INDICE

MEMORIAS
- Problemática **M1**
- Referentes **M2**
- Santo Domingo **M3**
- Concepto **M4**

ARQUITECTONICOS
- Implantación General **A1**
- Planta Baja General **A2**
- Planta Alta Nv. +0.00 ..... **A3**
- Planta Alta Nv. +4.80 ..... **A4**
- Planta Alta Nv. +9.60 ..... **A5**
- Planta de Cubierta **A6**
- Cortes **A7**
- Cortes - Fachadas **A8**
- Fachadas **A9, A10**

RENDERS
- Render **R1, R2, R3**

ESTRUCTURALES
- Memoria Estructural **E1**
- Planta de cimentación **E2**
- Planta baja con estructura **E3**

PAISAJISMO
- Memoria de Paisaje **P1**
- Implantación General **P2**
- Planta Baja General **P3**
- Cortes **P4**
- Cortes **P5**
- Fachadas **P6**
- Fachadas **P7**
- Plano de Vegetación **P8**
- Plano de Tipos de Piso **P9**
- Plano de Mobiliario Urbano **P10**

CONSTRUCTIVOS
- Replanteo Implantación General **C1**
- Replanteo Planta Baja General **C2**
- Cuadro de Materiales **C3**
- Bloque A **C4, C5, C6**
- Bloque B **C7, C8, C9**
- Bloque C **C10, C11, C12**
- Cortes **C13, C14, C15**
- Fachadas **C16, C17, C18**

CORTES POR MURO
- Corte por ascensores - Bloque A **C1**
- Corte Bloque A **C2**
- Corte por escaleras - Bloque B **C3**
- Corte por cafeteria - Bloque C **C4**

DETALLES CONSTRUCTIVOS
- Detalles Puertas **D1, D2, D3**
- Detalles de Ventanas **D4, D5**
- Detalles de Escaleras Metálicas **D6**
- Detalles de Pasamanos **D7**
- Detalles de Sobrefachada - Tubrise **D8**
- Detalles de Sobrefachada - Softwave **D9**
- Detalles de Cielo Raso **D10**
- Detalles de Baños **D11, D12, D13**
- Detalles de Cubierta de Ingreso **D14**
- Cocina **D15**

ILUMINACION
- Planos de Iluminación **I1, I2, I3**
- Planos de Tomacorrientes **I4, I5, I6**

MAQUETAS
- Maqueta Urbana 1
- Maquetaroyecto 2



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS

CONTIENE: MEMORIA

BLOQUE

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

LAMINA:

FECHA:

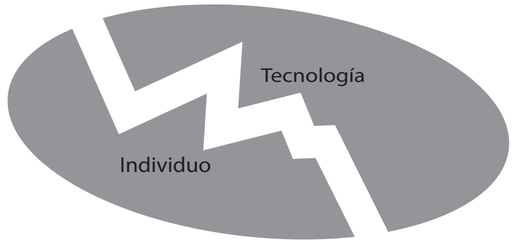
ESCALA:

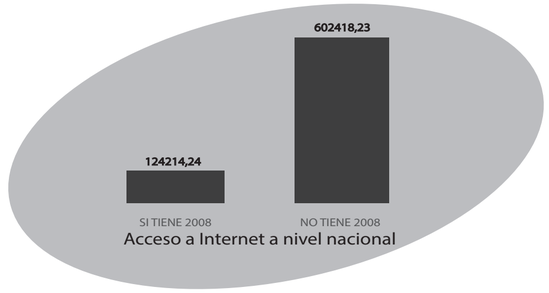
PROBLEMÁTICA

Hoy, en el mundo existe la denominada "generación tecnológica", son todos aquellos que prácticamente nacieron con una computadora y un teléfono celular bajo el brazo y para esto, la formación es un elemento esencial en el proceso de incorporar las nuevas tecnologías a las actividades cotidianas, y por ende el avance de la Sociedad de la Información.

ESTAMOS TODOS PREPARADOS PARA RECIBIRLA???

- Desconocimiento
  sin relación con las tecnologías de la información
- Forma de pensar
  renuentes a un cambio de mentalidad







LAS TIC

Las tecnologías de la información y la comunicación (TIC, TICs o bien NTIC para Nuevas Tecnologías de la Información y de la Comunicación) agrupan los elementos y las técnicas utilizadas en el tratamiento y la transmisión de las informaciones, principalmente de informática, internet y telecomunicaciones.

El uso de las TIC entre los habitantes de una población, ayuda a disminuir la brecha digital existente en dicha localidad y se disponen como herramienta para llegar a los objetivos de desarrollo del Milenio, mediante una serie de funciones que nos facilitan la realización de nuestros trabajos porque, sean éstos los que sean, siempre requieren una cierta información para realizarlo, un determinado proceso de datos y a menudo también la comunicación con otras personas; y esto es precisamente lo que nos ofrecen las TIC.

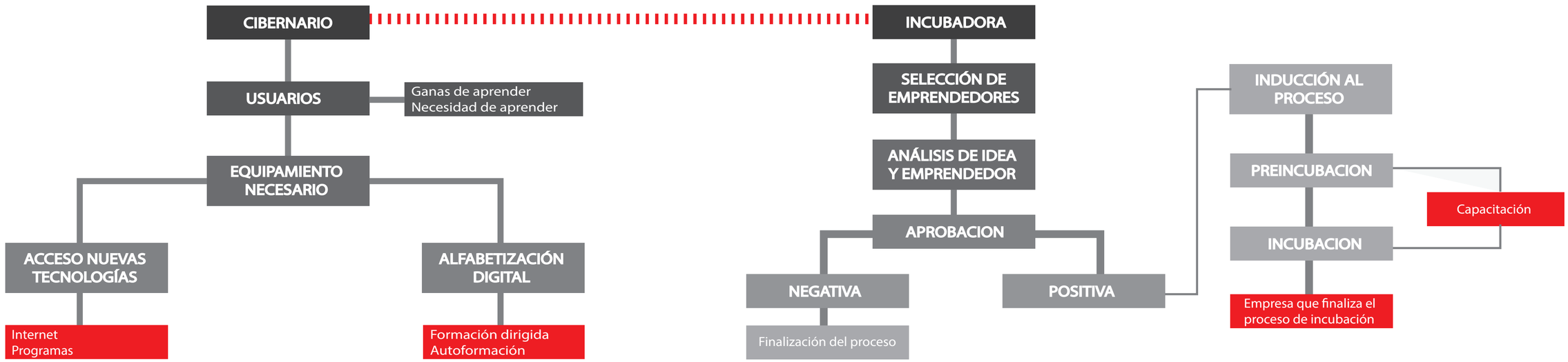
RESPUESTA ARQUITECTÓNICA

CIBERNARIO

Espacios de introducción y capacitación en las nuevas tecnologías, estar al día de las últimas soluciones tecnológicas y aprender a utilizar las herramientas de Internet para mejorar el perfil profesional y calidad de vida.

INCUBADORA DE EMPRESAS

Una incubadora de empresas es un proyecto o empresa que tiene como objetivo la creación o el desarrollo de pequeñas empresas o microempresas y el apoyo a las mismas en sus primeras etapas de vida.

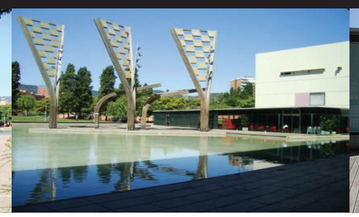


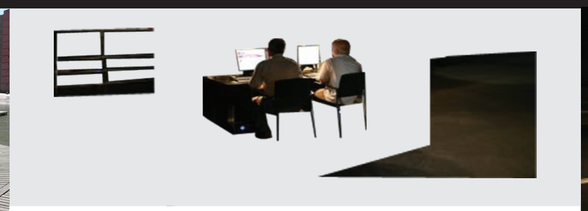
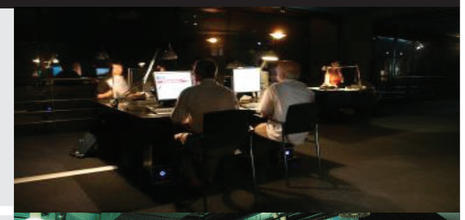
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS **CONTIENE:** MEMORIA / **BLOQUE**	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	M **LAMINA:** 1/4 **FECHA:** 2013 **ESCALA:**

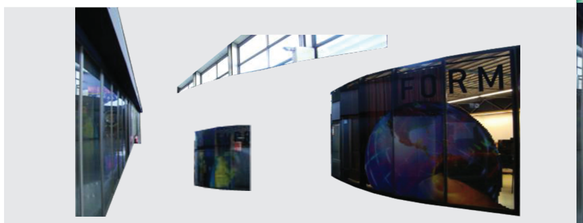
BARCELONA ACTIVA









El Parque Tecnológico Barcelona Nord acoge empresas del sector y se ha convertido en un nuevo polo de innovación y actividad económica de la ciudad, ofreciendo a las empresas instaladas un amplio abanico de servicios de alto valor añadido, todo ello desde una visión orientada al mercado y a la actividad económica.

EQUIPAMIENTO

Barcelona Activa Sede de Barcelona Activa
Centro para la iniciativa emprendedora Centro de Recursos para Emprender y el Vivero de empresas
Convento de San Agustí Espacios y programas para el acceso, inclusión y mejora del empleo
Cibernarium Multiespacio del mundo de Internet para empresas, profesionales y estudiantes

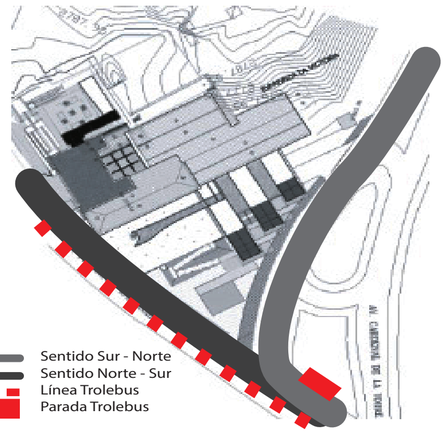
LOGROS

11892 proyectos de empresas / 6000 empresas creadas / 15000 empleos

FACTORÍA DEL CONOCIMIENTO

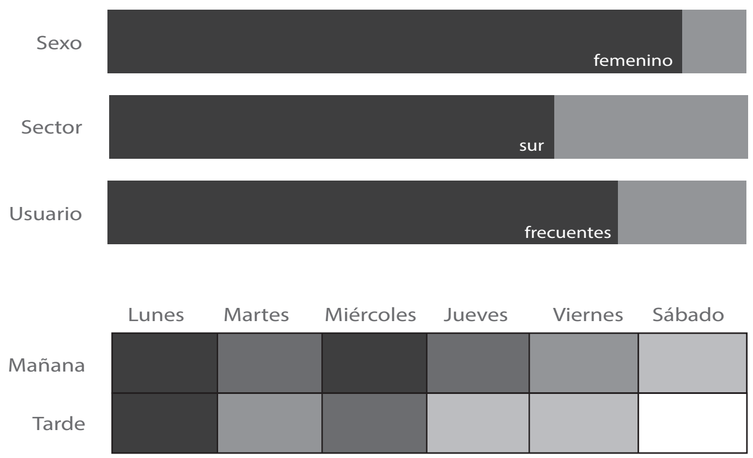
La Factoría del Conocimiento es un espacio especializado para el fomento del emprendimiento, la incubación de empresas y la divulgación digital, que en cinco mil metros cuadrados alberga la nueva incubadora de empresas, espacios para el conocimiento de nuevos oficios, aulas de capacitación, cibernario y un conjunto de servicios enfocados al uso intensivo de las nuevas tecnologías de la información y comunicación. En esta sede CONQUITO extiende su gestión a más de 20.000 personas, con servicios certificados.

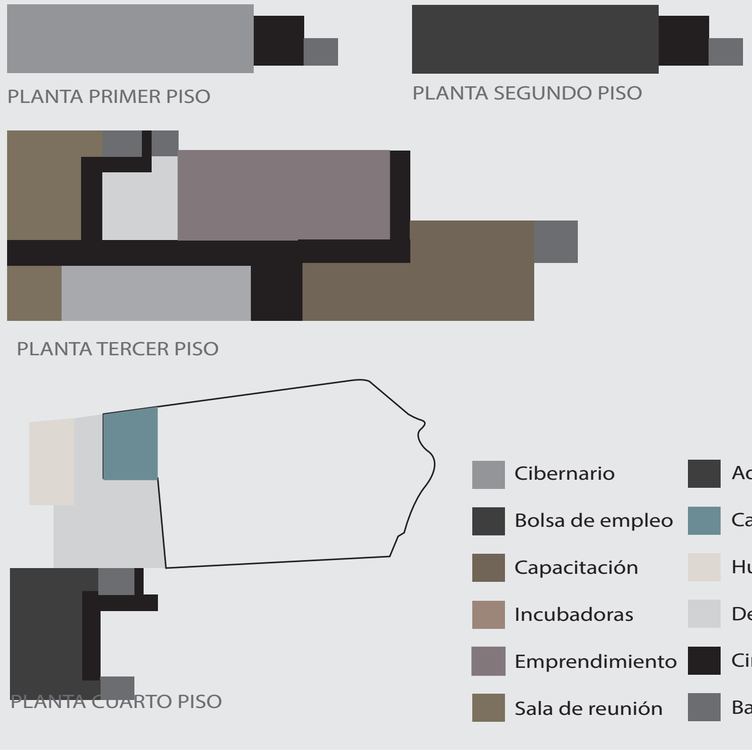
UBICACIÓN



Av. Maldonado y Cardenal de la Torre

AFLUENCIA





PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS **CONTIENE:** MEMORIA / **BLOQUE**	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	M **LAMINA:** 2/4 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** INDICADA

SANTO DOMINGO





DATOS GENERALES

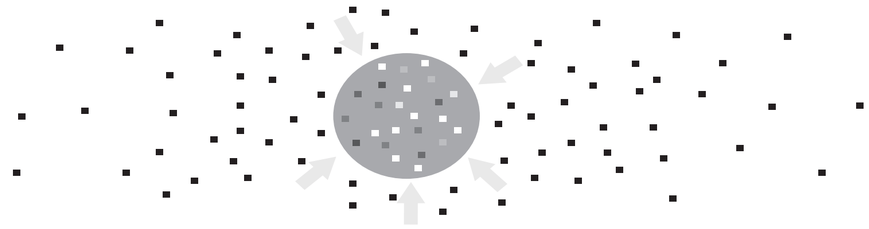
PROVINCIA	Santo Domingo de los Tsáchilas
CAPITAL	Santo Domingo
UBICACION	133 km. de Quito
EXTENSION	3523 km2
ALTITUD	655 m.s.n.m.
TEMPERATURA MEDIA	22,9 ° centígrados

LIMITES

NORTE	Provincia de Esmeraldas y los cantones Puerto Quito y San Miguel de los Bancos
SUR	Provincia de los Ríos y Cotopaxi
ESTE	Los Cantones Quito y Mejía
OESTE	Provincia de Manabí

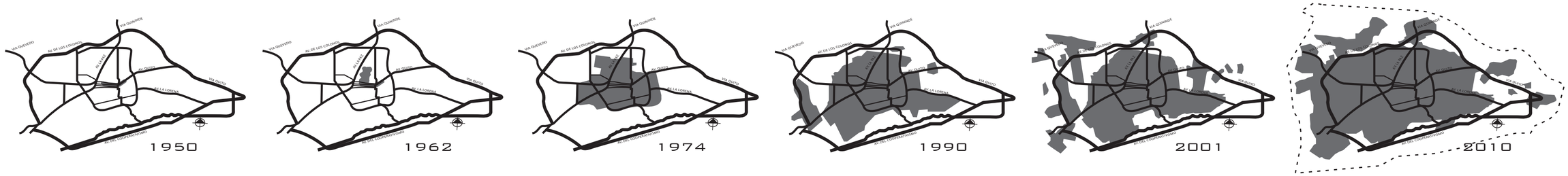


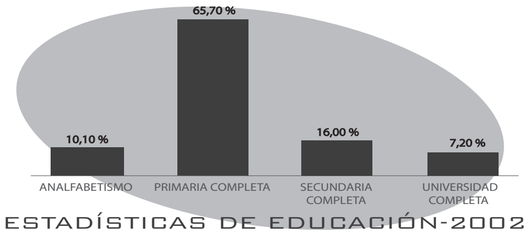
Santo Domingo, debido a su ubicación, actualmente se ha constituido en el punto de enlace entre las regiones de Sierra y Costa, generándose dentro de la zona un rico comercio, tanto formal como informal y el mayor mercado ganadero del país.



Debido al acelerado crecimiento de la población de Santo Domingo, la zona se ha visto limitada al acceso de nuevas tecnologías, por lo que, la Municipalidad ha quedado en desventaja ante una pronta respuesta, creándose una brecha digital entre los habitantes.

	1950	1962	1974	1982	1990	2001	2010
URBANA	1498	6951	30523	69235	114482	200421	350000
RURAL	5480	24394	72692	68830	76403	88327	155000





ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN-2002

	FISCALES	PARTICULARES
PREESCOLAR	45	74
ESCOLAR	372	64
MEDIO	39	34

CENTROS EDUCATIVOS MATRICES	15
CENTROS ARTESANALES	25
COLEGIOS POPULARES	6
COLEGIOS A DISTANCIA	7

NÚMERO DE CENTROS EDUCATIVOS

En cuanto a la población por nivel de instrucción, existe poco o nada de interés en los estudios, por parte de los residentes de la localidad en los que respecta a los cuatro niveles, es decir, el 7,20% posee estudios superiores, 67,50% se ha limitado con la educación primaria, notándose que es lo único que tienen como base.

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

PLAN GENERAL DE DESARROLLO

Constituye la carta de navegación de una circunscripción territorial, con una visión clara para encaminar a Santo Domingo por el rumbo del progreso, coordinando proyectos que aseguren su desarrollo y encaminen al progreso.

POLIGONO PRODUCTIVO

Proyecto fundamental en la estrategia de desarrollo regional, que abarca, a la vez, infraestructura, opciones tecnológicas, aspectos promocionales y financieros, localización de empresas, comercialización, etc., para el desarrollo de parques industriales y/o zonas francas y políticas dirigidas a incentivar la inversión en el mercado internacional.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS

CONTIENE: MEMORIA

BLOQUE

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

M

LAMINA: 3/4

FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

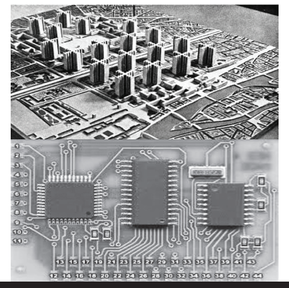
ARQUITECTURA - RED - CIUDAD

VINCULACION DE LA CIUDAD

El mundo frente a las tecnologías de la información y comunicación.

COMO PENSAR A LA CIUDAD EN RED?

Cuando vemos una imagen aérea de una ciudad, con sus rutas que articulan puntos y regiones, tenemos una imagen perfecta de una red.

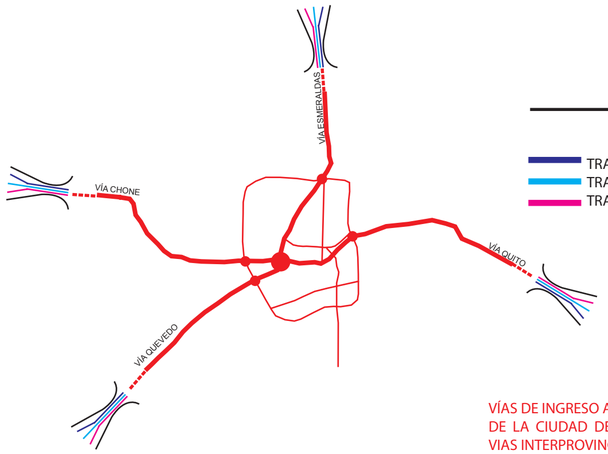


CIUDAD
- Centro de Desarrollo Urbano
- Vías
- Edificios

RED
- Núcleo
- Conectores
- Dispositivos de Almacenamiento

"Las fuerzas que hacen que la ciudad funcione son generadas por la diversidad y necesidad de cambio de información entre diferentes tipos de nodos". Niko Silangaros

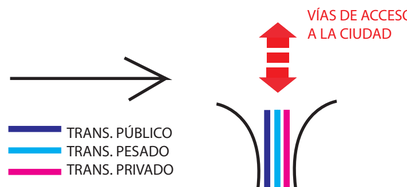
PUERTAS EXISTENTES INTERPROVINCIALES



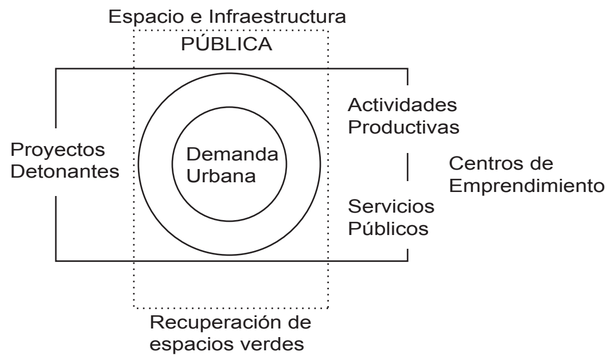
TRAMA URBANA



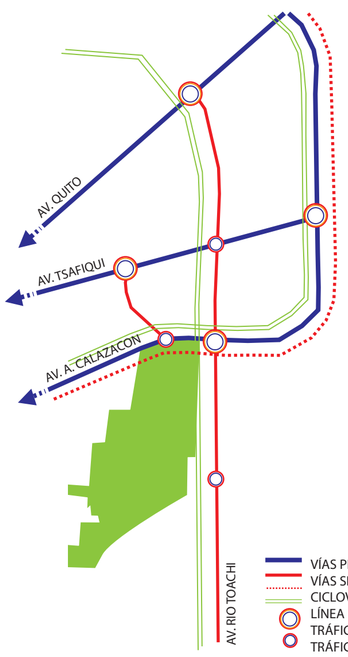
efecto núcleo

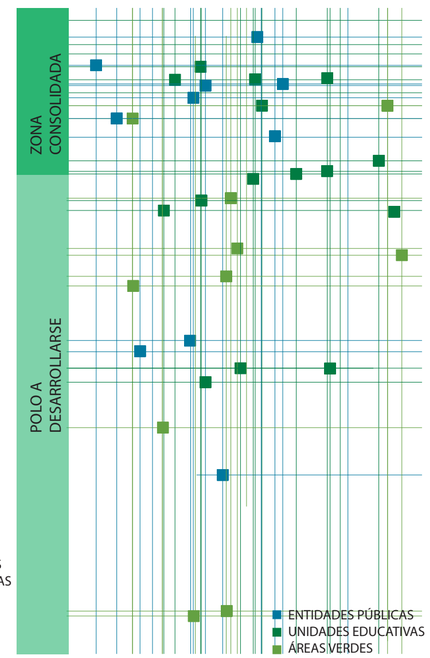


GESTIÓN



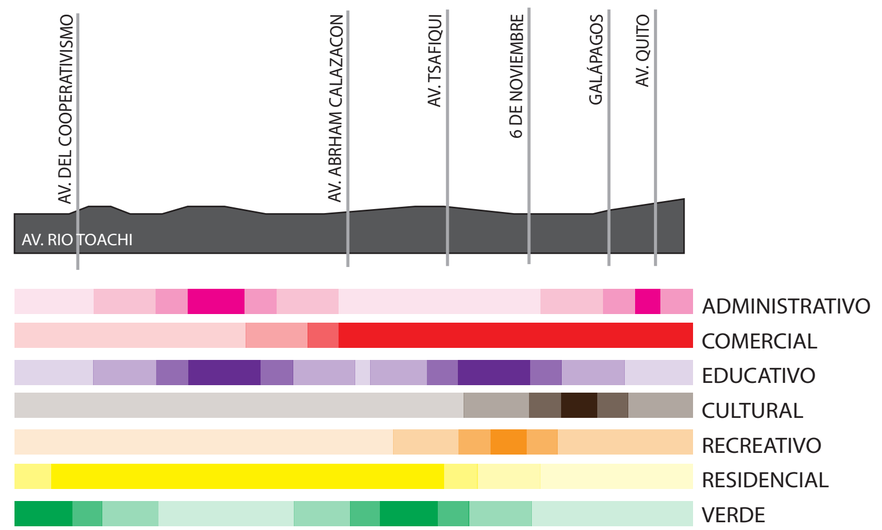
COMPOSICIÓN DEL SECTOR - REDES







CONCENTRACIÓN DE EQUIPAMIENTO - ACTIVIDADES



EQUILIBRIO

VÍNCULO

IDENTIDAD REINVINDICADA

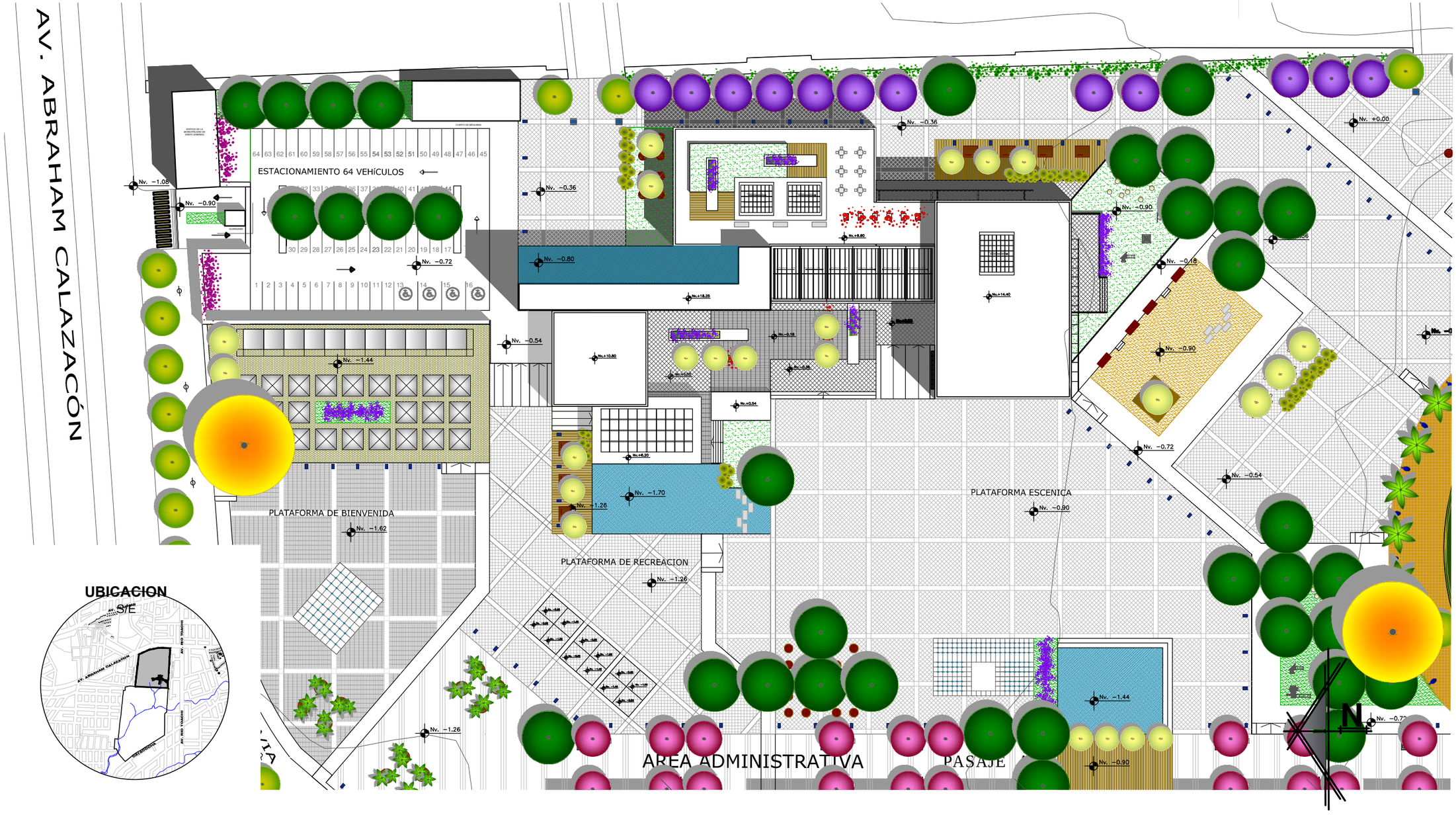
CONVIVENCIA

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS **CONTIENE:** MEMORIA	**BLOQUE**	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO M **LAMINA:** 4/4 **FECHA:** 2013 **ESCALA:**

