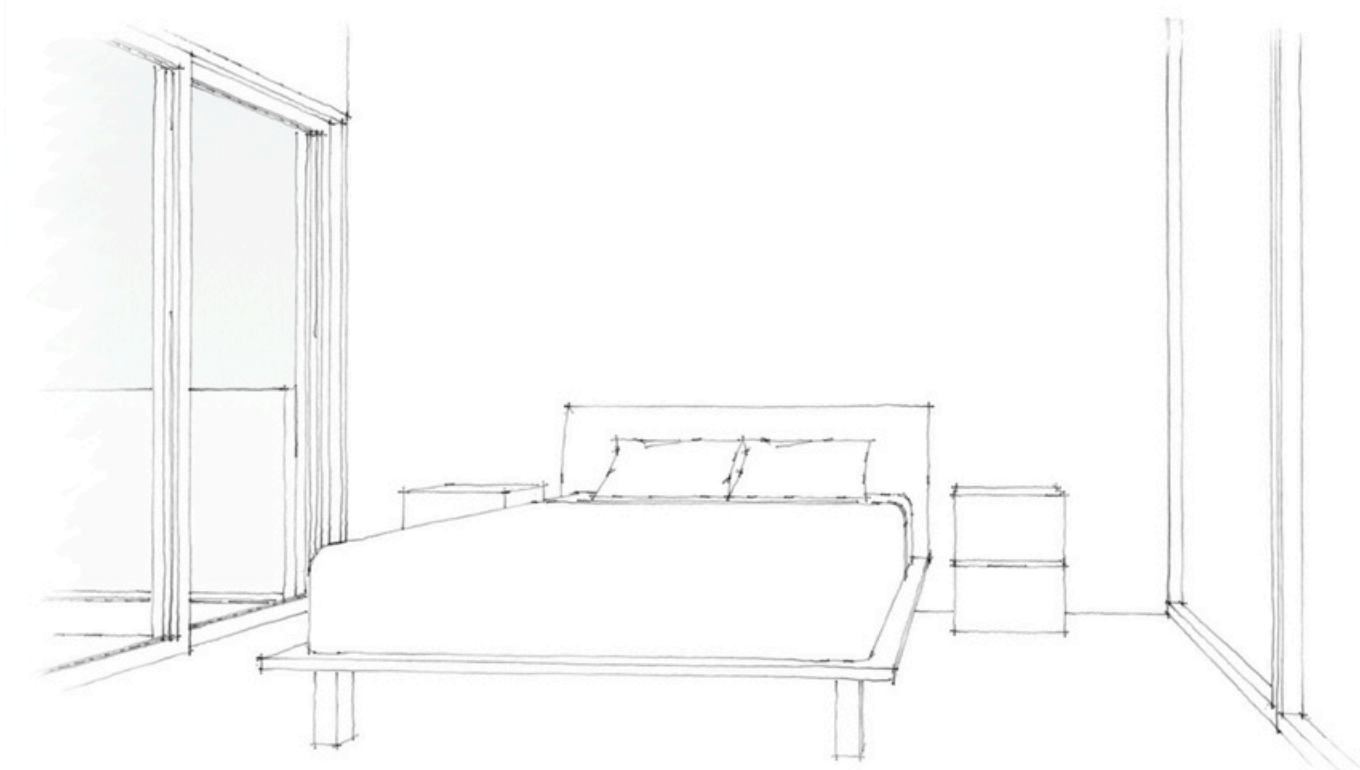
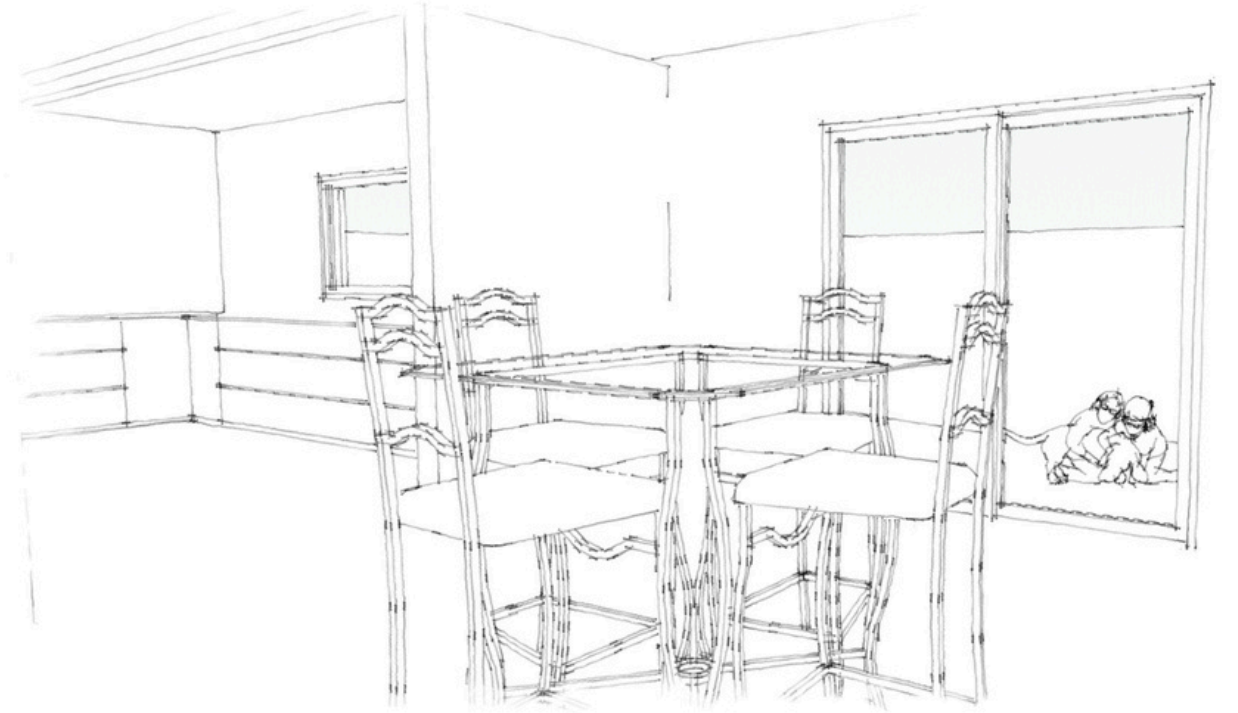
Fecha: 10/10/2024