IMPLANTACIÓN

IMPLANTACIÓN GENERAL

ESC _____1:400



UBICACION

S/E

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO
	CONTIENE: IMPLANTACIÓN GENERAL	**BLOQUE** A,B,C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ			

A

LAMINA: 1/10

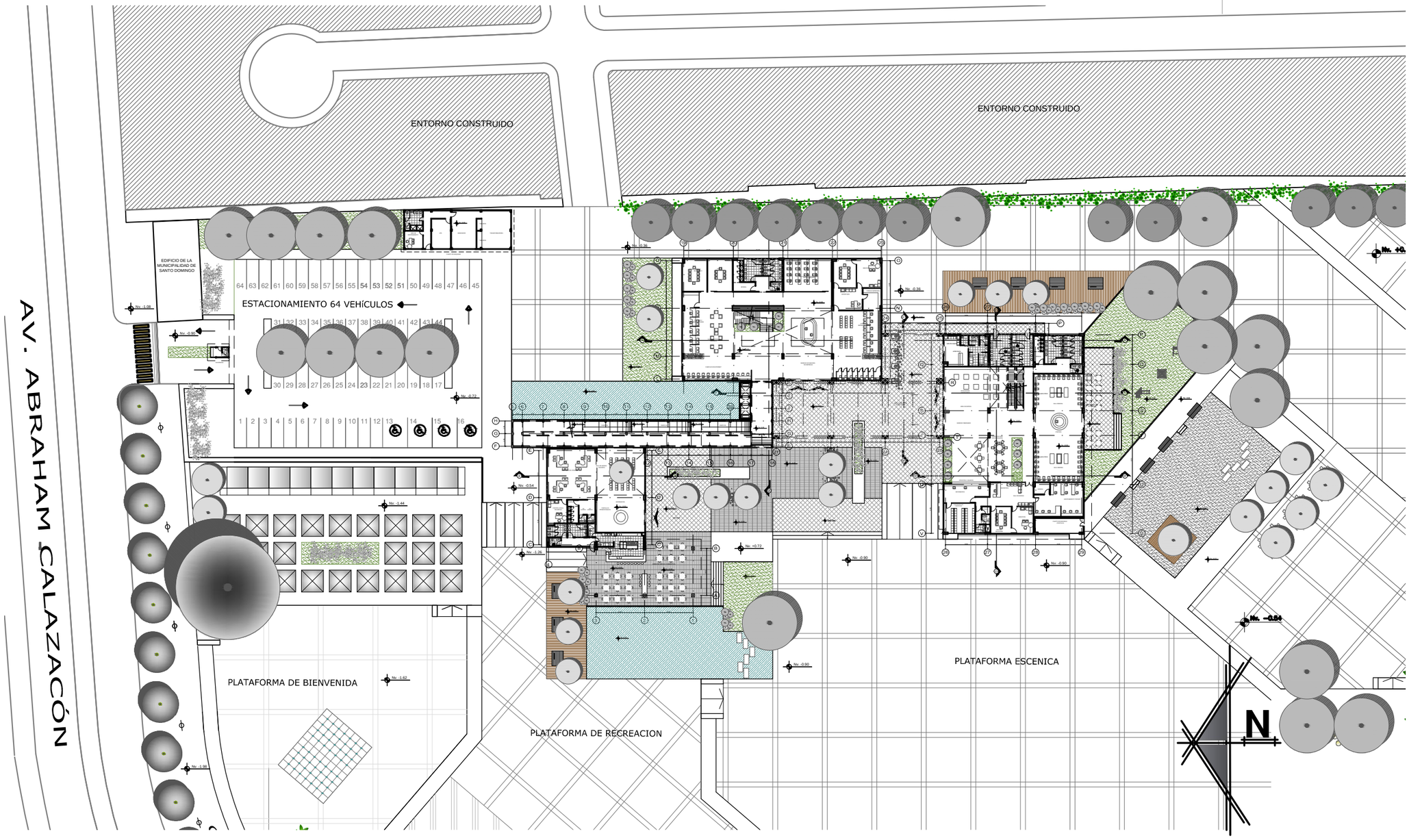
FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 400

PLANTAS

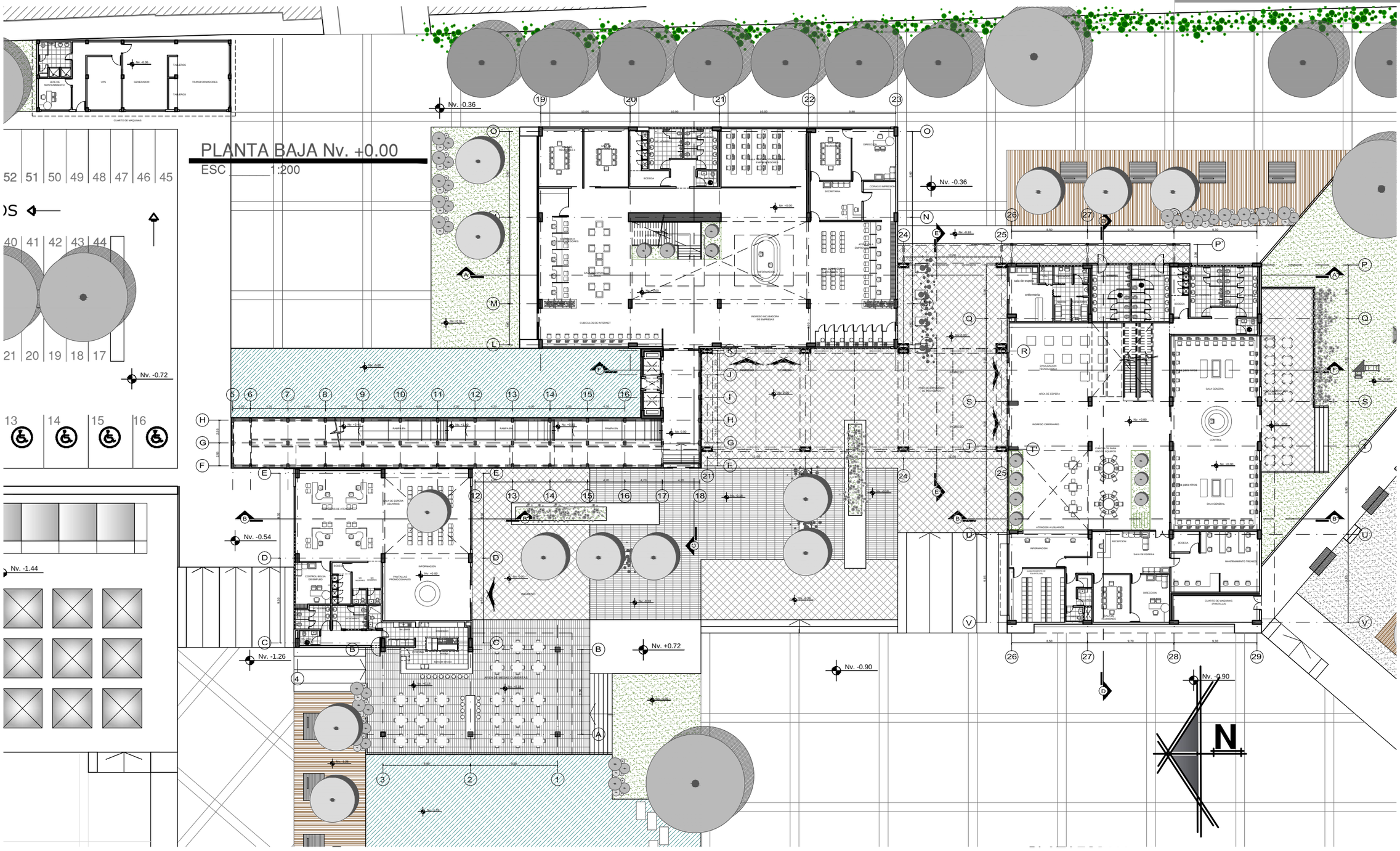
PLANTA BAJA CON ENTORNO Nv. +0.00

ESC _____1:400



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA BAJA GENERAL CON ENTORNO CONJUNTO DEL PROYECTO Nv. 0.00	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	A	**LAMINA:** 2/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 400

PLANTAS



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANTA BAJA GENERAL CON ENTORNO CONJUNTO DEL PROYECTO Nv. 0.00

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

A

LAMINA: 3/10

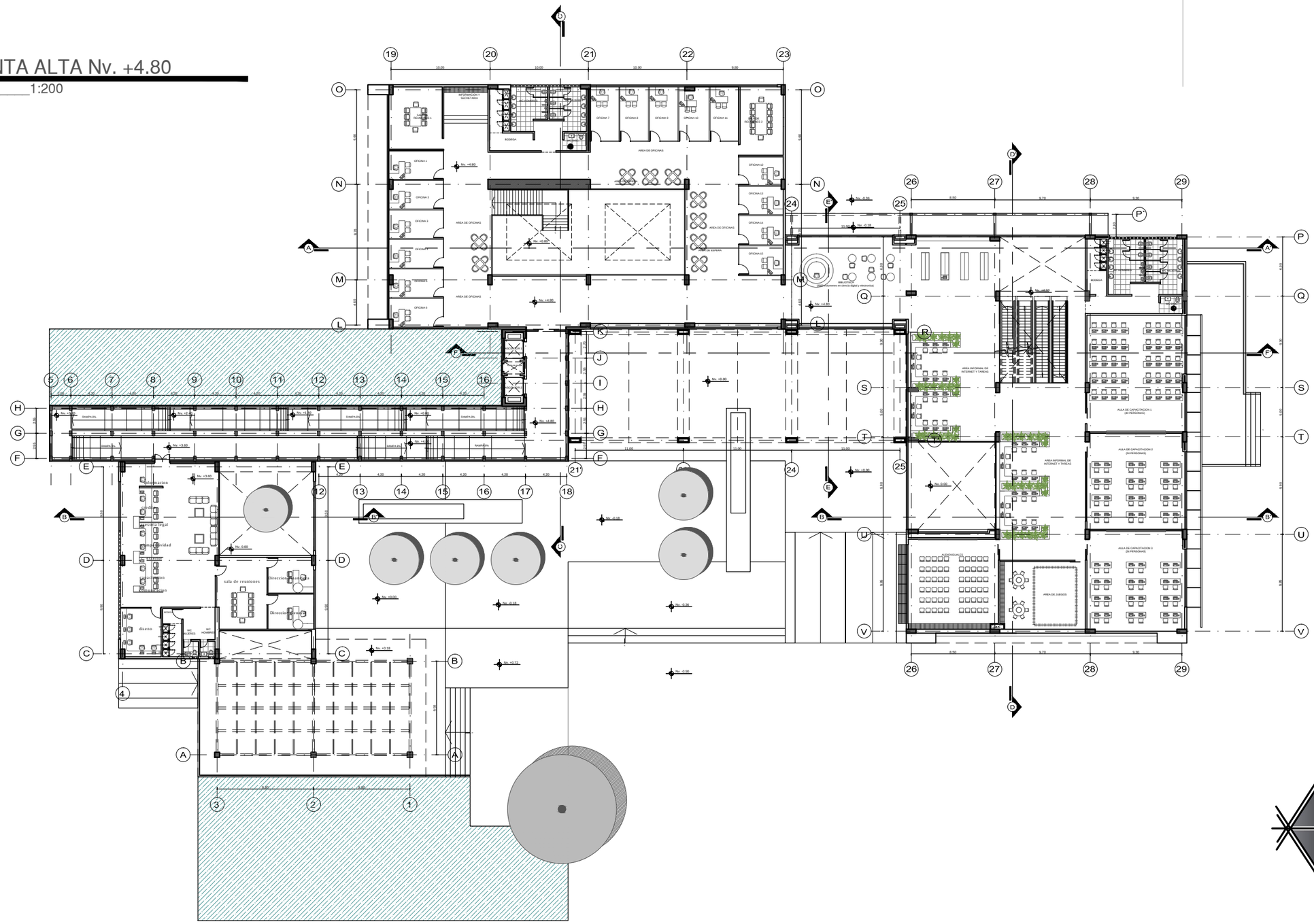
FECHA: 2013

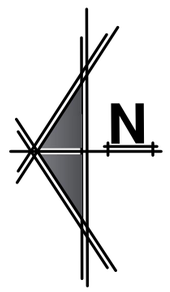
ESCALA: 1 : 200

PLANTAS

PLANTA ALTA Nv. +4.80

ESC _____1:200



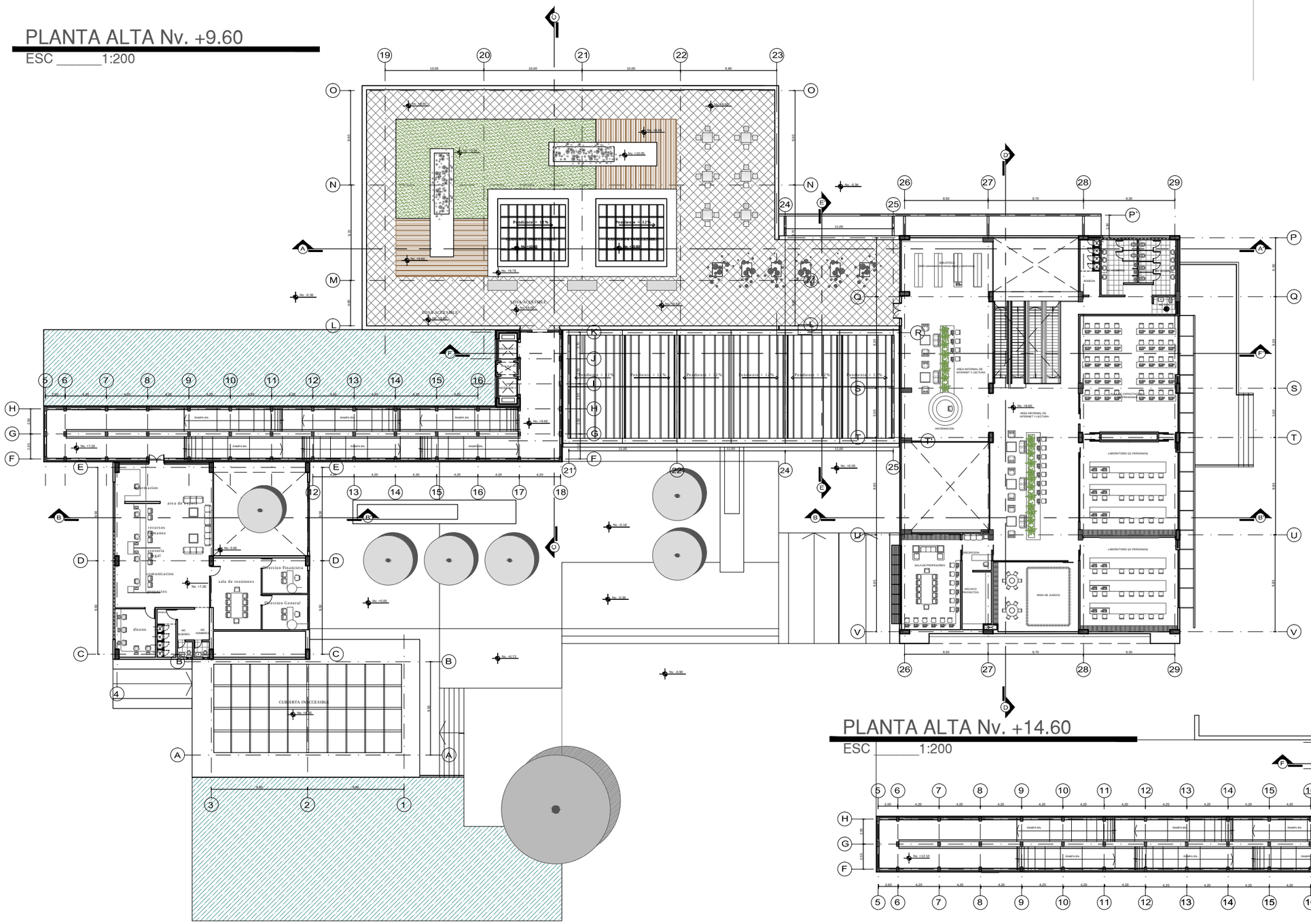


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA ARQUITECTONICA Nv. +4.80	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	A **LAMINA:** 4/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 200

PLANTAS

PLANTA ALTA Nv. +9.60

ESC _____1:200



PLANTA ALTA Nv. +14.60

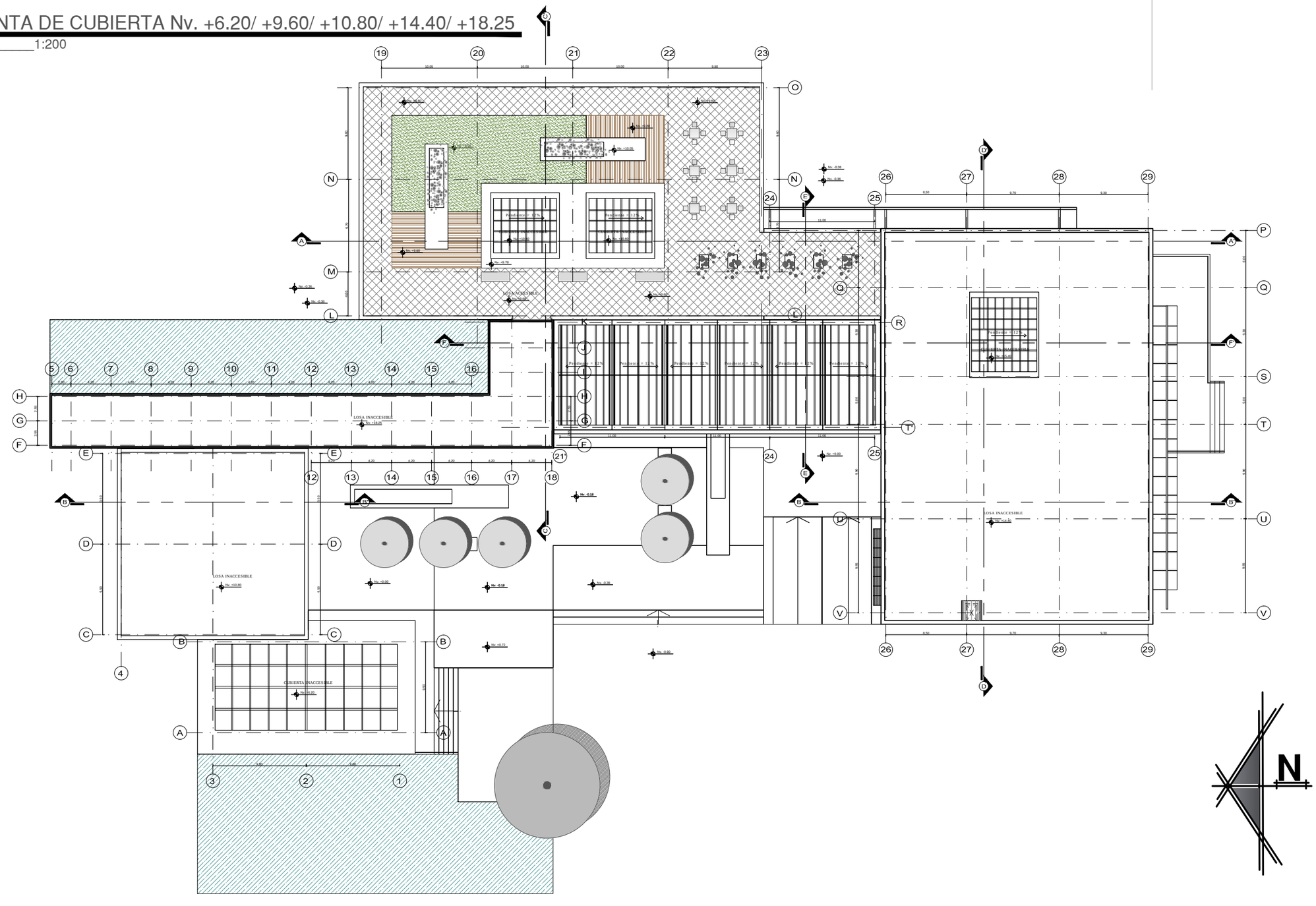
ESC _____1:200

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA ARQUITECTONICA Nv. +9.60	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	A	**LAMINA:** 5/9 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 200

PLANTAS

PLANTA DE CUBIERTA Nv. +6.20/ +9.60/ +10.80/ +14.40/ +18.25

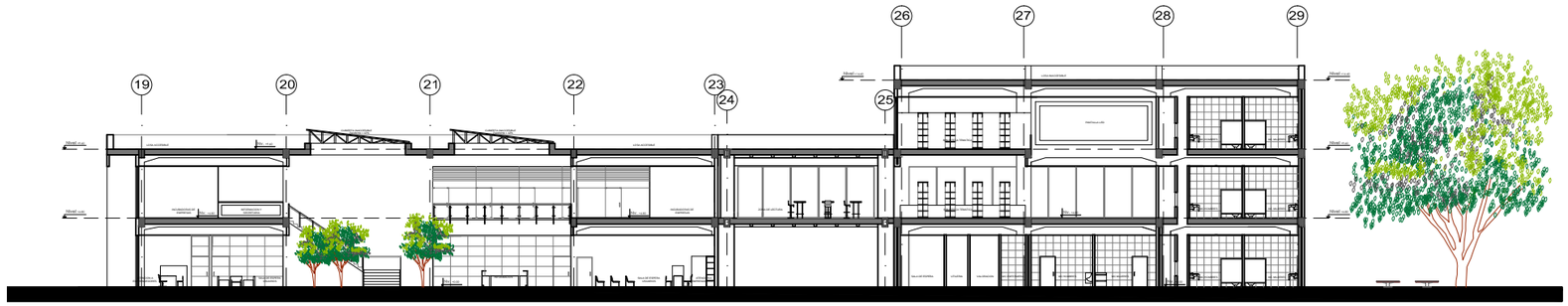
ESC _____1:200


LOSA INACCESIBLE
Nv. +18.25
LOSA INACCESIBLE
Nv. +10.80
CUBIERTA INACCESIBLE
Nv. +6.20
LOSA INACCESIBLE
Nv. +14.40
Pendiente 12%
Pendiente 12%
Pendiente 12%

CORTES

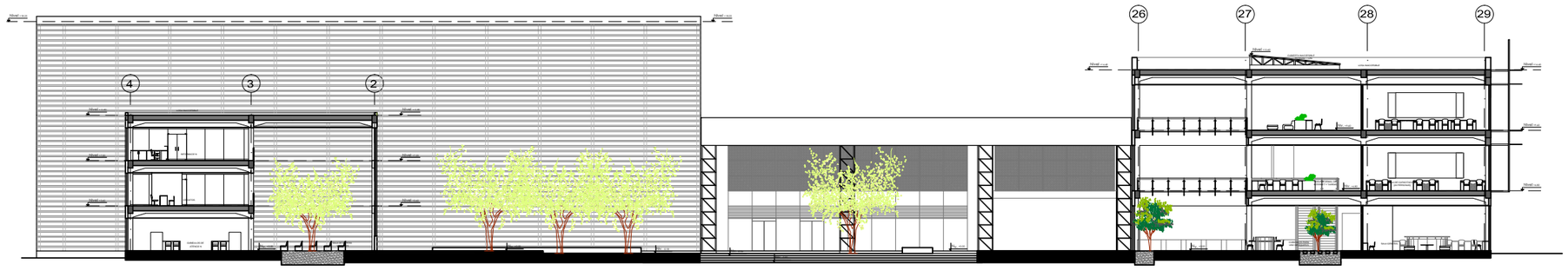
CORTE A - A'

ESC _____1:200



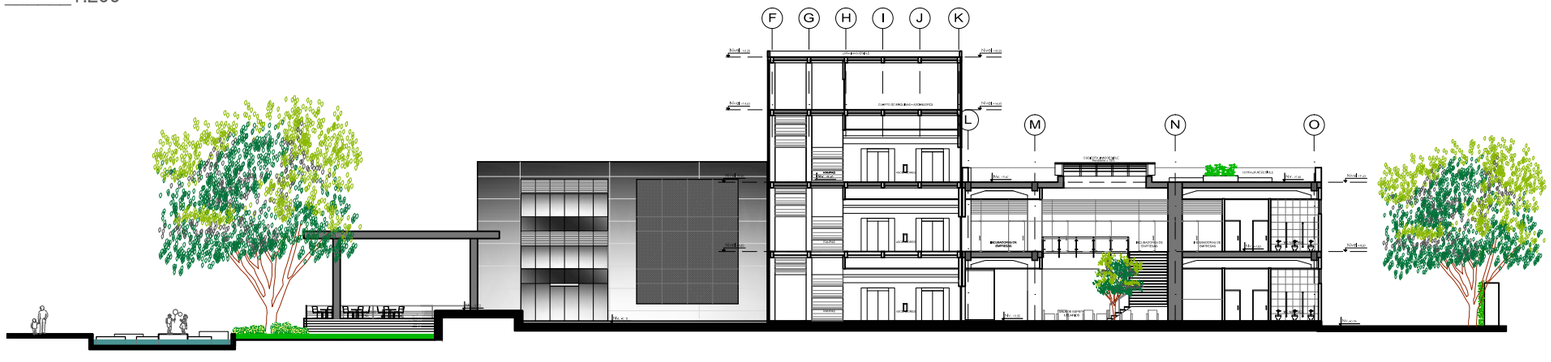
CORTE B - B'

ESC _____1:200



CORTE C - C'

ESC _____1:200



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** CORTES ARQUITECTONICOS	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	A	**LAMINA:** 7/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 200

CORTES Y FACHADAS INTERNAS

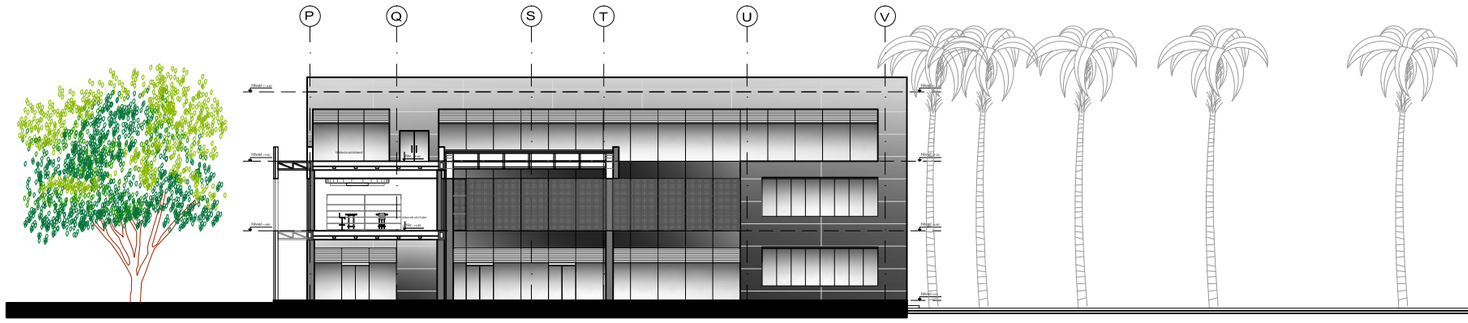
CORTE D - D'

ESC _____1:200



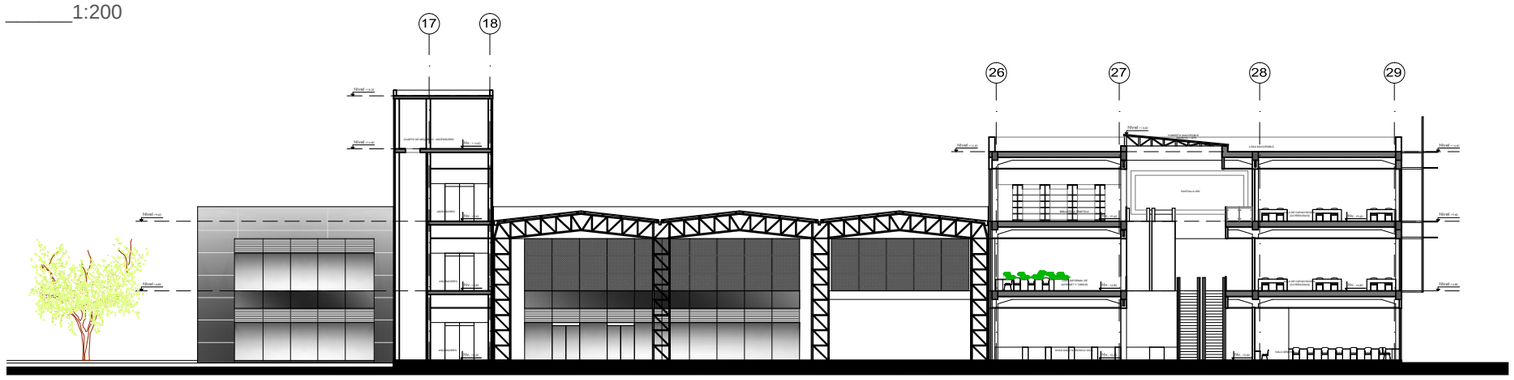
CORTE E - E' CON FACHADA INTERNA DEL CONJUNTO

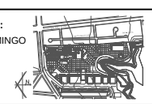
ESC _____1:200



CORTE F - F' CON FACHADA INTERNA DEL CONJUNTO

ESC _____1:200

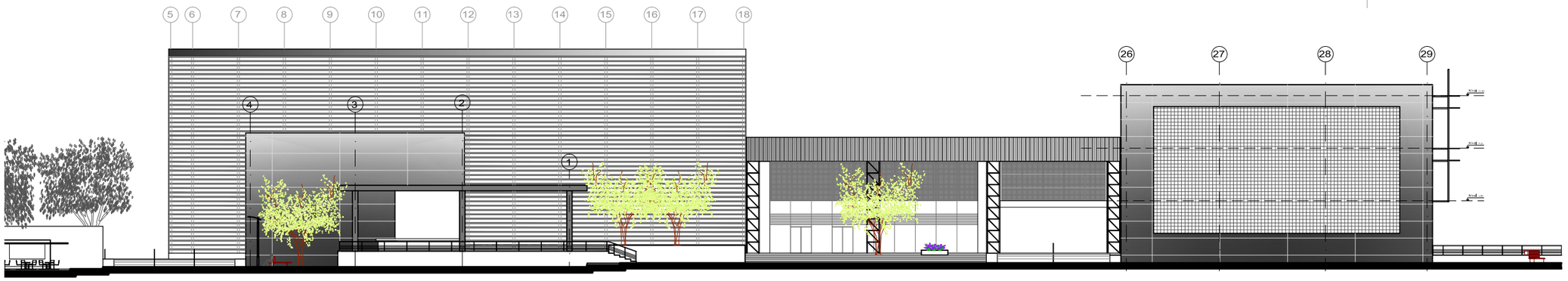


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** CORTES Y FACHADAS ARQUITECTONICAS INTERNAS	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 	A	**LAMINA:** 8/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 200

FACHADAS

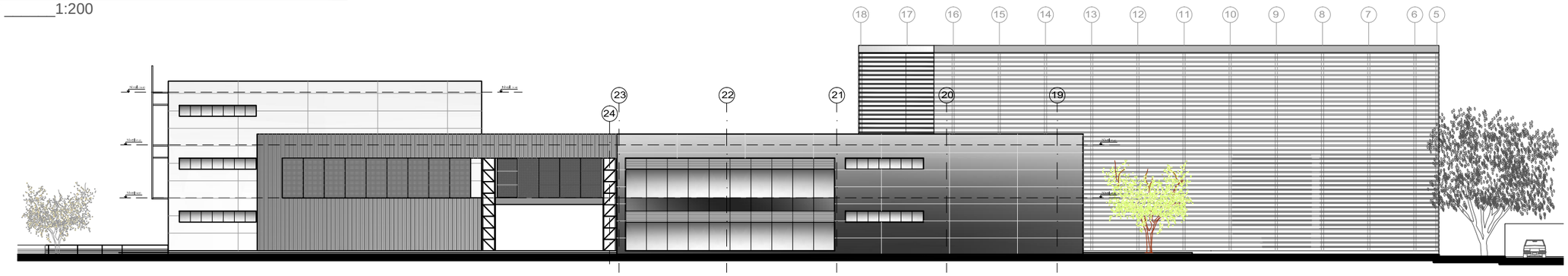
FACHADA FRONTAL

ESC _____1:200



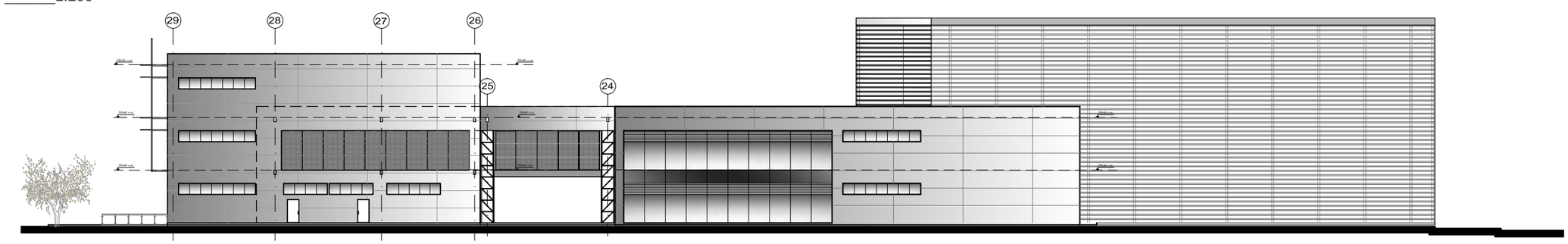
FACHADA POSTERIOR

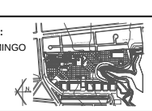
ESC _____1:200



FACHADA POSTERIOR INTERNA sin piel de panel de aluminio

ESC _____1:200

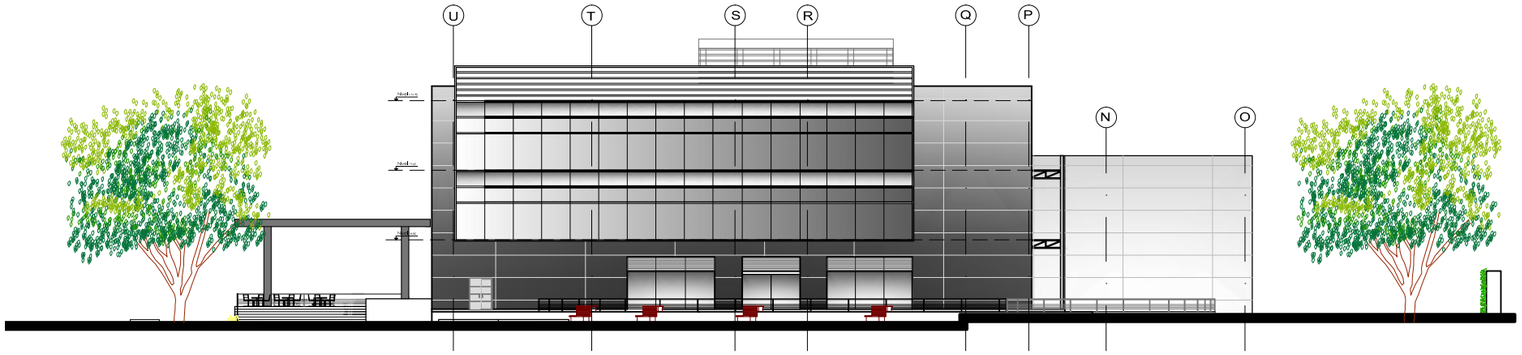


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** FACHADAS ARQUITECTONICAS	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO  A	**LAMINA:** 9/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 200

FACHADAS

FACHADA LATERAL DERECHA

ESC _____1:200



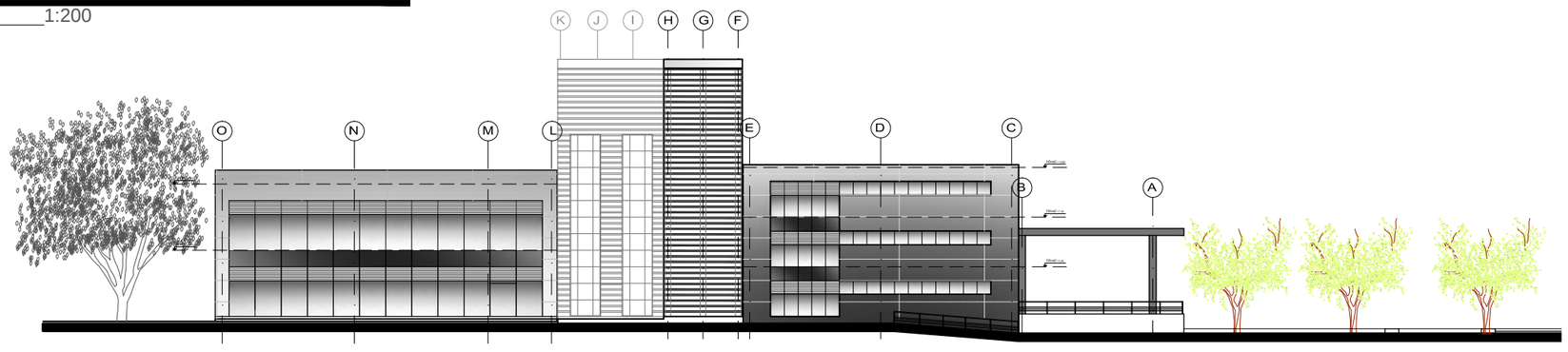
FACHADA LATERAL DERECHA INTERNA sin piel de vidrio

ESC _____1:200



FACHADA LATERAL IZQUIERDA

ESC _____1:200



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: FACHADAS ARQUITECTONICAS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

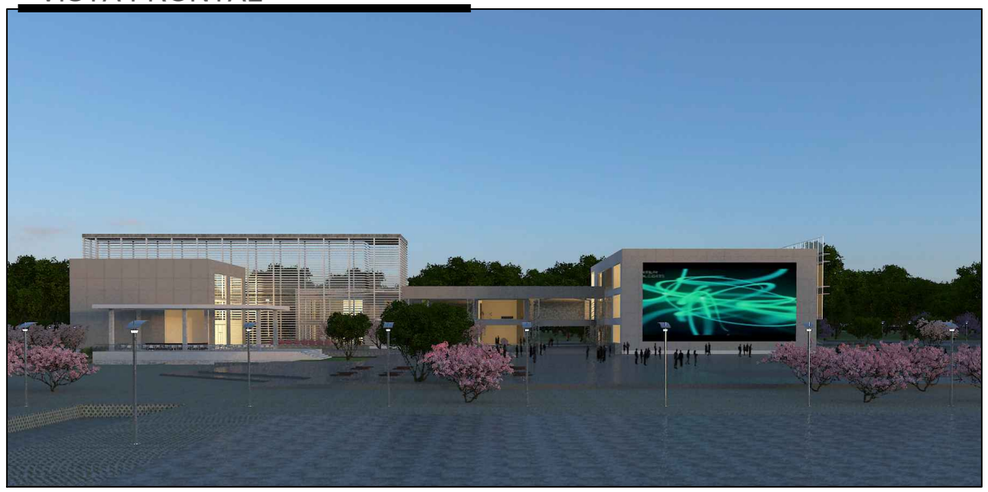
UBICACION: SANTO DOMINGO

A

LAMINA: 10/10
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 200

RENDER

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL DERECHA



VISTA POSTERIOR



VISTA LATERAL IZQUIERDA



CORTE BLOQUE A - BLOQUE C



CORTE BLOQUE B - BLOQUE C



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: RENDER

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

R

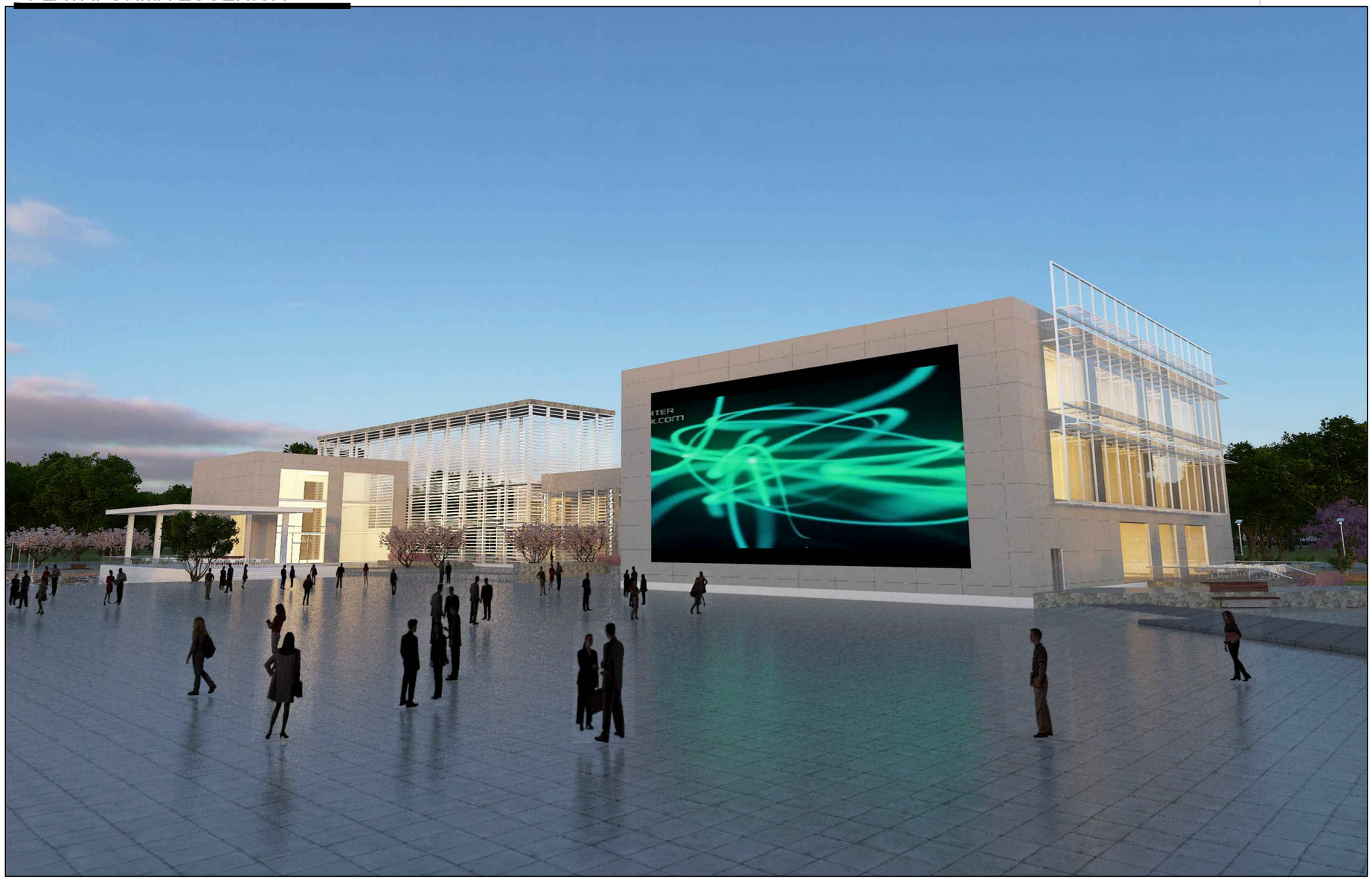
LAMINA: 1/3

FECHA: 2013

ESCALA:

RENDER

PLATAFORMA ESCENICA



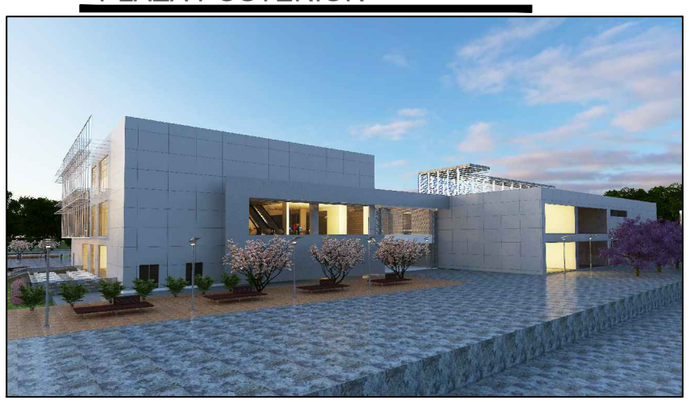
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** RENDER **BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	R	**LAMINA:** 2/3 **FECHA:** 2013 **ESCALA:**

RENDER

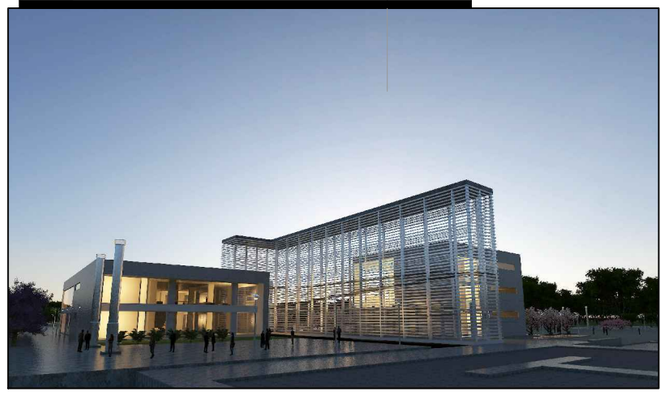
PLAZA INGRESO



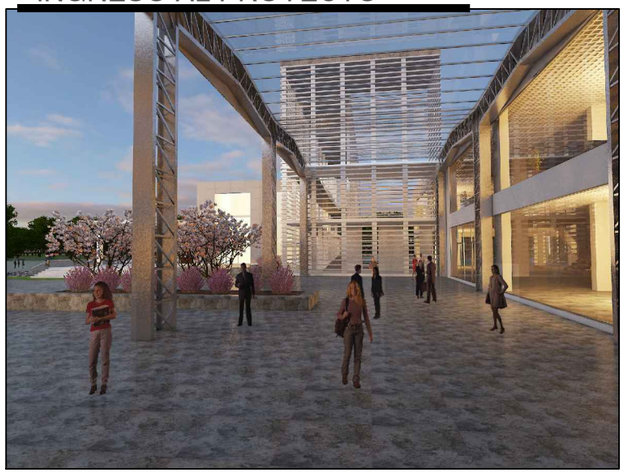
PLAZA POSTERIOR



PLAZA PARQUEADEROS



INGRESO AL PROYECTO

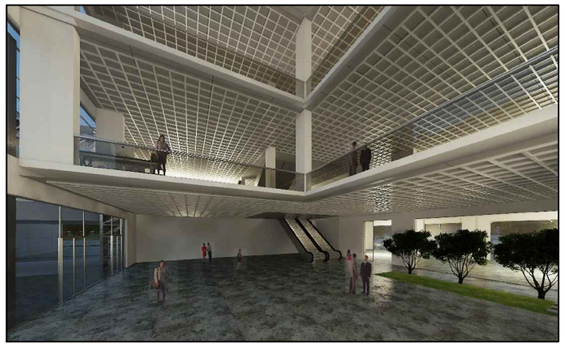


VISTA AEREA



VISTA AEREA GENERAL





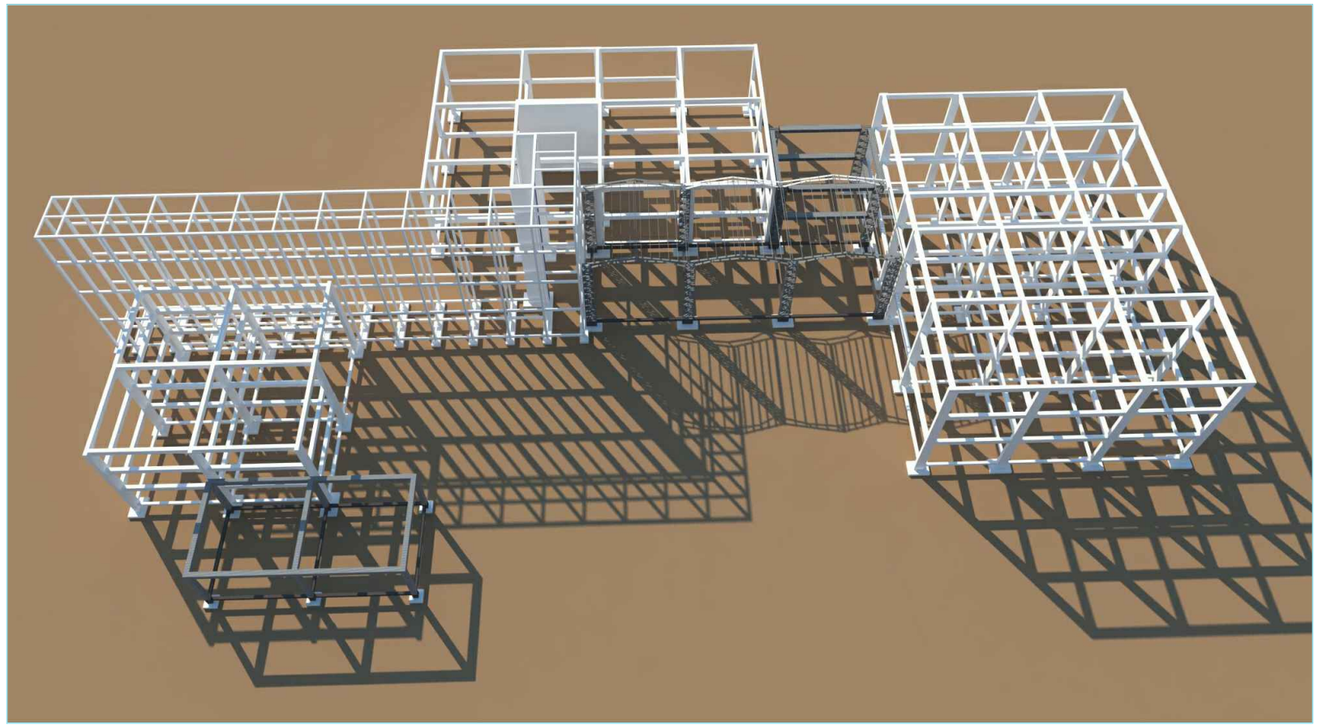




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** RENDER	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	R	**LAMINA:** 3/3 **FECHA:** 2013 **ESCALA:**

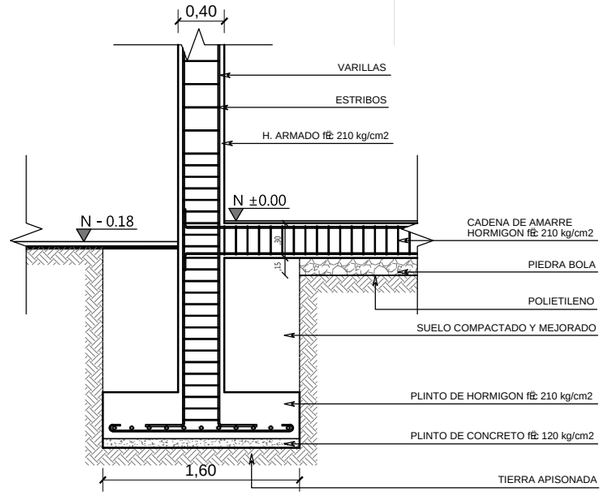
MEMORIA ESTRUCTURAL

VISTA ISOMETRICA DEL PROYECTO



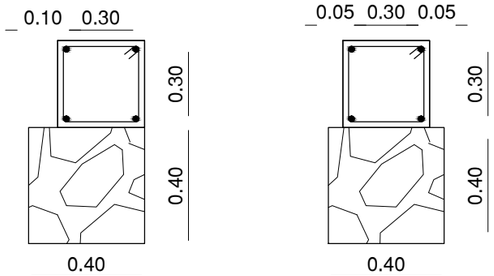
DETALLE DE CIMENTACION

ESC _____ 1:25

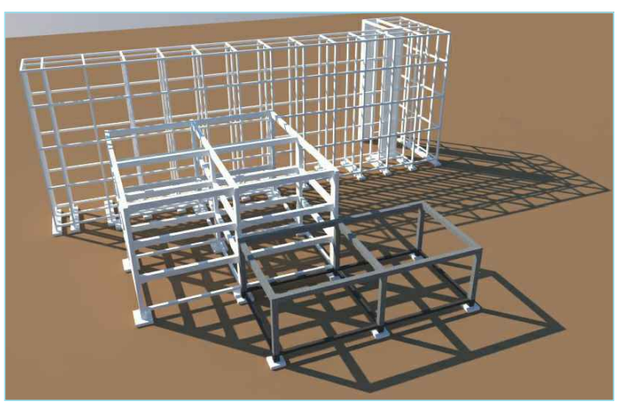


TIPOS DE CADENA

ESC _____ 1:10



PERSPECTIVA DEL BLOQUE A



PERSPECTIVA DEL BLOQUE B Y C



El Proyecto se encuentra diseñado con luces de 5 - 10 metros, bajo el criterio de la estructura de hormigón armado, con columnas rectangulares de 1.00 x 0.40m.
Las vigas acarteladas son óptimas para salvar estas grandes luces con un peralte de 0.60m en sus extremos. Las losas de entrepiso, así como, las losas de cubiertas, son losas alivianadas con un espesor de 0.40m. El sistema de cimentación son plintos rectangulares aislados, unidos por cadenas de cimentación cuya dimensión varía de acuerdo a la necesidad. Exceptuando por El volumen de circulación vertical que cuenta con cimentación de plintos corridos.