Prof. Titular: Arq. Gloria Pérez de Lanzetti - Prof. Adjunto: Arq. Silvio Chaile - Prof. Asistente: Arq. Javier Domínguez



- 2DA ETAPA-

SKETCHUP



Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros Matrícula: 45690439

Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

Fecha: 10/10/2024

Prof. Titular: Arq. Gloria Pérez de Lanzetti - Prof. Adjunto: Arq. Silvio Chaile - Prof. Asistente: Arq. Javier Domínguez

INFORMATICA
ARQUITECTURA
FAUD
UNC

- 2DA ETAPA-

SKETCHUP

ME HUBIESE GUSTADO INCORPORAR RENDERS AL TRABAJO, PERO DEBIDO A QUE ESTUVE LIMITADA CON LOS TIEMPOS PARA PONERME AL DÍA LUEGO DEL VIAJE, NO PUDE HACERLO. IGUALMENTE CONSIDERO QUE LAS HERRAMIENTAS ADQUIRIDAS ESTE AÑO DE LOS SOFTWARES AUTOCAD Y SKETCHUP, FUERON FUNDAMENTALES Y NECESARIAS PARA PODER EXPRESAR MIS IDEAS DE MANERA MÁS EFECTIVA Y CREATIVA, Y PARA PODER REPRESENTAR LOS PROYECTOS QUE ESTOY DESARROLLANDO O QUE DESARROLLARÉ EN UN FUTURO.



Apellido y nombre: RODRÍGUEZ RIVATA, Rosario Milagros

Matrícula: 45690439

Calificación:

Trabajo Práctico : TP 2 - LÁMINA SÍNTESIS

Fecha: 10/10/2024

Prof. Titular: Arq. Gloria Pérez de Lanzetti - Prof. Adjunto: Arq. Silvio Chaile - Prof. Asistente: Arq. Javier Domínguez