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: MEMORIA ESTRUCTURAL
CONJUNTO DEL PROYECTO Nv. 0.00

BLOQUE A,B,C

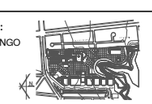
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE:
ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION:
SANTO DOMINGO



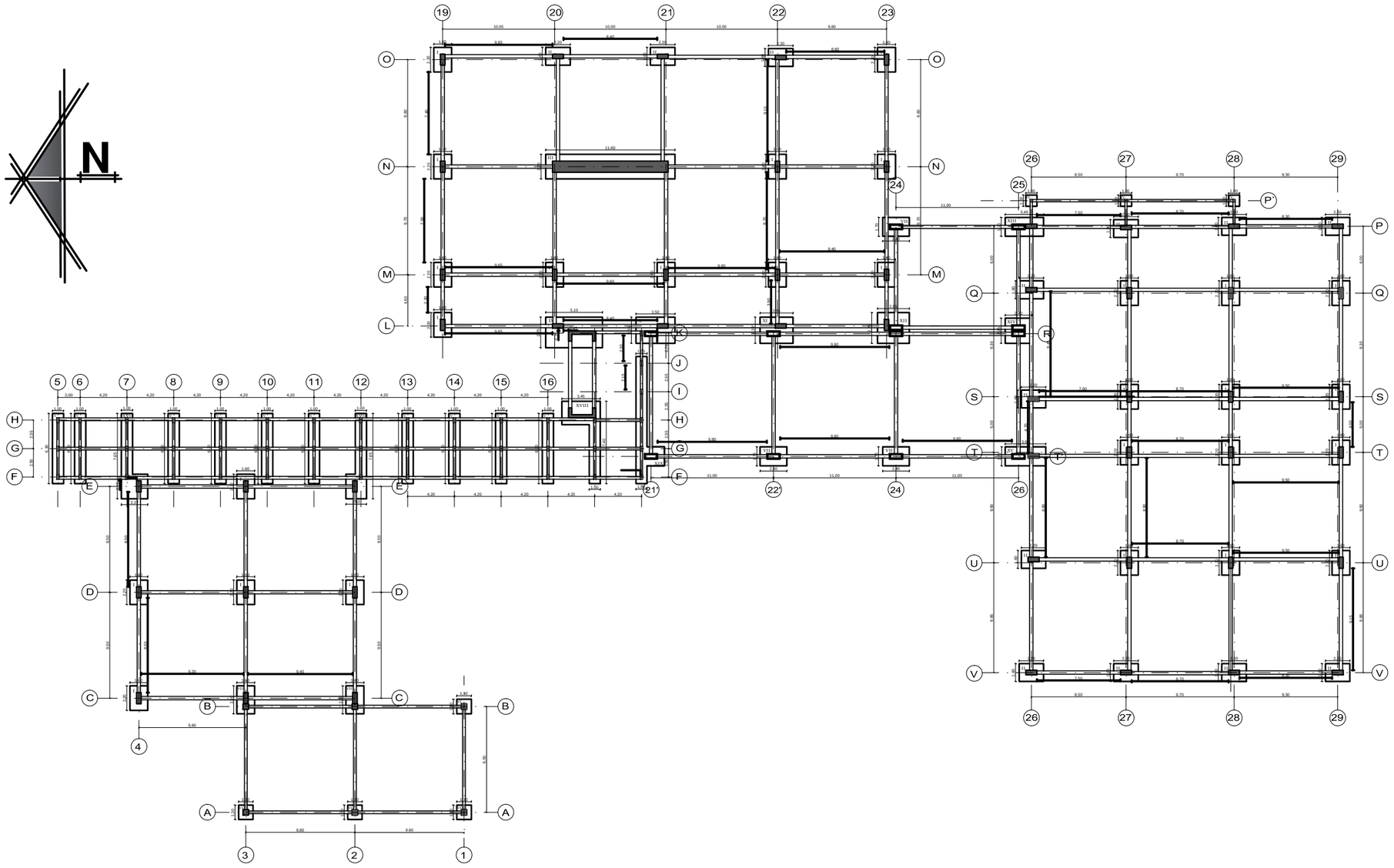
E

LAMINA: 1/3
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

ESTRUCTURA

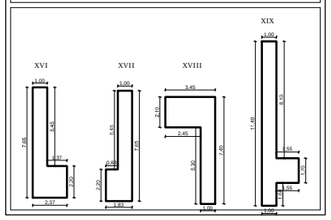
PLANTA DE CIMENTACION

ESC _____ 1:200



CUADRO DE PLINTOS					
TIPO	No.	DIMENSIONES		ACERO DE REFUERZO	
		X	Y	Armadura X-X	Armadura Y-Y
I	28	1.60	2.20	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
II	13	2.20	1.60	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
III	1	11.60	2.20	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
IV	3	1.05	1.05	1Ï 12c/20	1Ï 12c/20
V	10	1.00	6.30	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
VI	6	1.30	1.30	1Ï 12c/20	1Ï 12c/20
VII	3	2.40	1.70	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
VIII	2	1.60	2.50	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
IX	1	5.10	2.75	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
X	1	3.50	2.35	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
XI	1	2.95	2.35	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
XII	1	2.85	2.75	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
XIII	1	3.45	1.70	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
XIV	1	2.40	2.25	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20
XV	1	3.65	1.70	1Ï 14c/20	1Ï 14c/20

PLINTOS ESPECIALES



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANTA DE CIMENTACION
CONJUNTO DEL PROYECTO Nv. 0.00

BLOQUE A,B,C

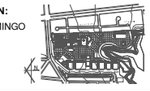
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO



E

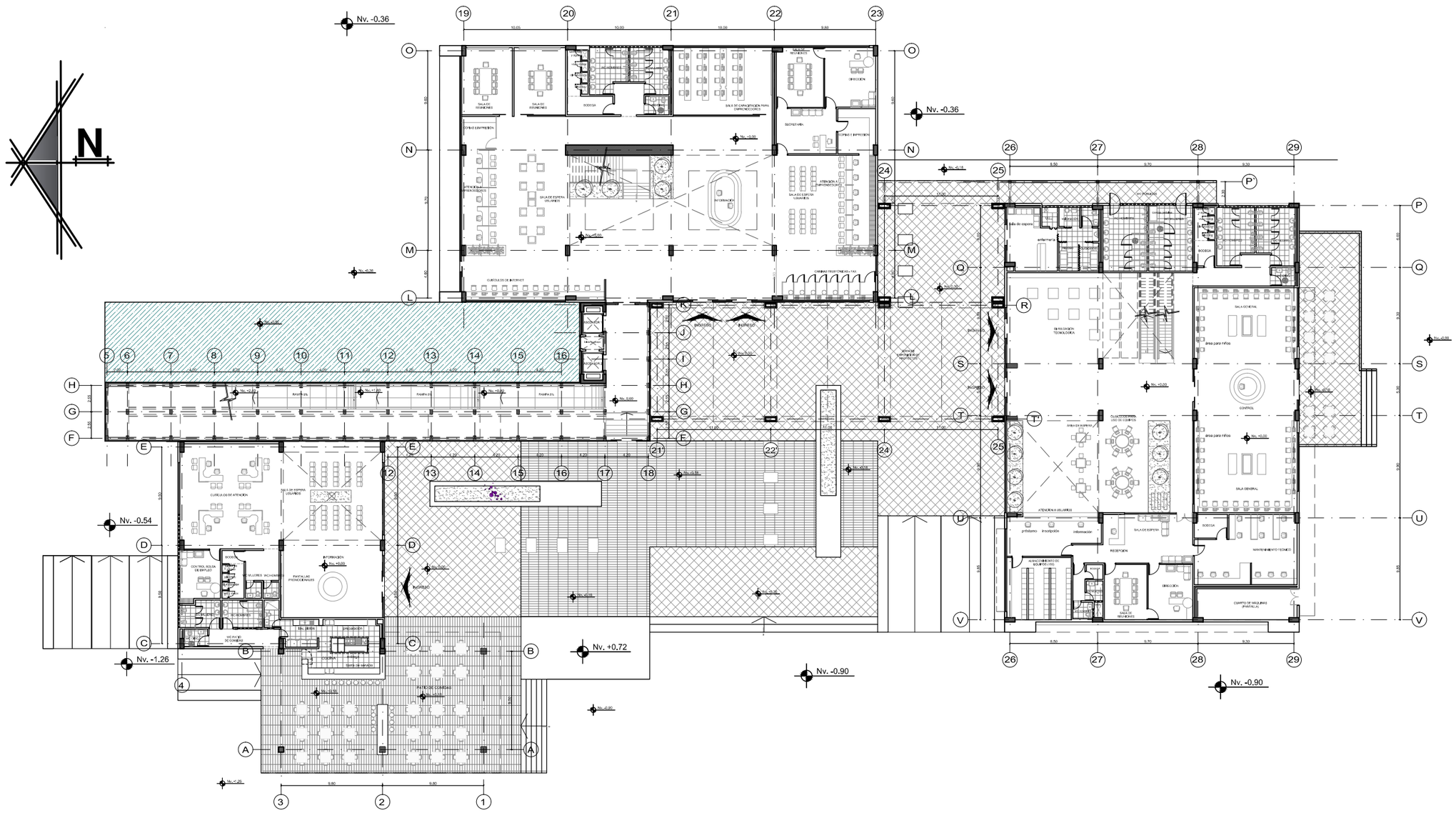
LAMINA: 2/3

FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 200

ESTRUCTURA

PLANTA BAJA CON ESTRUCTURA
ESC _____ 1:200


N
Nv. -0.36
Nv. -0.54
Nv. -1.26
Nv. +0.72
Nv. -0.90
Nv. -0.90
Nv. -0.36
Nv. +0.00
Nv. -0.30
Nv. +0.00
Nv. +0.00
Nv. +0.00

DIVERSIDAD E INTEGRACION

OBJETIVOS

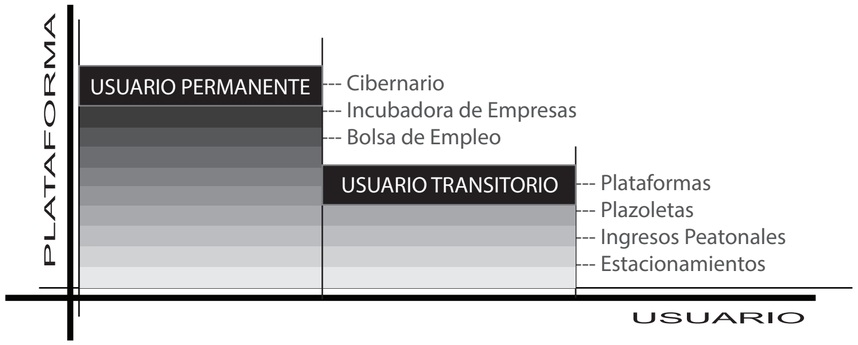
Generar una plataforma cuya calidad espacial sea lo sufcicientemente apta y funcional que logre un estado de integración para quienes se encuentren en una condición de aprendizaje.

Proyectar espacios para la realización de actividades de carácter recreativo y ocio, con el fin de crear una relación equitativa entre el usuario y su medio natural.

Generar espacios que despierten diferentes sensaciones que contribuyan con la motivación intelectual de todos los usuarios del proyecto, sintiendo el espacio como suyo mismo.

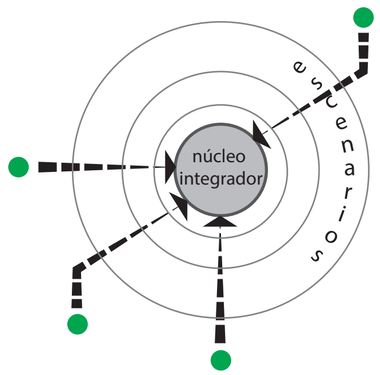
USUARIO

El proyecto está destinado a los siguientes usuarios:



INTENCIONES GENERALES

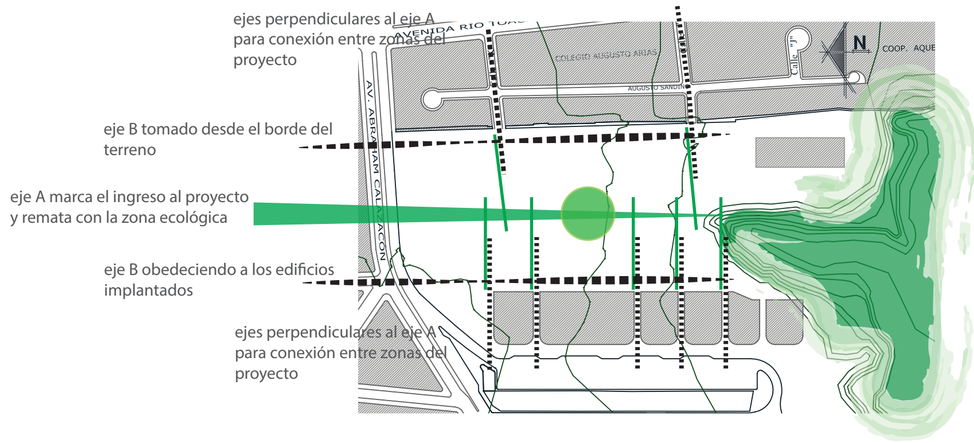
Relación de diferentes puntos mediante escenarios exteriores, con la intención de no crear elementos separadores que rompan este enlace, definiéndolo como un plano público continuo.



Contacto constante con el entorno a lo largo de toda el proyecto.

PARTIDO Y PLAN MASA

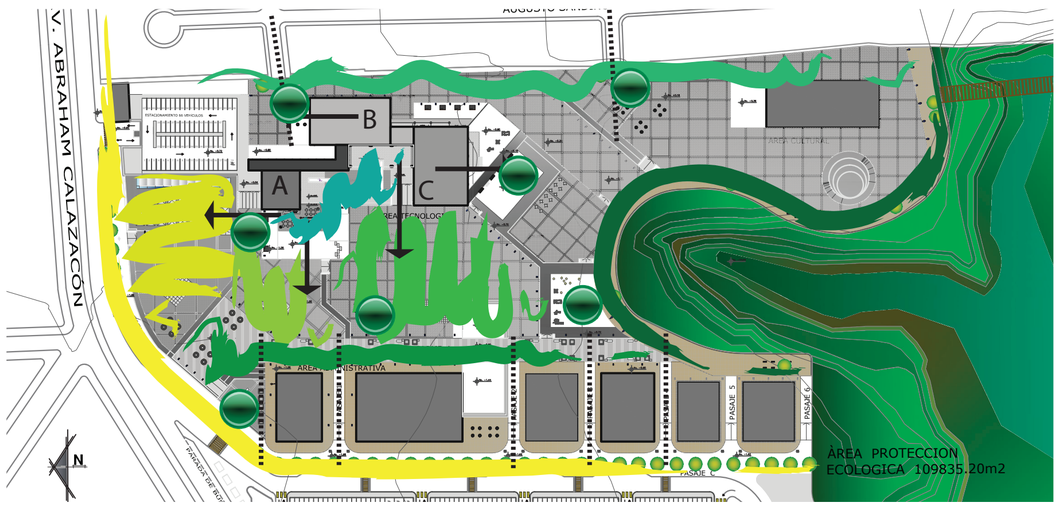
Con la generación de ejes reguladores se determina la zonificación de las diferentes áreas de la plataforma, tomando en cuenta los ingresos, visuales y el entorno y jerarquizando l os volúmenes de acuerdo su función.



Remate visual del proyecto, zona ecológica, vista hacia el Sur.



La integración se plantea como el paso de un espacio abandonado a un nuevo espacio urbano, generando un núcleo de actividades que permite la atracción de usuarios. Las plataformas de bienvenida, recreación y escénica, junto con el malecón, se encuentran en un eje lineal, del cual se derivan las zonas de estar y el boulevar, espacios abiertos que permitirán cambiar la concepción de que los espacios educativos deben ser completamente cerrados.



- Ciclovía
- Plataforma de Bienvenida
- Plataforma de Recreación
- Plataforma Escénica
- Boulevar
- Borde
- Malecón
- Zonas de estar

PROYECTO
- Plaza Central del Proyecto

A Bolsa de Empleo
B Incubadora de Empresas
C Cibernario

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS **CONTIENE:** MEMORIA	**BLOQUE**	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	P	**LAMINA:** 1/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** INDICADA

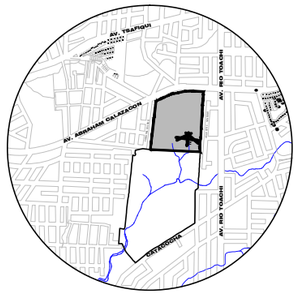
IMPLANTACION

IMPLANTACIÓN GENERAL
ESC _____1:750

AV. ABRAHAM CALAZACÓN
AV. RIO TOACHI
Calle "K"
COLEGIO AUGUSTO ARIAS
AUGUSTO SANDINO
Calle "H"
Calle "J"
COOP. AQUEPI
ESTACIONAMIENTO 64 VEHICULOS
AREA TECNOLOGICA
PLATAFORMA ESCENICA
AREA CULTURAL
PLATAFORMA DE BIENVENIDA
PLATAFORMA DE RECREACION
CICLOVIA
AREA ADMINISTRATIVA
PASAJE
PASAJE 6
PASAJE C
ESTACIONAMIENTO 170 VEHICULOS
PARADA DE BUSES
ENTRA
Calle Coronel Oviedo
êREA PROTECCION ECOLOGICA 109835.20m2

N

UBICACION
S/E



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	P	**LAMINA:** 2/10
	CONTIENE: IMPLANTACIÓN GENERAL	**BLOQUE** A,B,C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ					**FECHA:** 2013
								ESCALA: 1 : 750

PLANTA GENERAL

PLANTA BAJA GENERAL

ESC 1:400

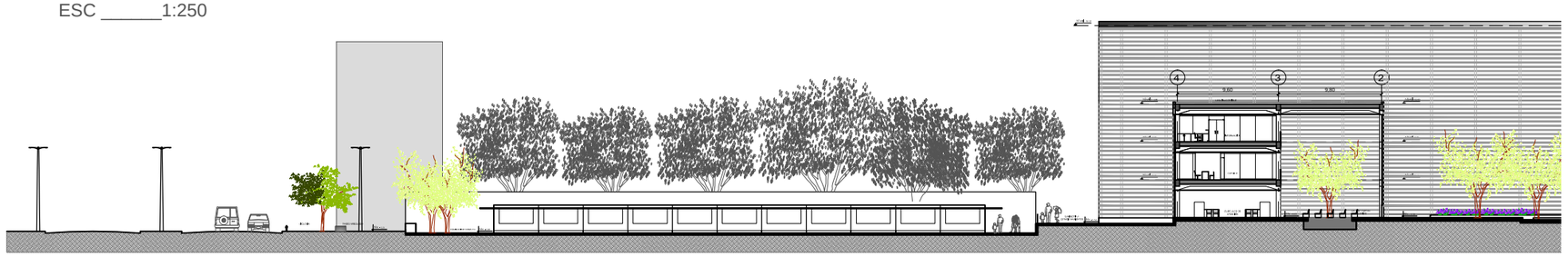


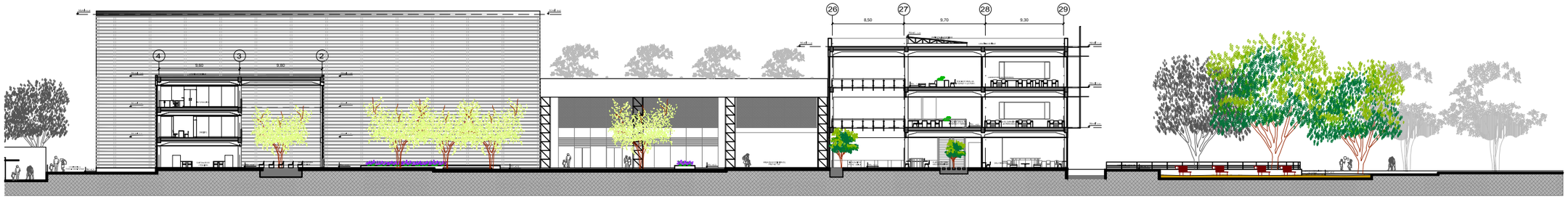
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA BAJA GENERAL	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	P	**LAMINA:** 3/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 400

CORTES

CORTE A - A'

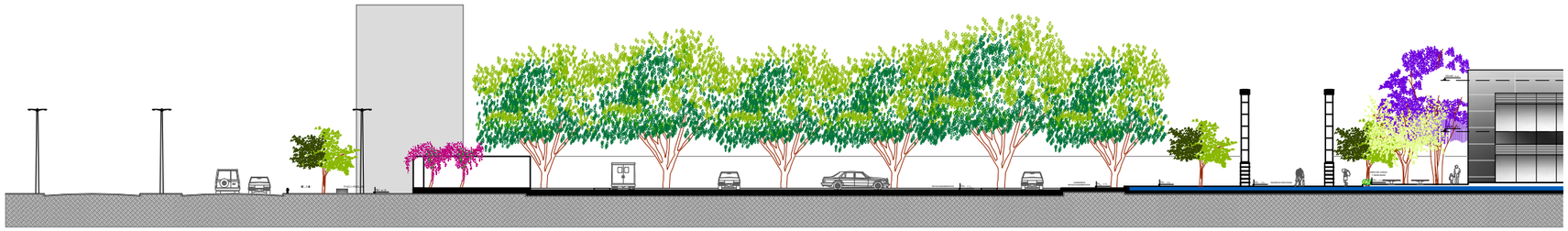
ESC _____1:250

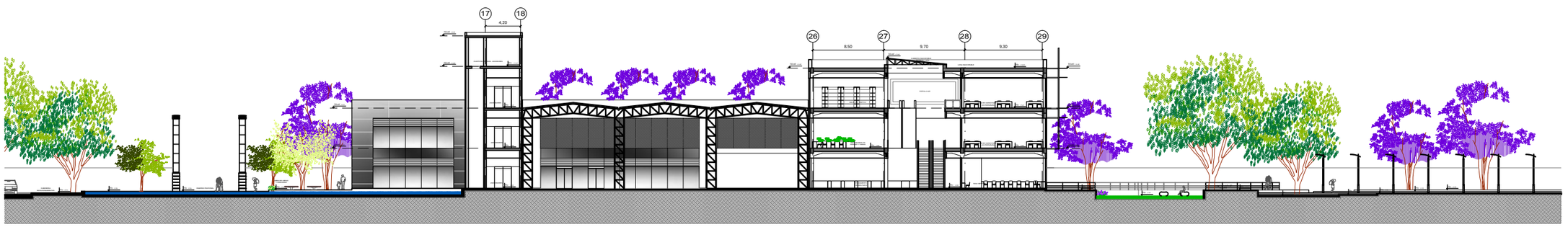




CORTE B - B'

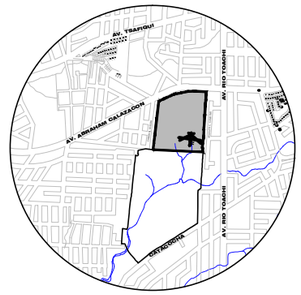
ESC _____1:250

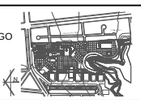




UBICACION

S/E



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 
	CONTIENE: CORTES GENERALES	**BLOQUE** A,B,C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ			

P

LAMINA: 4/10

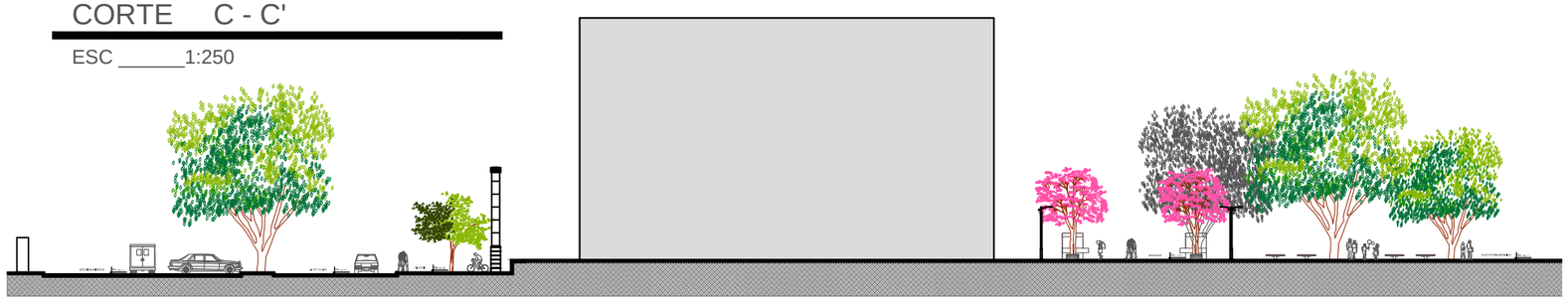
FECHA: 2013

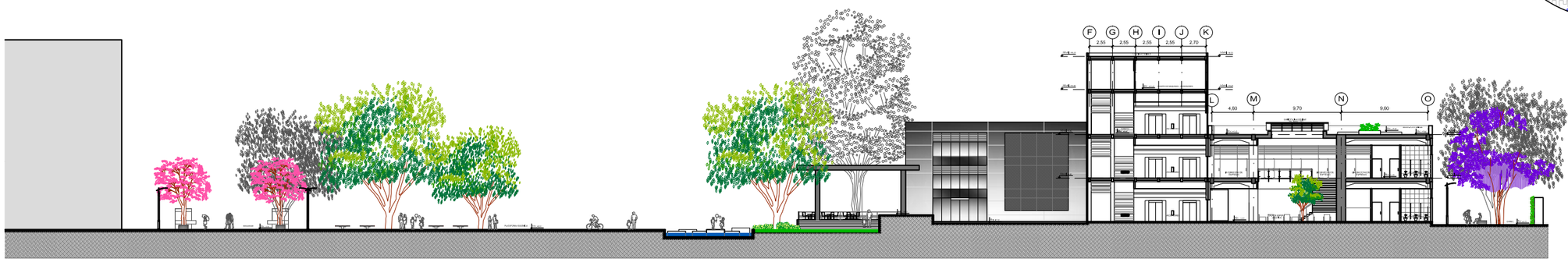
ESCALA: 1 : 250

CORTES

CORTE C - C'

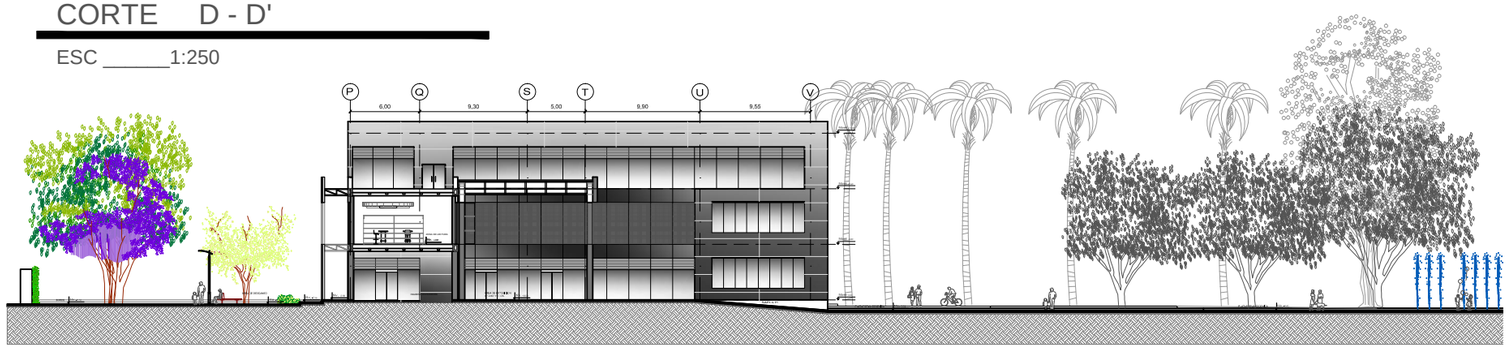
ESC _____1:250





CORTE D - D'

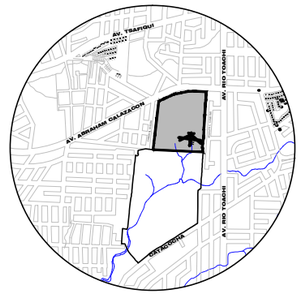
ESC _____1:250





UBICACION

S/E



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CORTES GENERALES

BLOQUE A,B,C

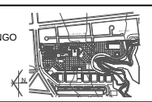
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO



P

LAMINA: 5/10

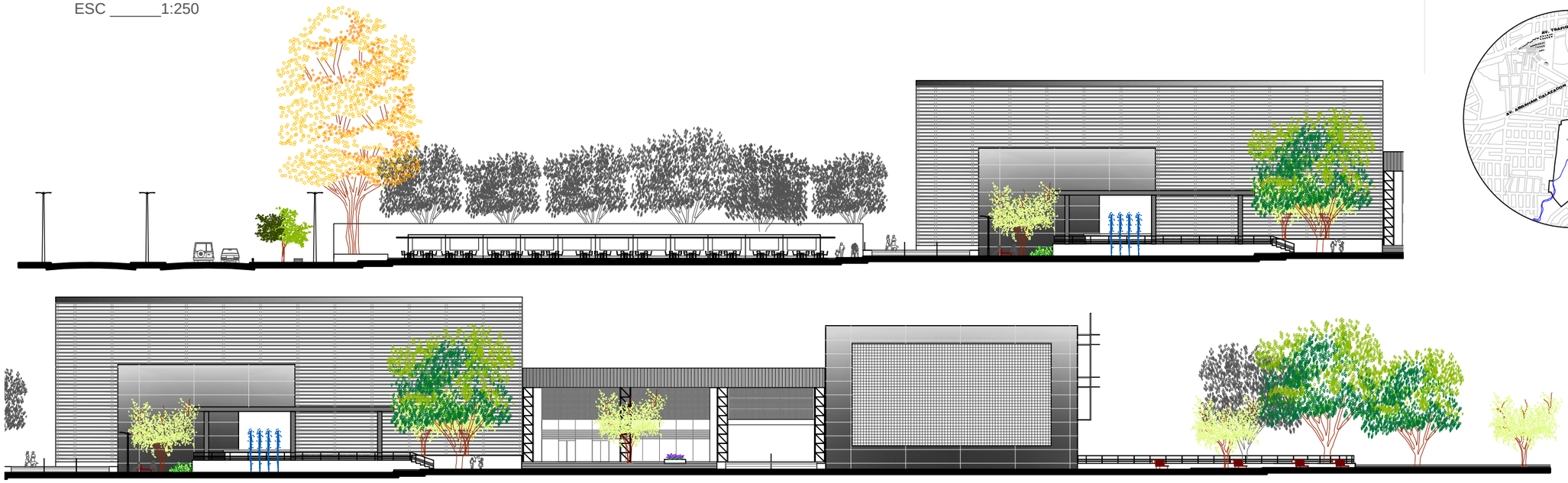
FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 250

FACHADAS

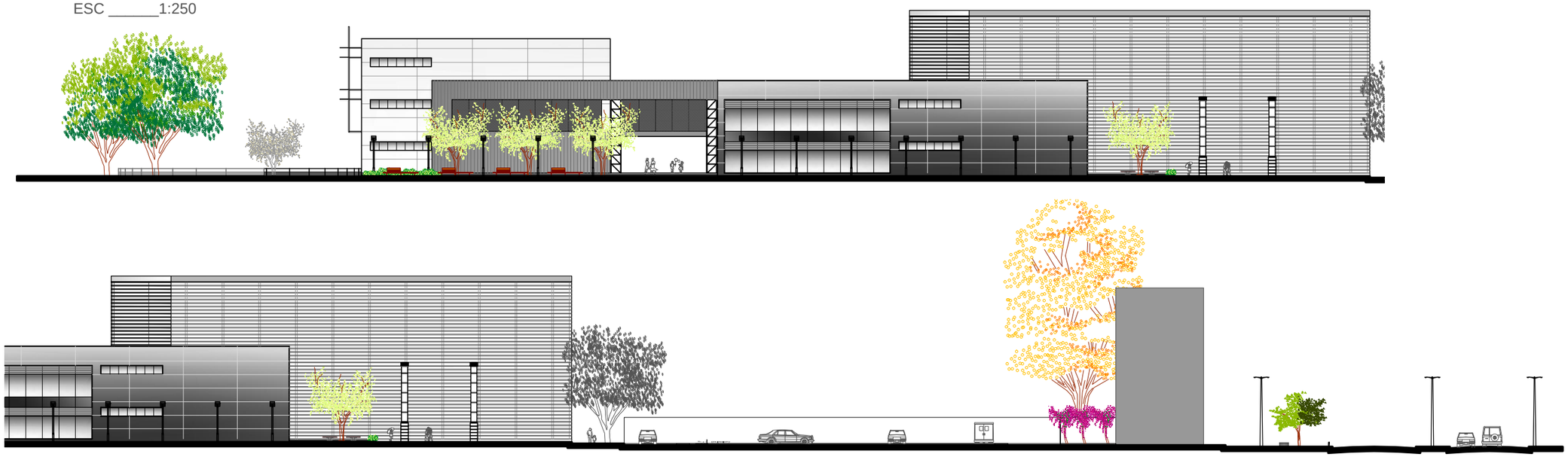
FACHADA FRONTAL

ESC _____1:250



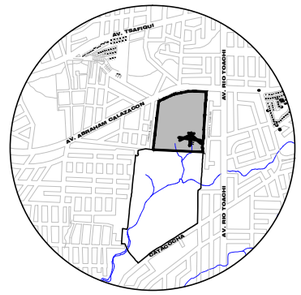
FACHADA POSTERIOR

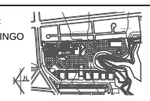
ESC _____1:250



UBICACION

S/E

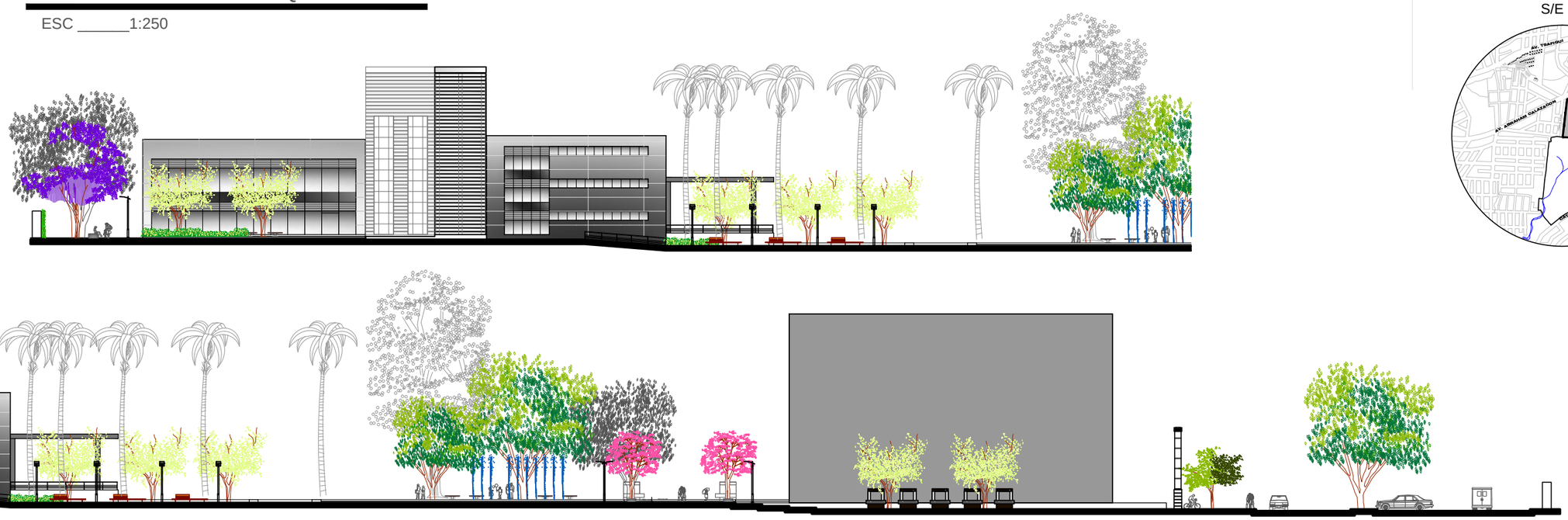


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** FACHADAS GENERALES	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO  P	**LAMINA:** 6/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 250

FACHADAS

FACHADA LATERAL IZQUIERDA

ESC _____1:250



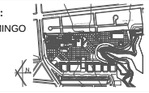
FACHADA LATERAL DERECHA

ESC _____1:250



UBICACION

S/E

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** FACHADAS GENERALES	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 

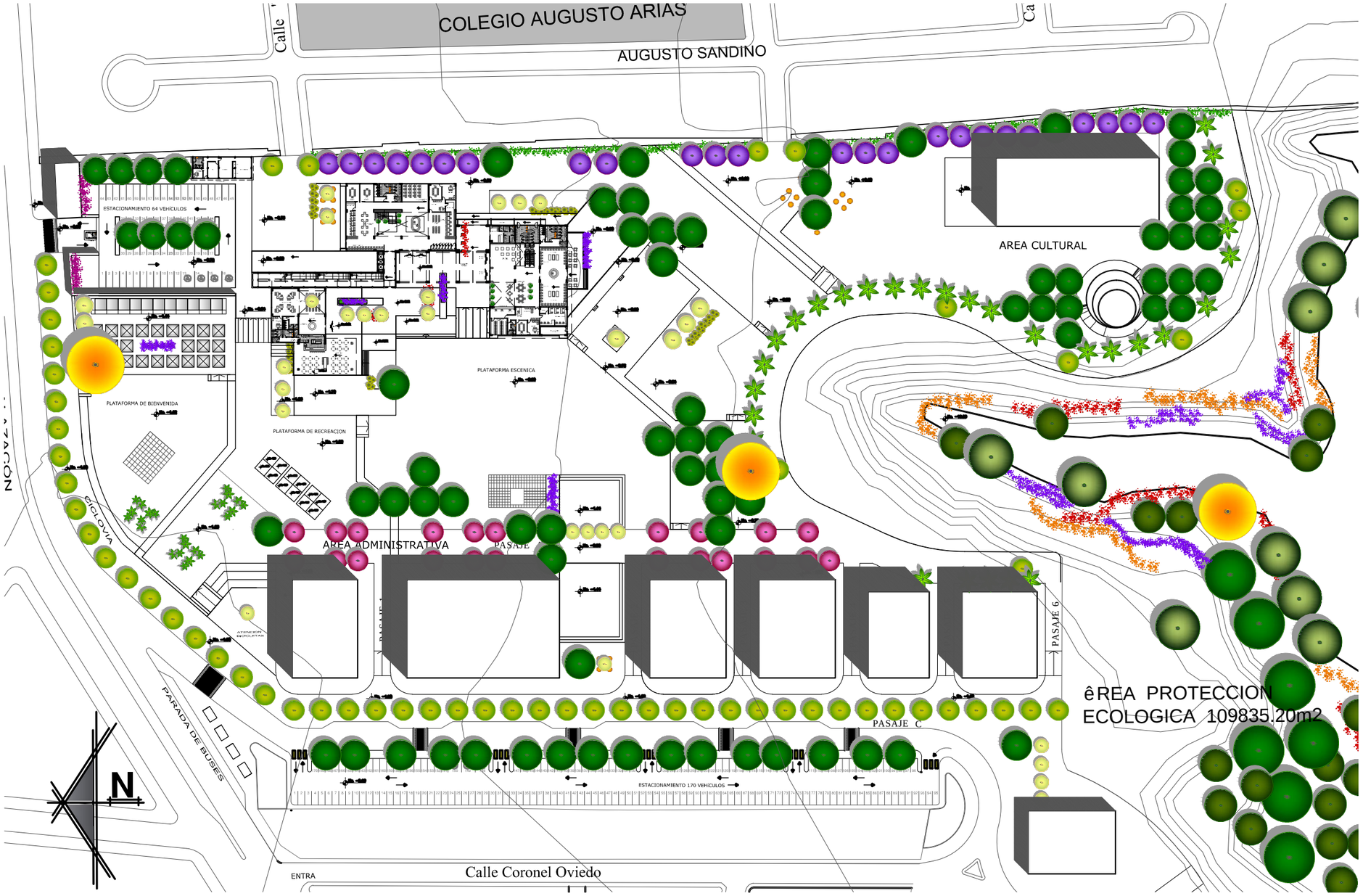
P

LAMINA:	7/10
FECHA:	2013
ESCALA:	1 : 250

VEGETACION

PLANTA BAJA VEGETACIÓN

ESC _____1:750



CUADRO DE ESPECIES VEGETALES

PLANO TEMÁTICO 1

SIMBOLOGÍA	ESPECIE	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	IMAGEN	UNIDADES	USO
ARBOLES Y PALMAS						
	Guayacán Amarillo	10 - 15	20 - 30		6	Jerarquizar ingreso, punto de referencia, Unión de plataforma en la zona de quebrada
	Ficus	10 - 20	20 - 30		59	Sombra a parqueaderos y áreas varias externas
	Arupo	4 - 5	6 - 8		33	Decorativo Color llamativo y delimita franja de actividades en área administrativa
	Jacaranda	12	10 - 20		14	Decorativo Color llamativo Da sombra al terreno y sombra al recorrido perimetral
	Almendro	6	6 - 8		32	Sombra a espacios de estancia Color neutral que invita al descanso y estancia
	Parkinsonia	6	30		75	Símbolo de la ciudad Carácter de pertenencia al del proyecto
	Guayacan	8	7		13	Frutal Atrae aves Conectado ecológicamente a la naturaleza
	Palma Africana	8	12 - 15		11	Marca ejes
	Acacia Negra	4	6 - 8		22	Da sombra en calzada
	Palma Bailella	2	3		74	Está acoplado por el recorrido en ingreso
ARBUSTOS Y FLORES						
	Dama de la Noche	2	2 - 3		42	Olor en espacios de descanso fusionado con el elemento que forma un collar neutral
	Buganvilia	2	3		9	Límite en cerramiento de parqueaderos brindando color
	Hiedra	-	0,30		-	Genera muro verde en borde de terreno
	Lavanda	1	1,20		100	Ornamental Olor a espacios de descanso
	Heliconia	0,80	1		80	Ornamental Usado en quebrada
	Achira Platanillo	0,60	0,80		70	Ornamental Usado en quebrada

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO
	CONTIENE: PLANO TEMÁTICO DE VEGETACIÓN	**BLOQUE** A,B,C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ			

P

LAMINA: 8/10

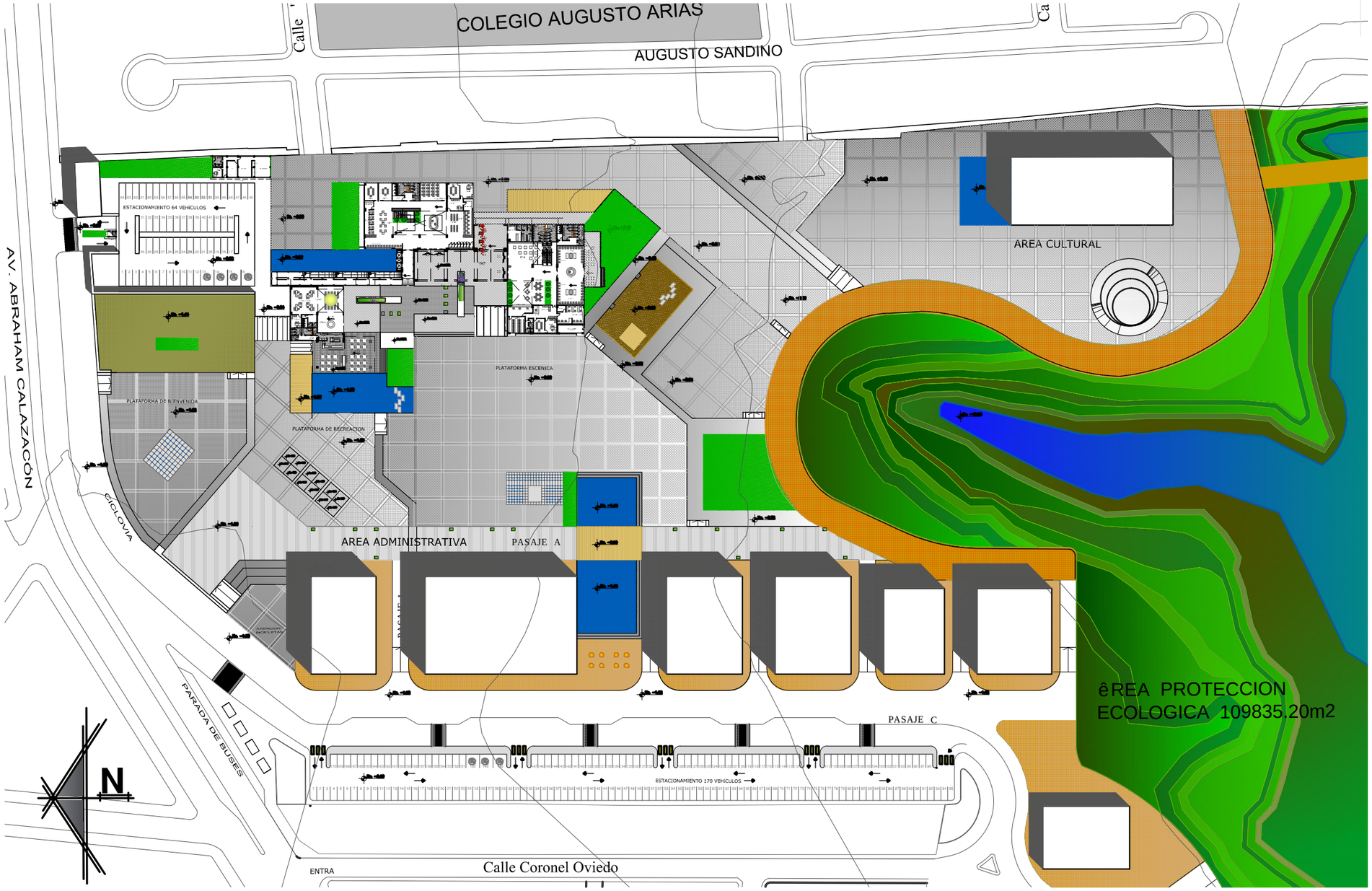
FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 750

PISOS

PLANTA BAJA PISOS

ESC _____1:750



CUADRO DE PISOS

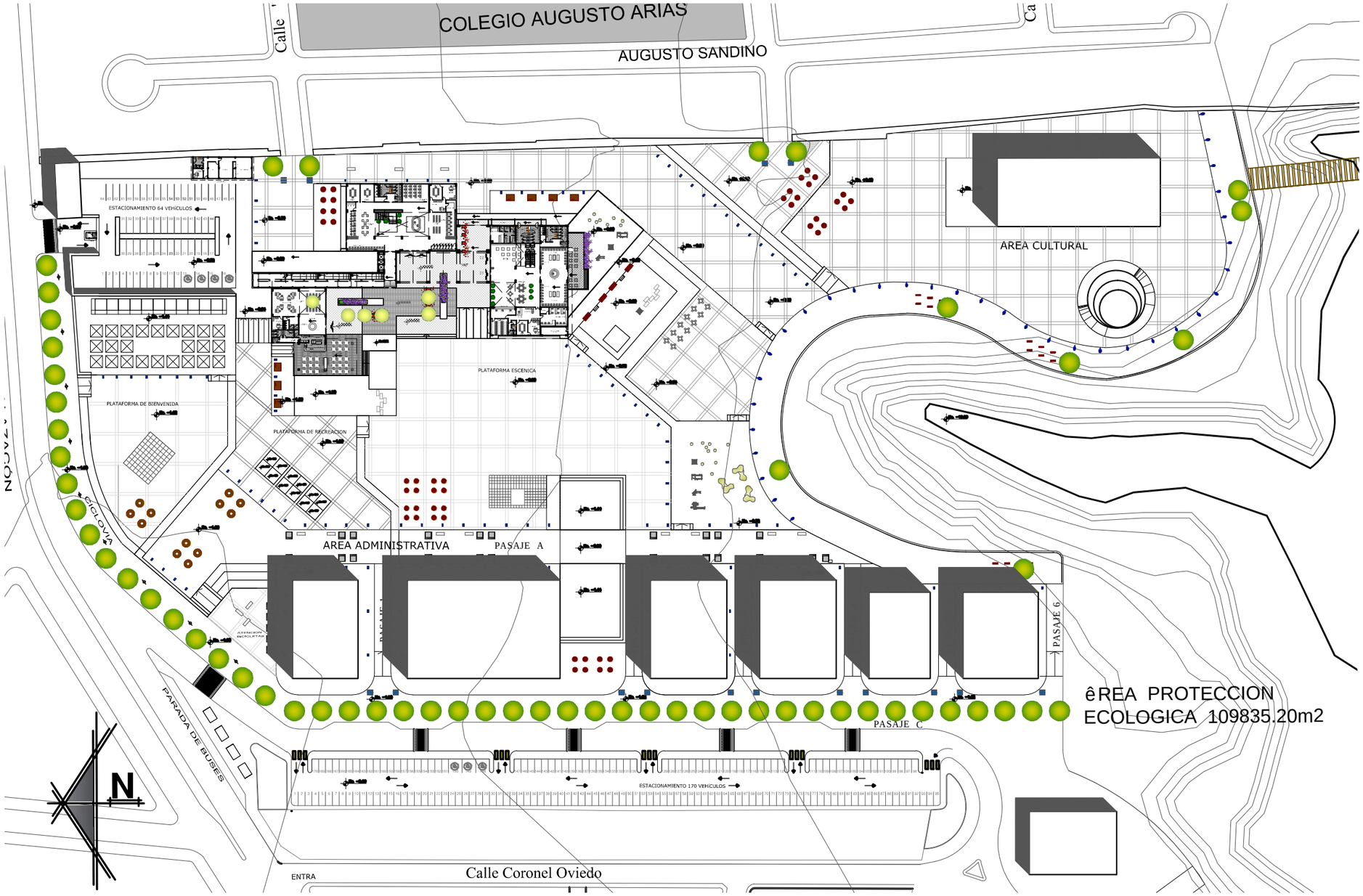
PLANO TEMÁTICO 2		
SIMBOLOGÍA	NOMBRE DE PISO	IMAGEN
	Piedra Pizarra (placas rectangulares)	
	Adoquín de Hormigón	
	Junta de Hormigón	
	Piedra Pizarra	
	Adoquín Ecológico	
	Adoquín de Arcilla	
	Hormigón Impreso	
	Deck	
	Césped	
	Arena	
	Agua	

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	P
	CONTIENE: PLANO TEMÁTICO DE PISOS	**BLOQUE** A,B,C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ				**LAMINA:** 9/10 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 750

MOBILIARIO

PLANTA BAJA MOBILIARIO

ESC _____1:750



CUADRO DE MOBILIARIO

PLANO TEMÇTICO 3		
SIMBOLOGIA	NOMBRE DE MOBILIARIO	FACHADA
BANCAS		
	BANCA CIRCULAR Estructura de acero inoxidable, asiento de madera acabado pulido y tintado	
	BANCA PARA RECOSTARSE Estructura de acero inoxidable, asiento de madera acabado pulido y tintado	
	BANCA ZEN Elementos de roca	
	BANCA ESTATICA Estructura de acero inoxidable, asiento de madera acabado rústico	
	BANCA ROCA Elemento de piedra	
	BANCA PARA DESNIVEL Estructura de acero inoxidable, asiento de madera acabado rústico	
	BANCA MINIMALISTA Elemento de piedra, con la variaci n de que algunas incluyen jardinera	
	BANCA GIRATORIA Estructura de acero inoxidable, asiento de madera acabado pulido y tintado	
	MESA DE AJEDREZ Elementos de piedra inamovibles	
	BASURERO Acero inoxidable	
LUMINARIAS		
	LUMINARIA 1 Bienvenida en ingresos peatonales	
	LUMINARIA 2 Remarca ejes en todo el proyecto	
	LUMINARIA 3 Acompaña el paseo del malec n	
	POSTES Veredas externas al proyecto	
MODULO DE VENTA		
	MODULO DE VENTA	
JUEGOS INFANTILES		
	CASA DE JUEGOS	
	LABERINTO DE MONO	
	RESBALADERA CON DESCANSO	
	LABERINTO	

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO TEMÁTICO DE MOBILIARIO

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

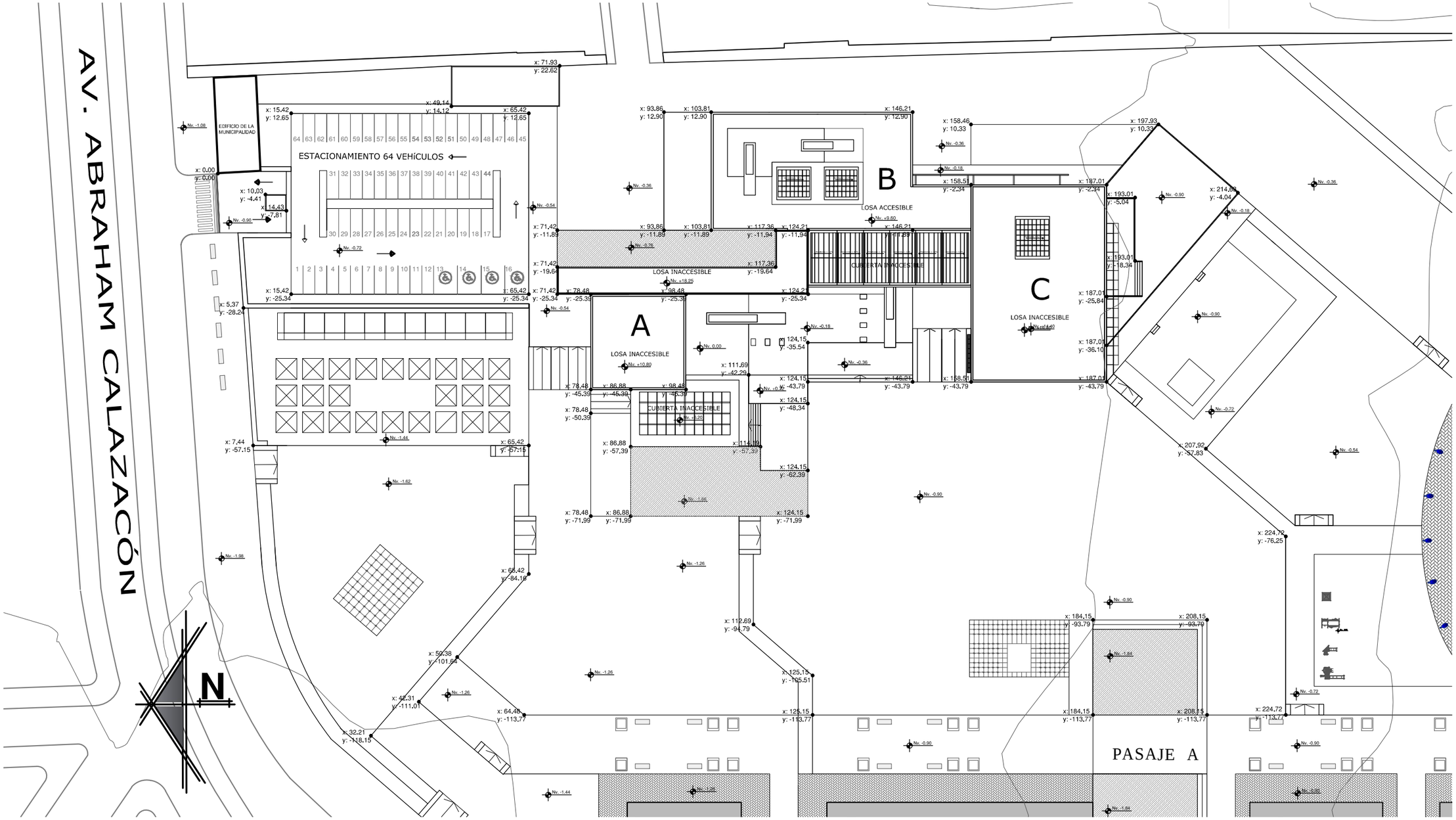
P

LAMINA: 10/10
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 750

REPLANTEO

IMPLANTACION REPLANTEO

ESC _____1:400

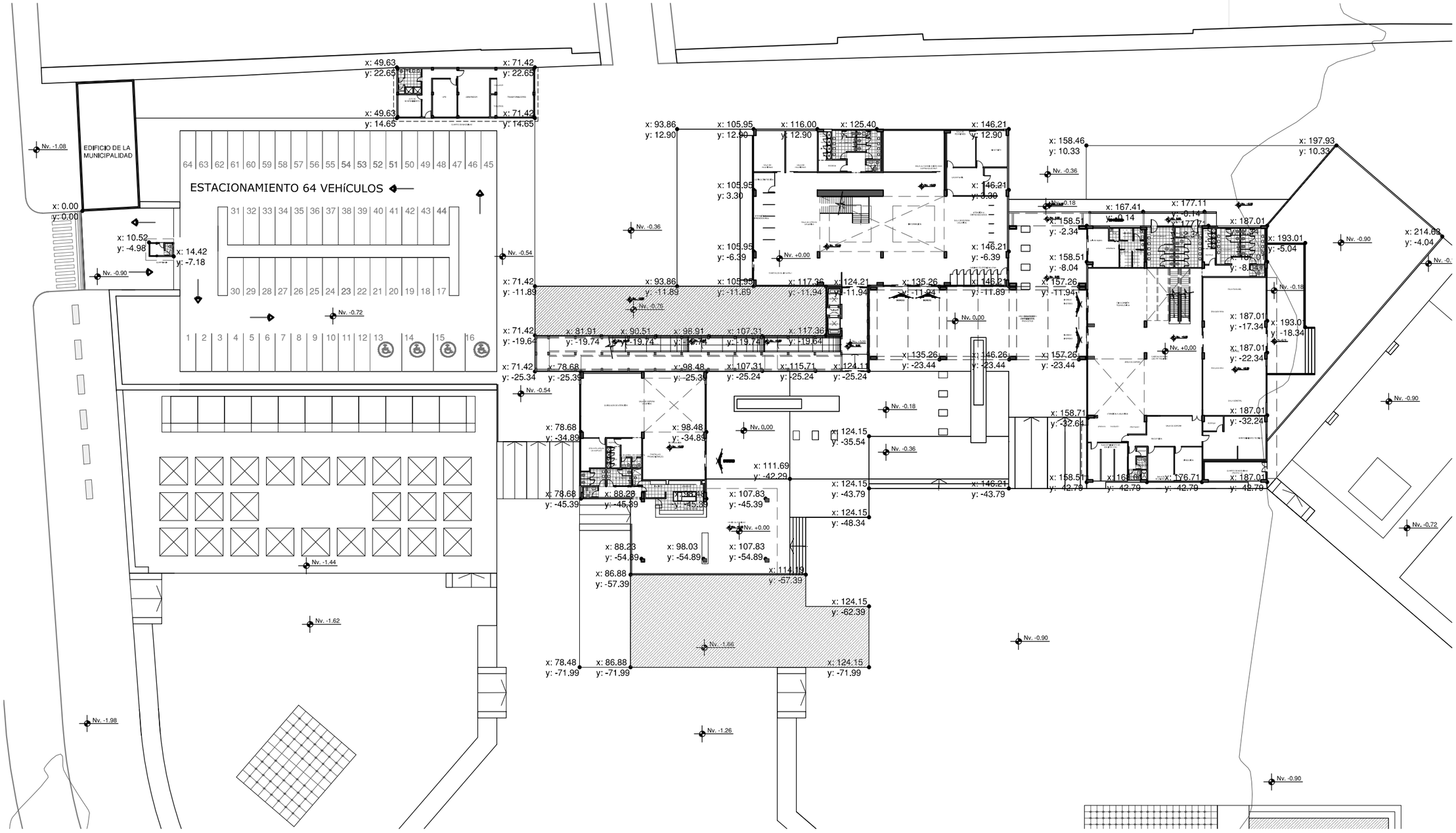


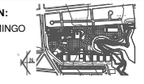
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** IMPLANTACION REPLANTEO	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 1/18 **FECHA:** 2012 **ESCALA:** 1 : 400

REPLANTEO

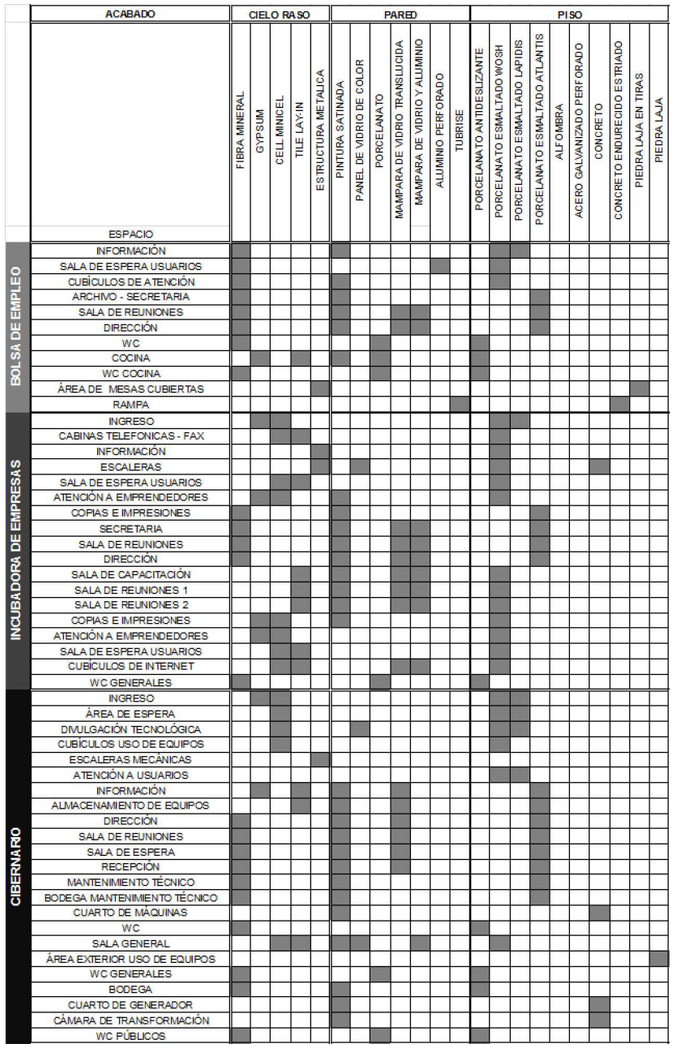
PLANTA BAJA REPLANTEO

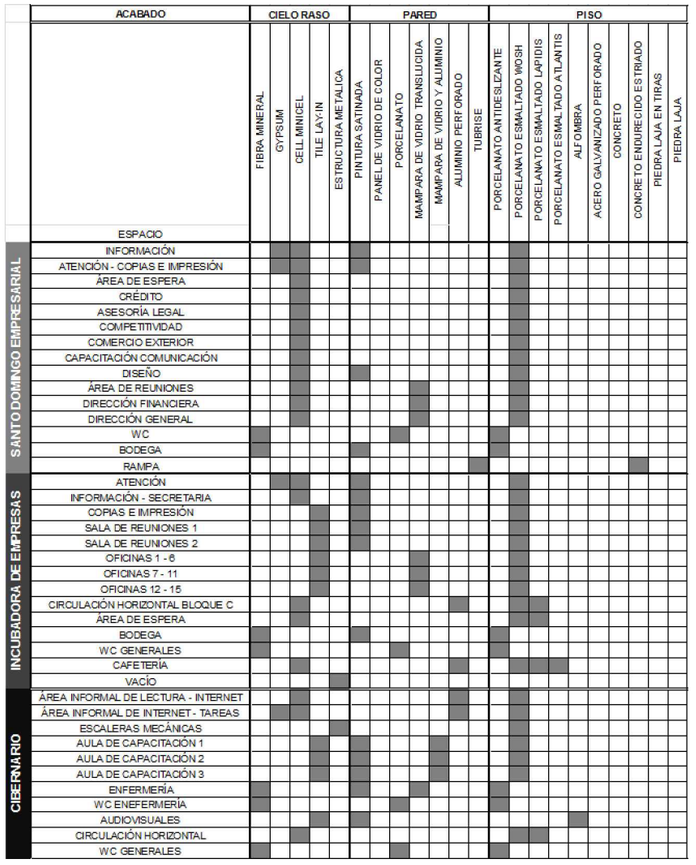
ESC _____1:300

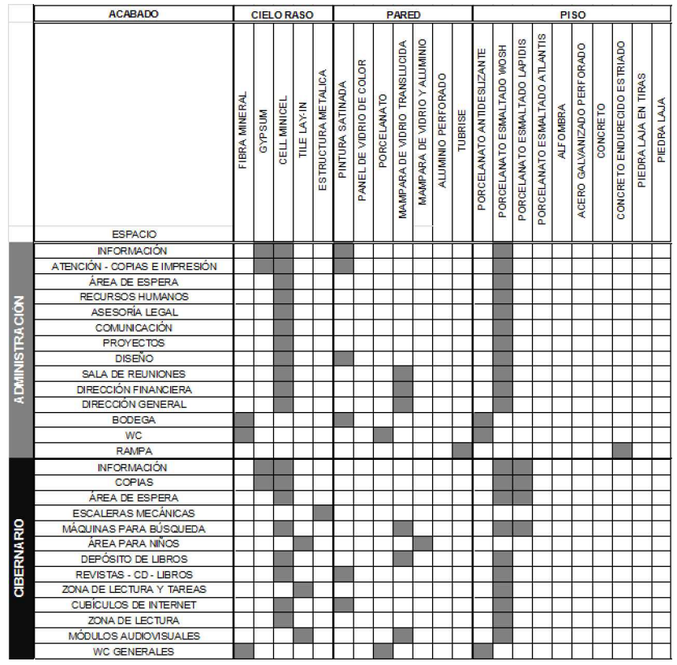


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA BAJA REPLANTEO Nv. 0.00	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO  C	**LAMINA:** 2/18 **FECHA:** 2012 **ESCALA:** 1 : 300

CUADRO DE MATERIALES







CIELOS RASOS	
F.M.	FIBRA MINERAL
G.	GYPSUM
C.C.	CIELO RASO CELL MIN I CELL
C.M.	CIELO RASO METALICO TILE LAY - IN
E.M.	ESTRUCTURA METÁLICA
PARED	
P.S.	PINTURA SATINADA
P.V.C.	PANEL DE VIDRIO DE COLOR
PORCE	PORCELANATO
M.V.T.	MAMPARA DE VIDRIO TRANSLUCIDO
M.V.A.	MAMPARA DE VIDRIO CON PERFILERIA DE ALUMINIO
A.P.	ALUMINIO PERFORADO
TUBRISE	TUBRISE HUNTER DOUGLAS
PISO	
P.A.	PORCELANATO ANTIDESLIZANTE
P.A.E.1.	PORCELANATO ESMALTADO WOSH
P.A.E.2.	PORCELANATO ESMALTADO ATLANTIS
ALFOM.	ALFOMBRA
C.E.E.	CONCRETO ENDURECIDO ESTRIADO
A.G.P.	ACERO GALVANIZADO PERFORADO
CONCRE.	CONCRETO

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CUADRO DE MATERIALES

BLOQUE A,B,C

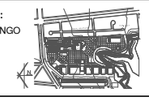
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

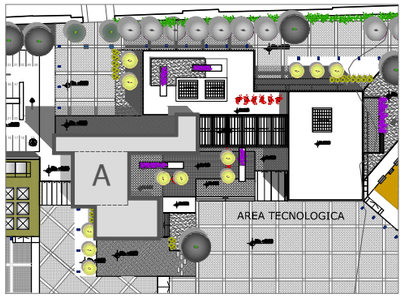


C

LAMINA: 3/18
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

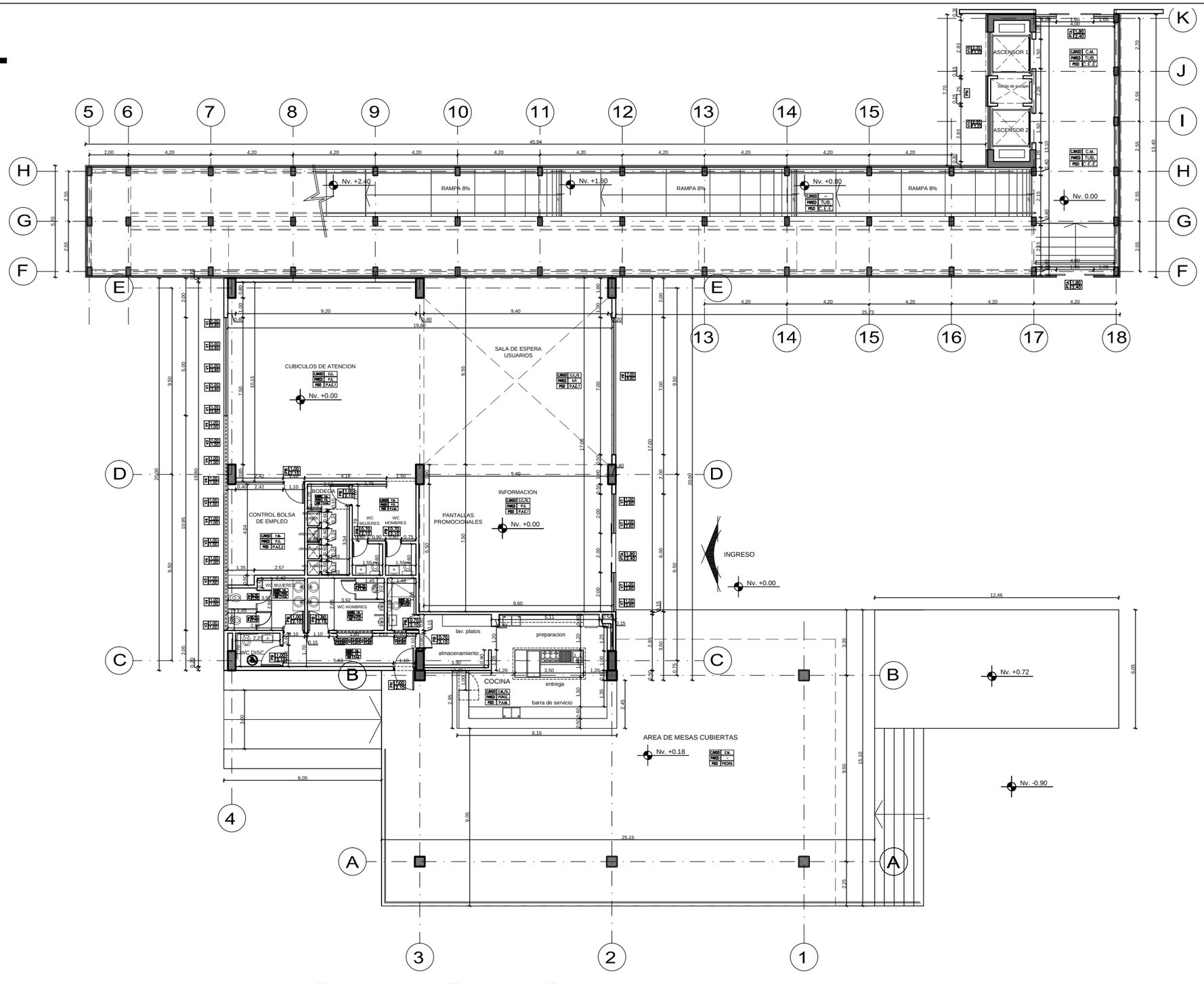
PLANTA BAJA - BLOQUE A

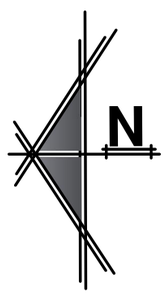
ESC _____1:100

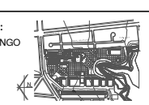


IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

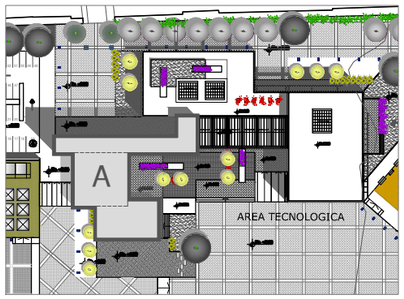




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA BAJA CONSTRUCTIVA Nv. 0.00	**BLOQUE** A	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 	C	**LAMINA:** 4/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

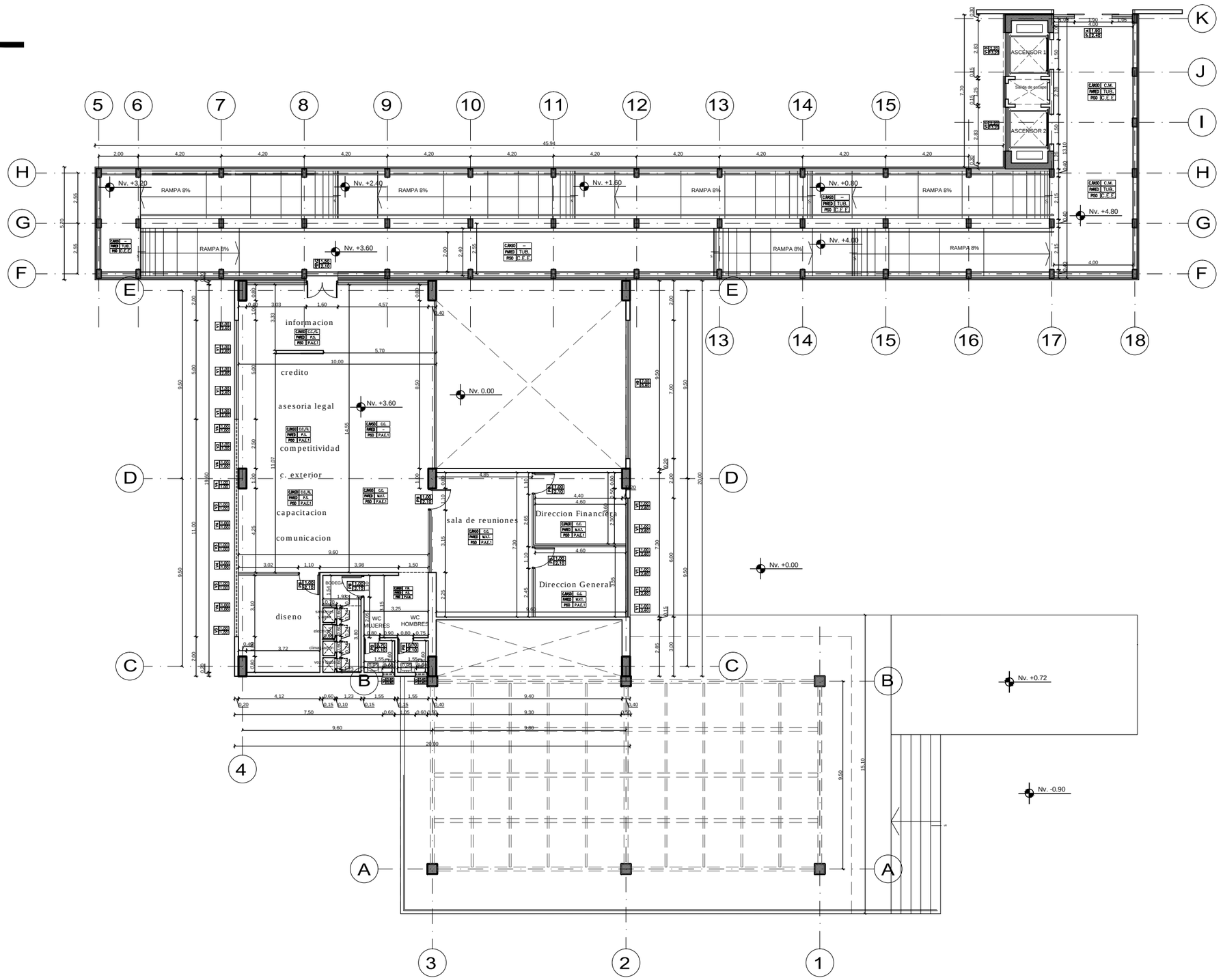
PLANTA ALTA 1 - BLOQUE A

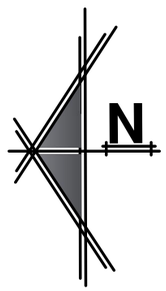
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E



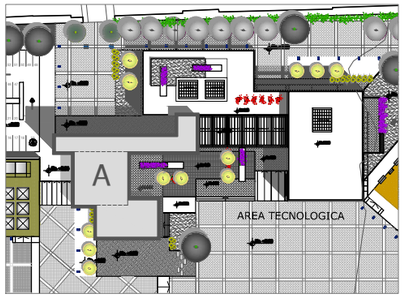


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO
	CONTIENE: PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +3.60	**BLOQUE** A	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ			C

LAMINA:	5/18
FECHA:	2013
ESCALA:	1 : 100

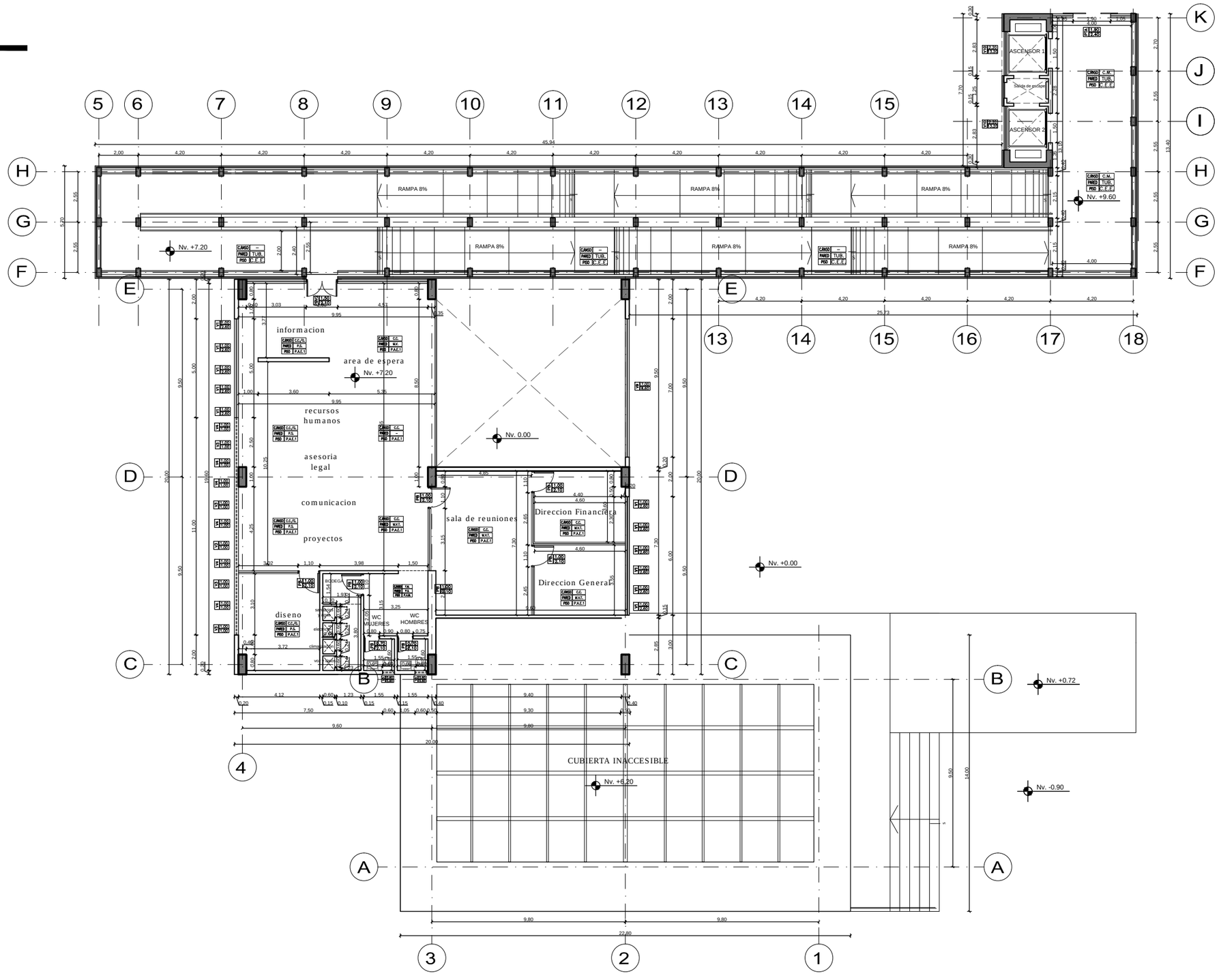
PLANTA ALTA 2 - BLOQUE A

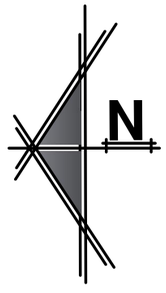
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E



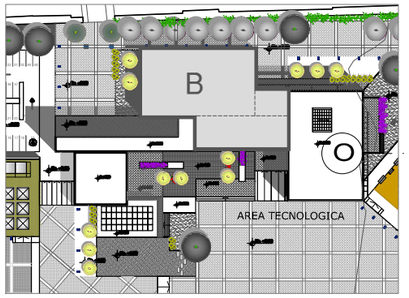


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO
	CONTIENE: PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +7.20	**BLOQUE** A	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ			

LAMINA:	6/18
FECHA:	2013
ESCALA:	1 : 100

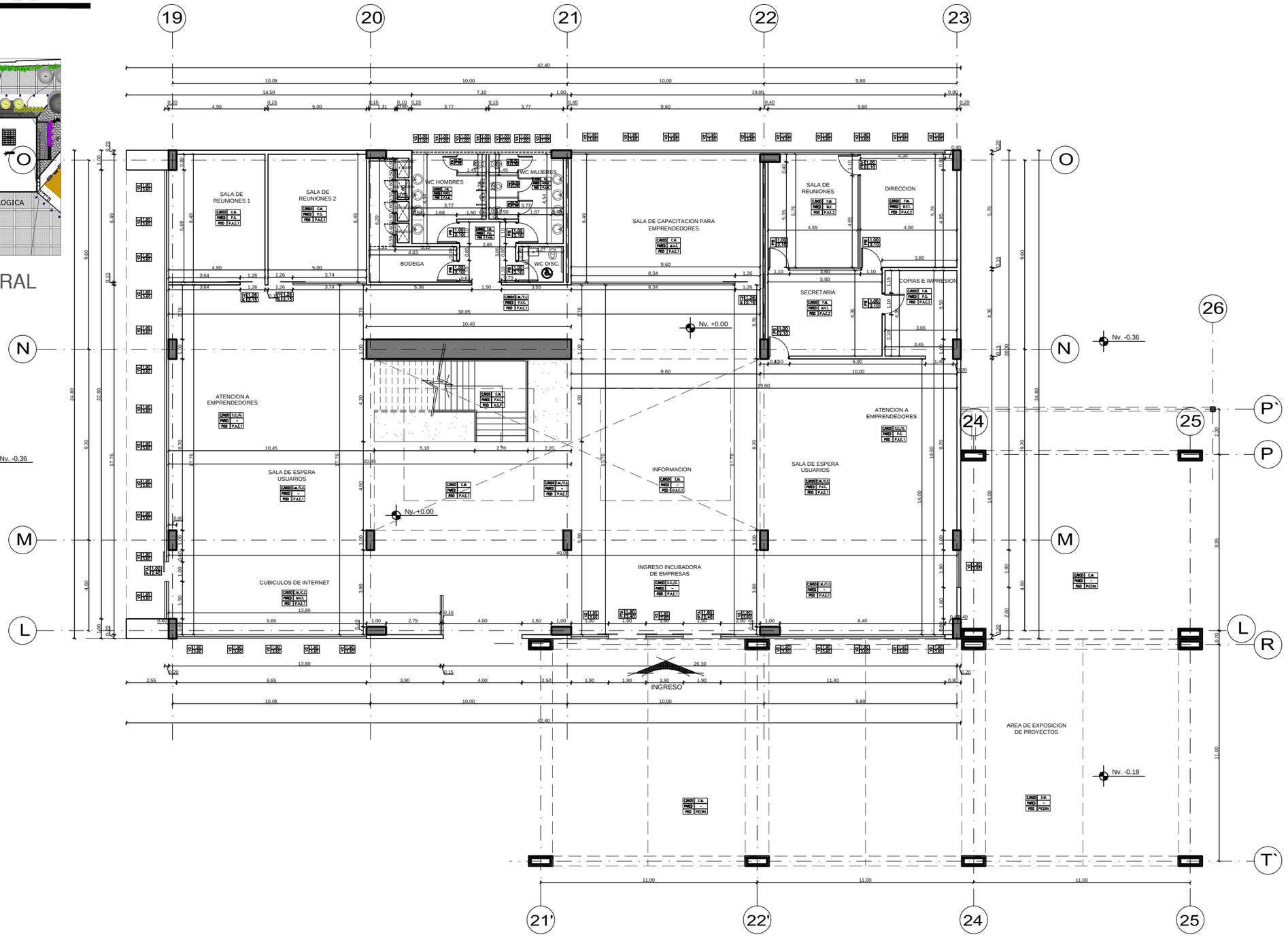
PLANTA BAJA - BLOQUE B

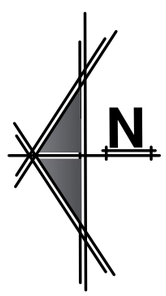
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

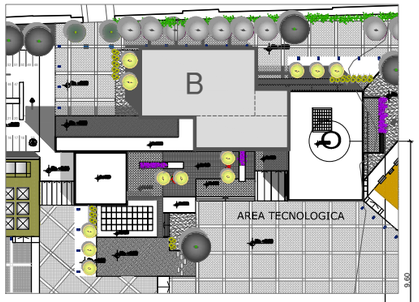




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA BAJA CONSTRUCTIVA Nv. 0.00	**BLOQUE** B	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 7/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

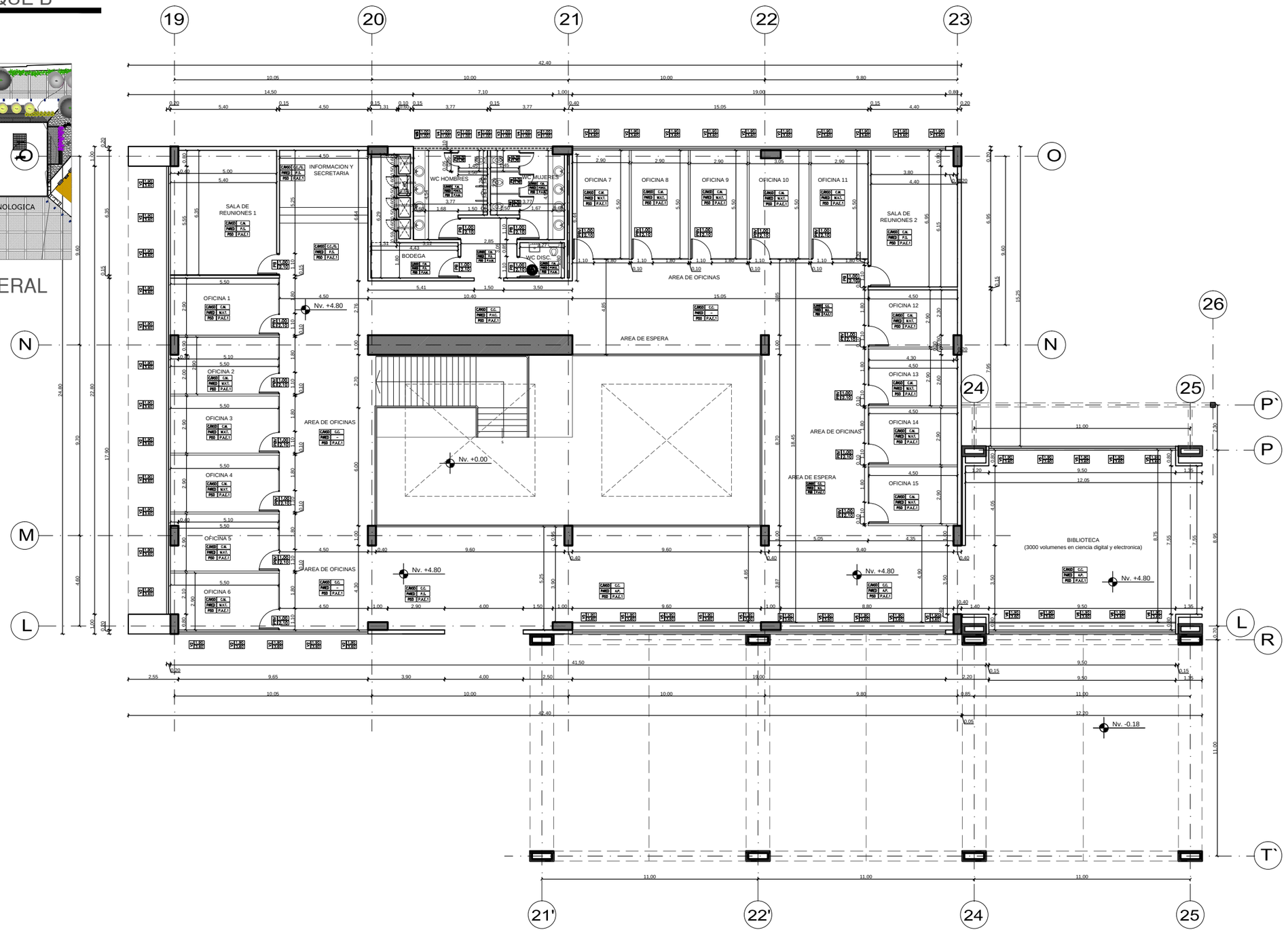
PLANTA ALTA - BLOQUE B

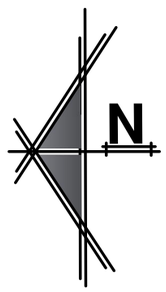
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

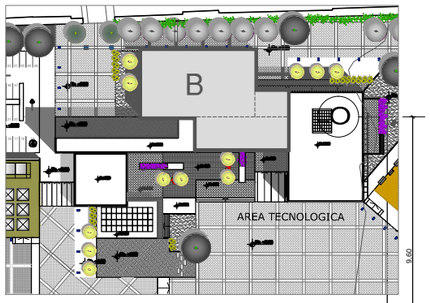




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +4.80	**BLOQUE** B	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 8/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

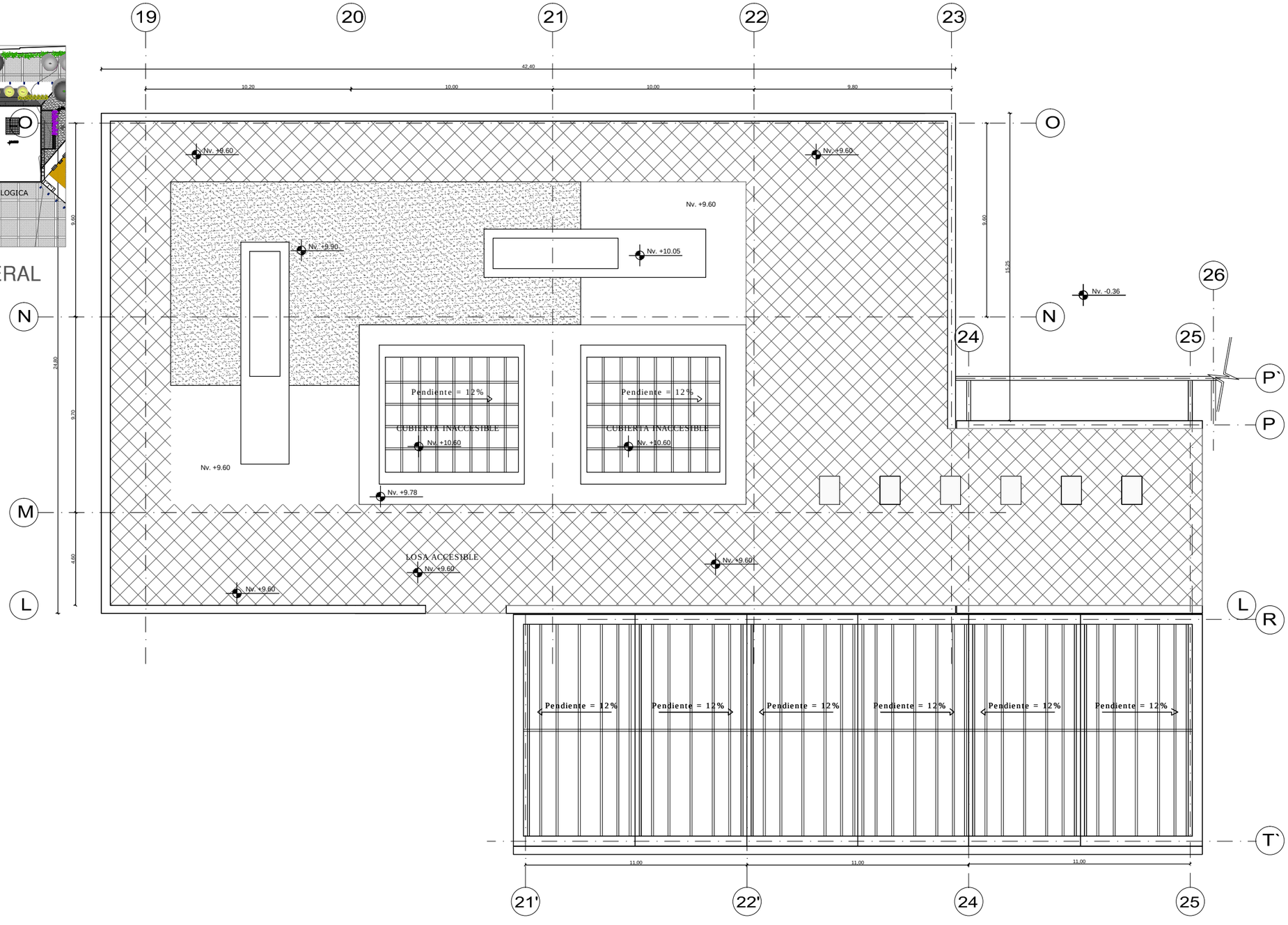
PLANTA TERRAZA - BLOQUE B

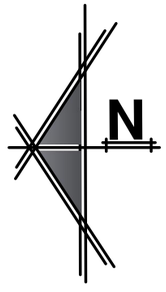
ESC _____1:100

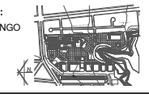


IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

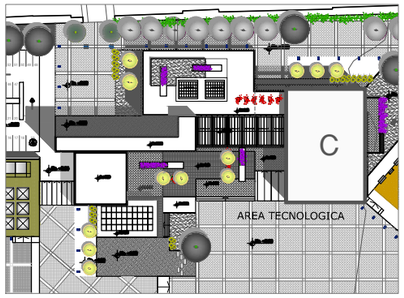




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +9.60	**BLOQUE** B	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 	C	**LAMINA:** 9/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

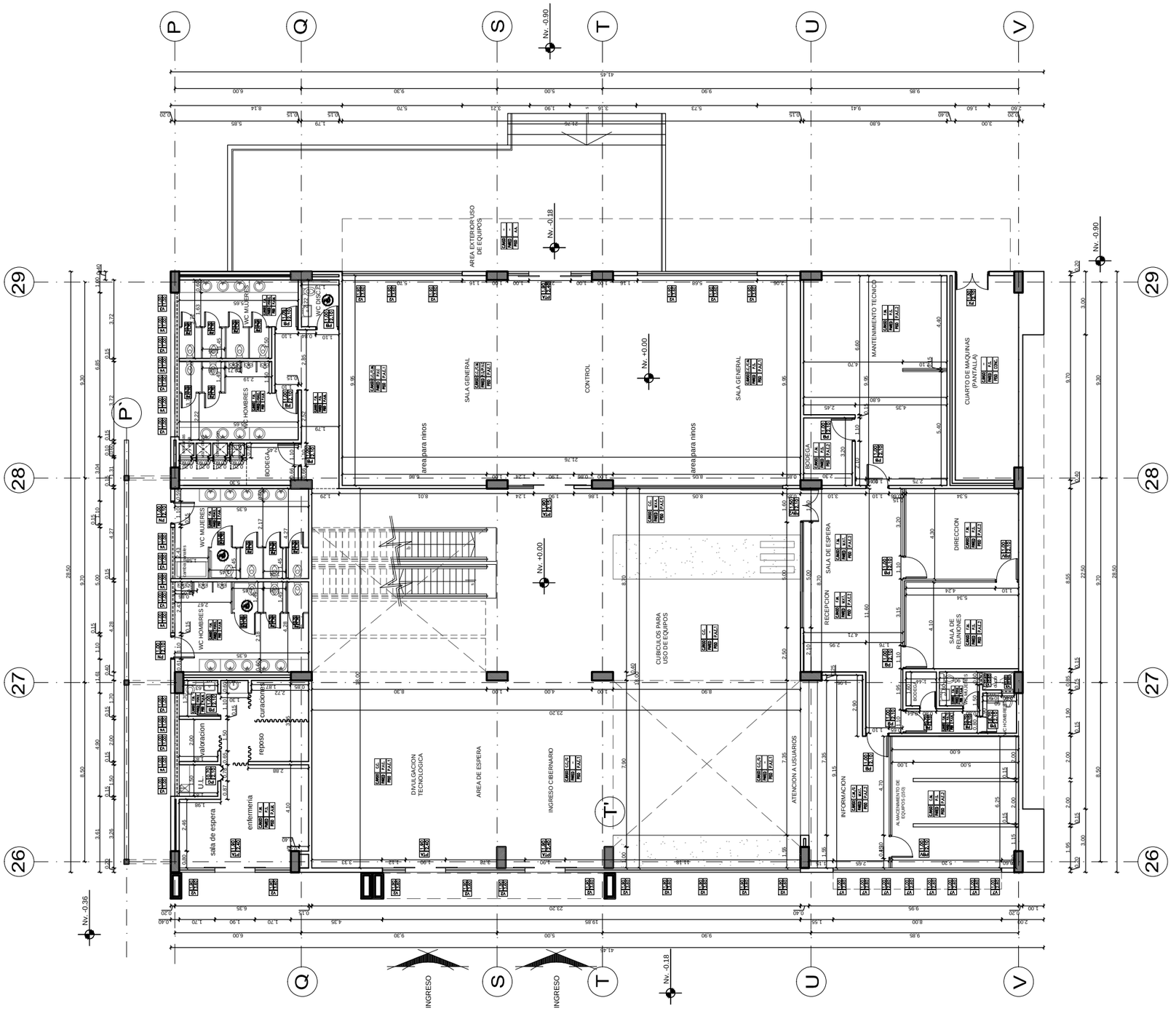
PLANTA BAJA - BLOQUE C

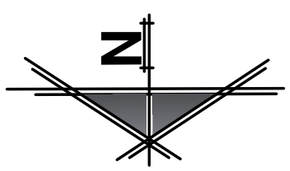
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

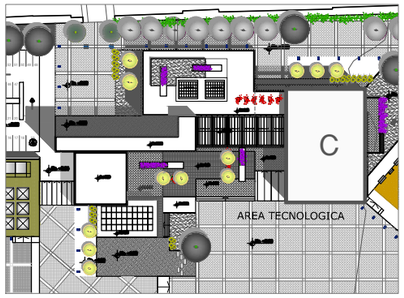




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 10/18
	CONTIENE: PLANTA BAJA CONSTRUCTIVA Nv. 0.00	**BLOQUE** C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ					**FECHA:** 2013
								ESCALA: 1 : 100

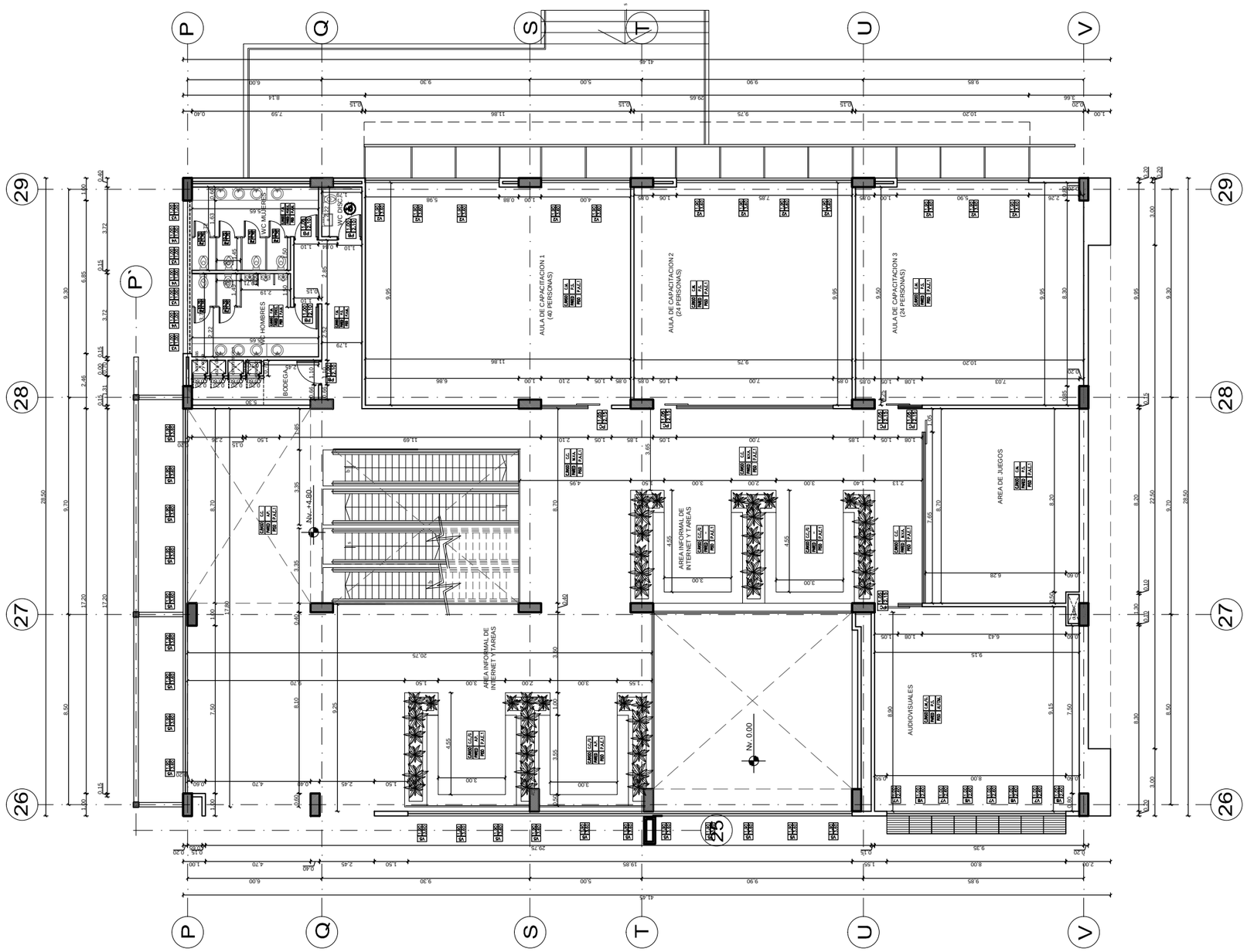
PLANTA ALTA 1 - BLOQUE C

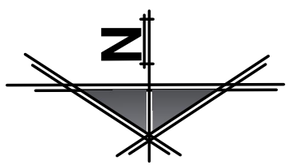
ESC _____1:100



IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E

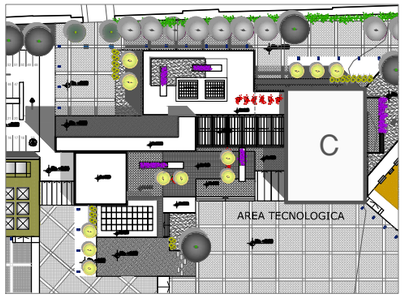




PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 11/18
	CONTIENE: PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +4.80	**BLOQUE** C	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ					**FECHA:** 2013
								ESCALA: 1 : 100

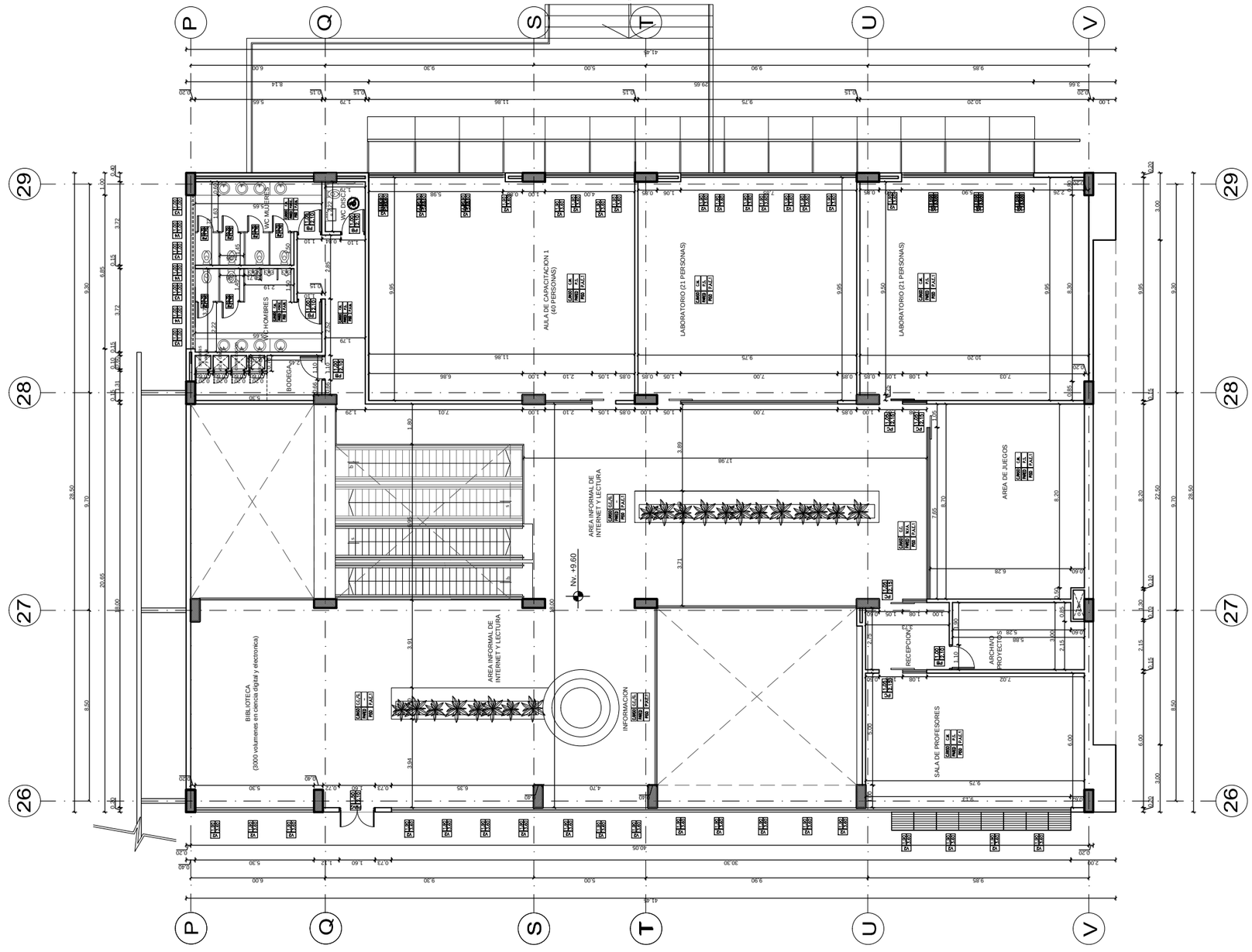
PLANTA ALTA 2 - BLOQUE C

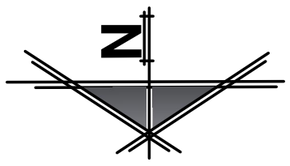
ESC _____1:100

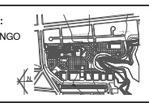


IMPLANTACION GENERAL

ESC _____S/E





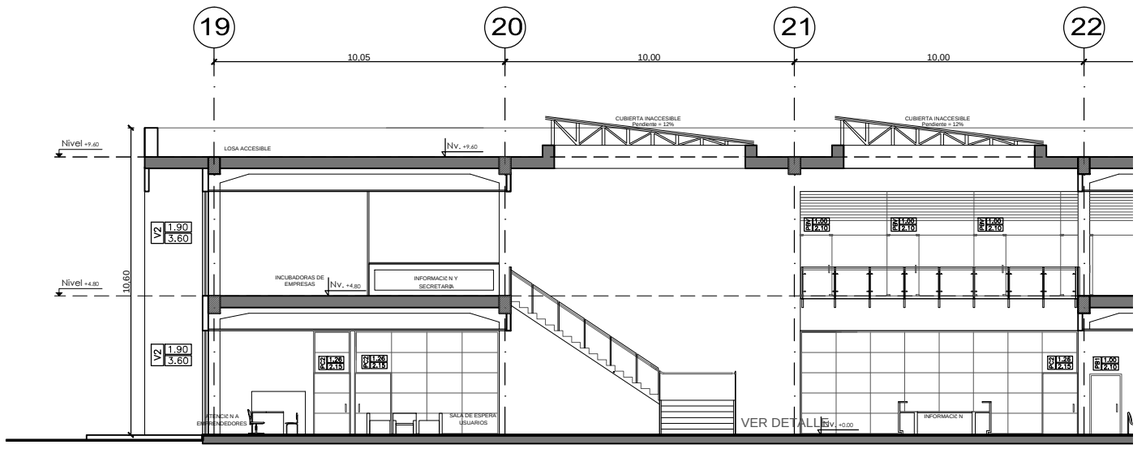
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** PLANTA ALTA CONSTRUCTIVA Nv. +9.60	**BLOQUE** C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO 

C	
LAMINA:	12/18
FECHA:	2013
ESCALA:	1 : 100

CORTES

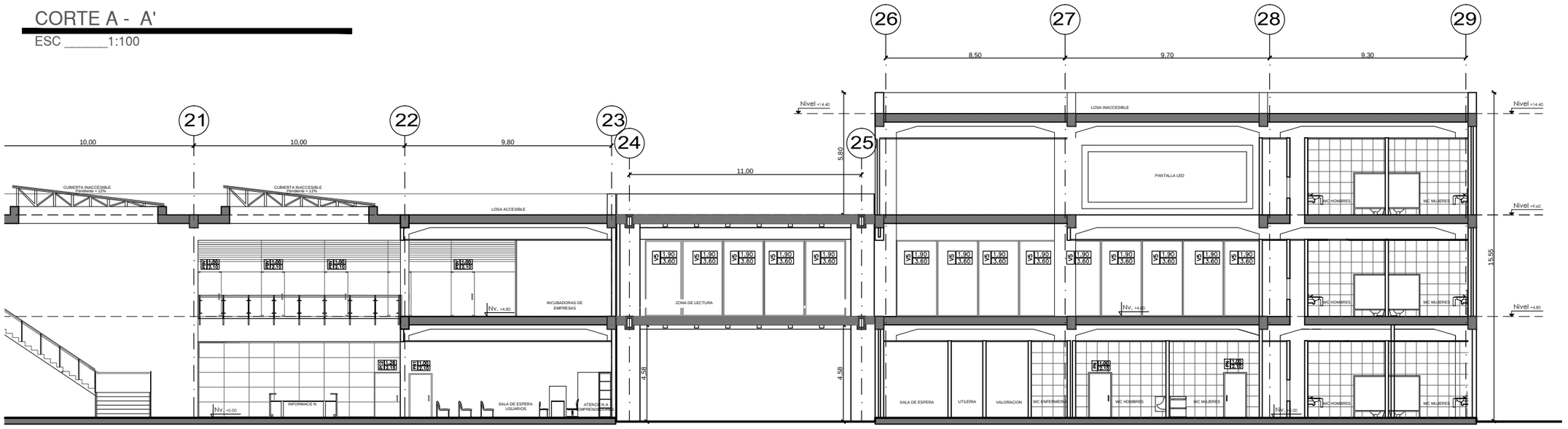
CORTE A - A'

ESC _____1:100



CORTE A - A'

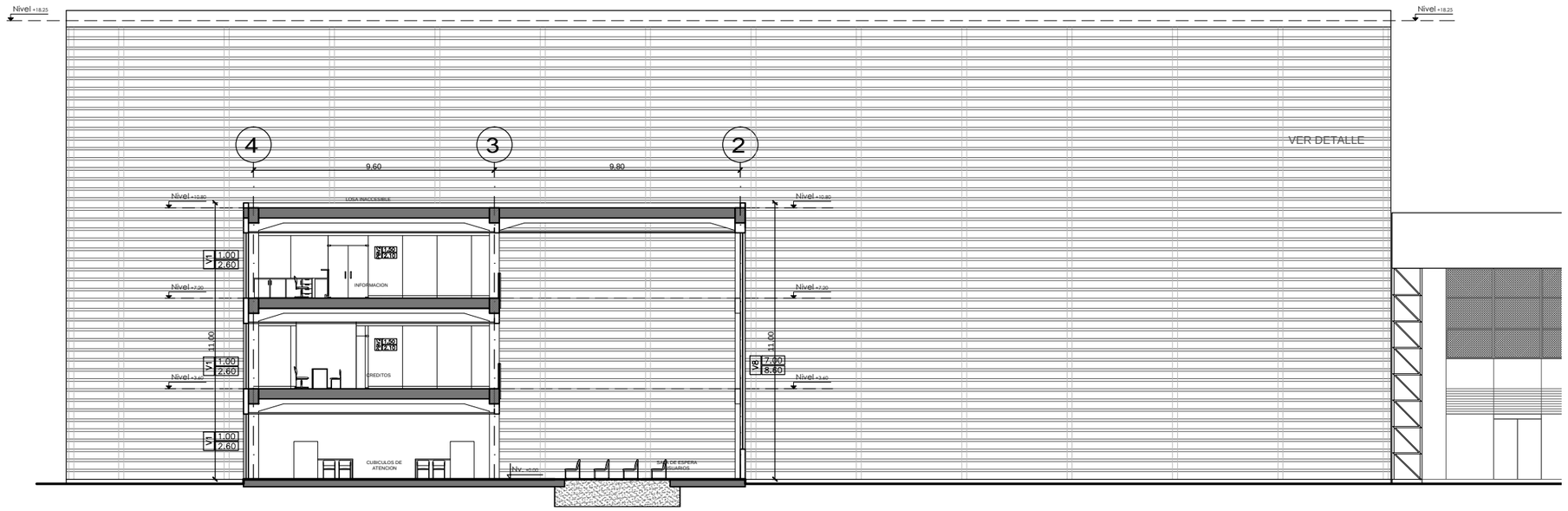
ESC _____1:100



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** CORTES **BLOQUE** B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 13/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

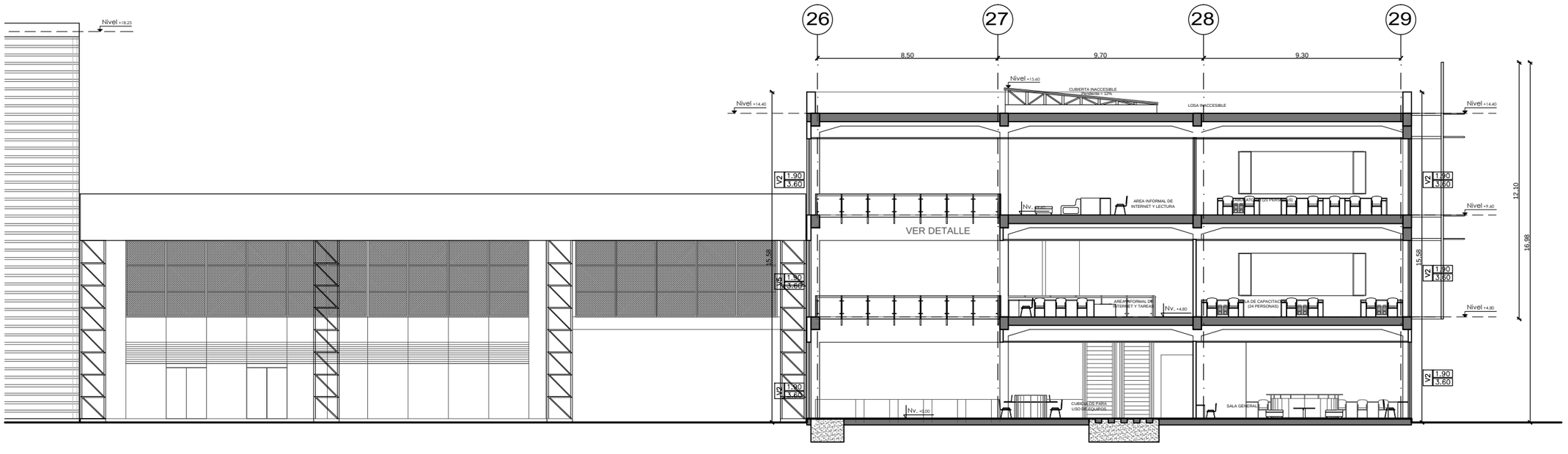
CORTE B - B'

ESC _____1:100



CORTE B - B'

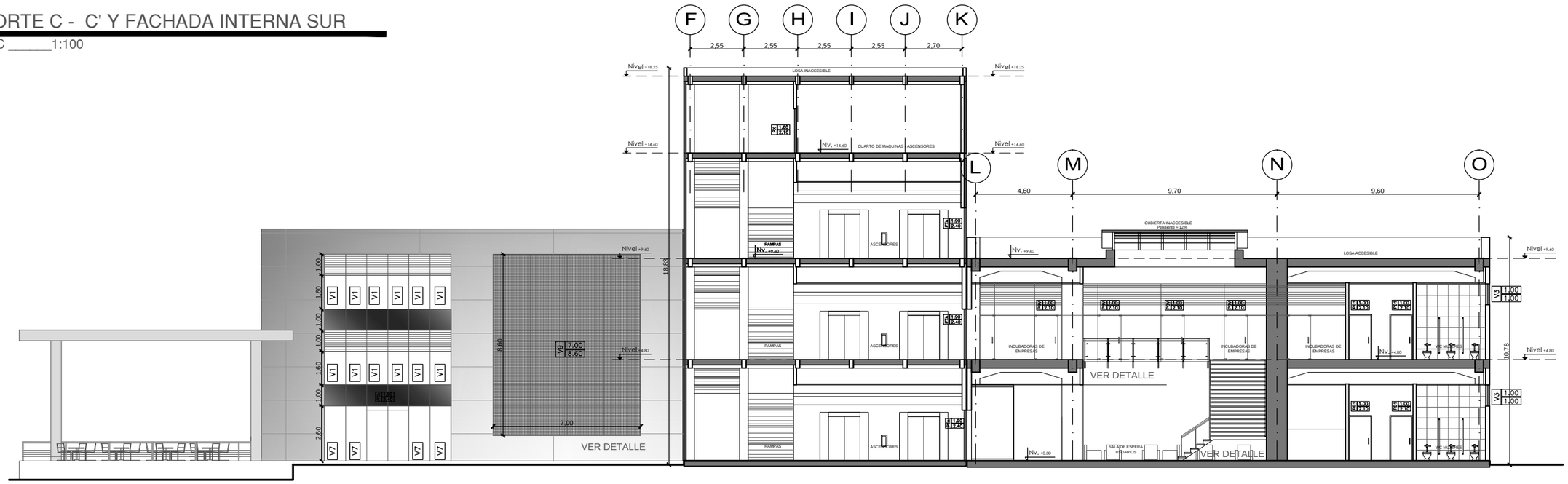
ESC _____1:100



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** CORTES	**BLOQUE** A,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	C	**LAMINA:** 14/18 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** 1 : 100

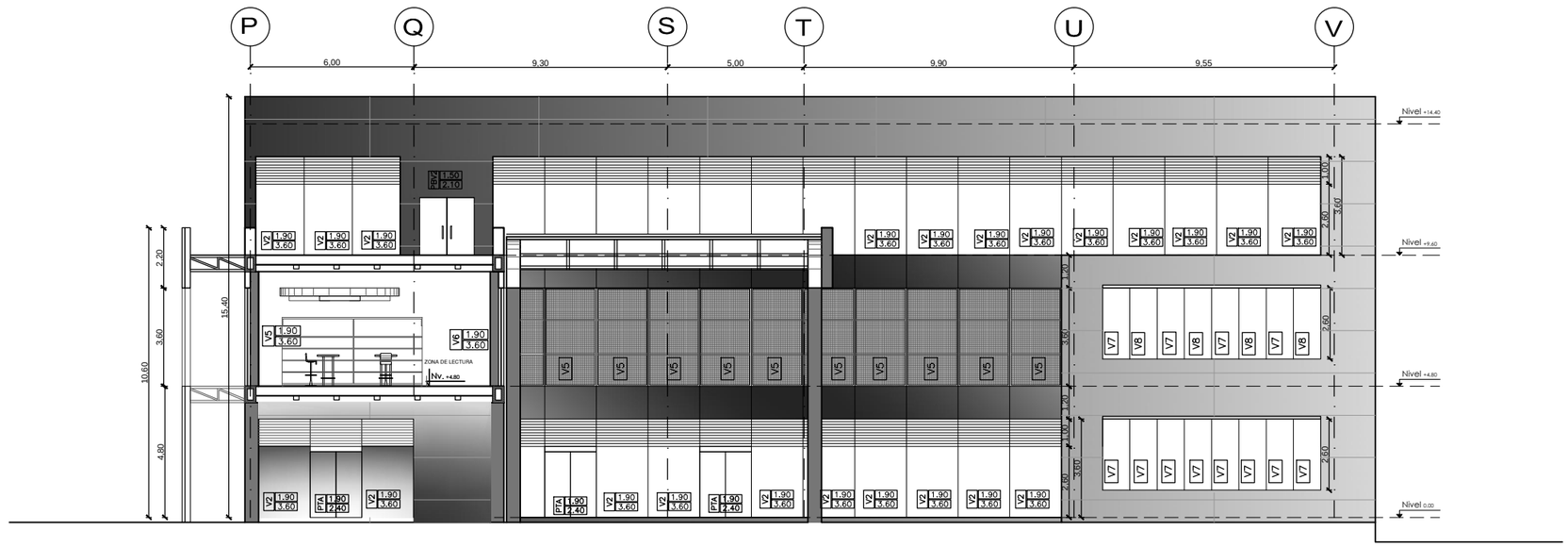
CORTE C - C' Y FACHADA INTERNA SUR

ESC _____1:100



CORTE D - D' Y FACHADA INTERNA NORTE

ESC _____1:100



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** CORTES	**BLOQUE** B	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO

C

LAMINA: 15/18
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

FACHADAS

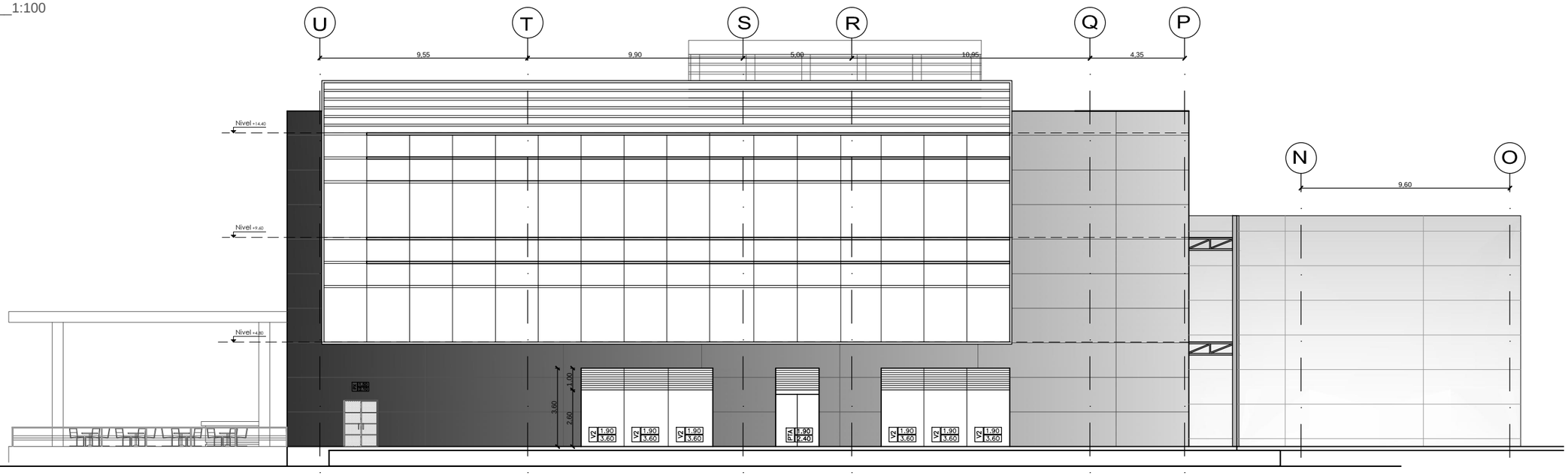
FACHADA LATERAL NORTE

ESC _____1:100



FACHADA LATERAL SUR

ESC _____1:100

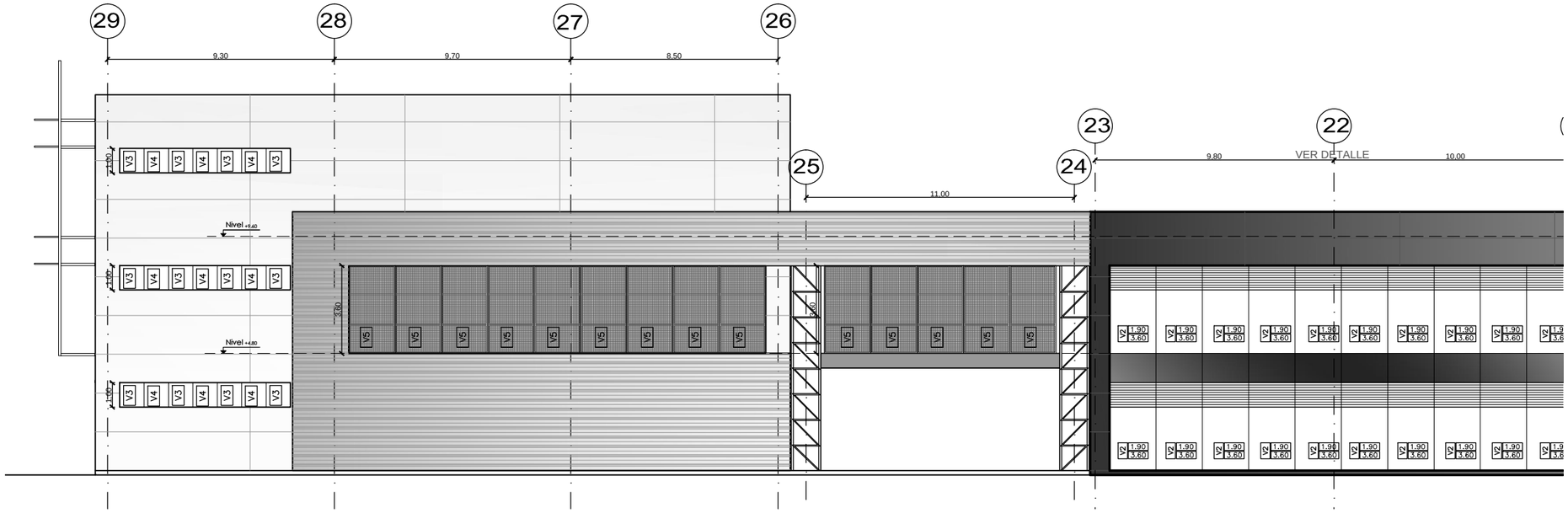


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** FACHADAS	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO C

LAMINA: 18/18
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

FACHADA POSTERIOR ESTE

ESC _____1:100



FACHADA POSTERIOR ESTE

ESC _____1:100



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: FACHADAS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

C

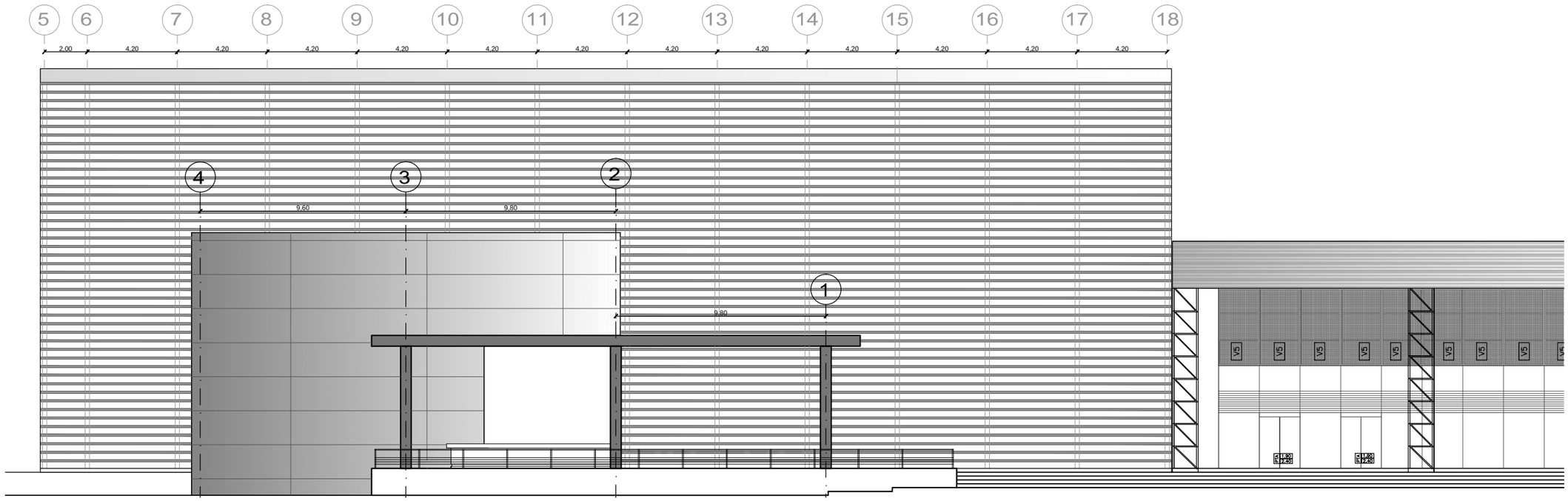
LAMINA: 17/18

FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 100

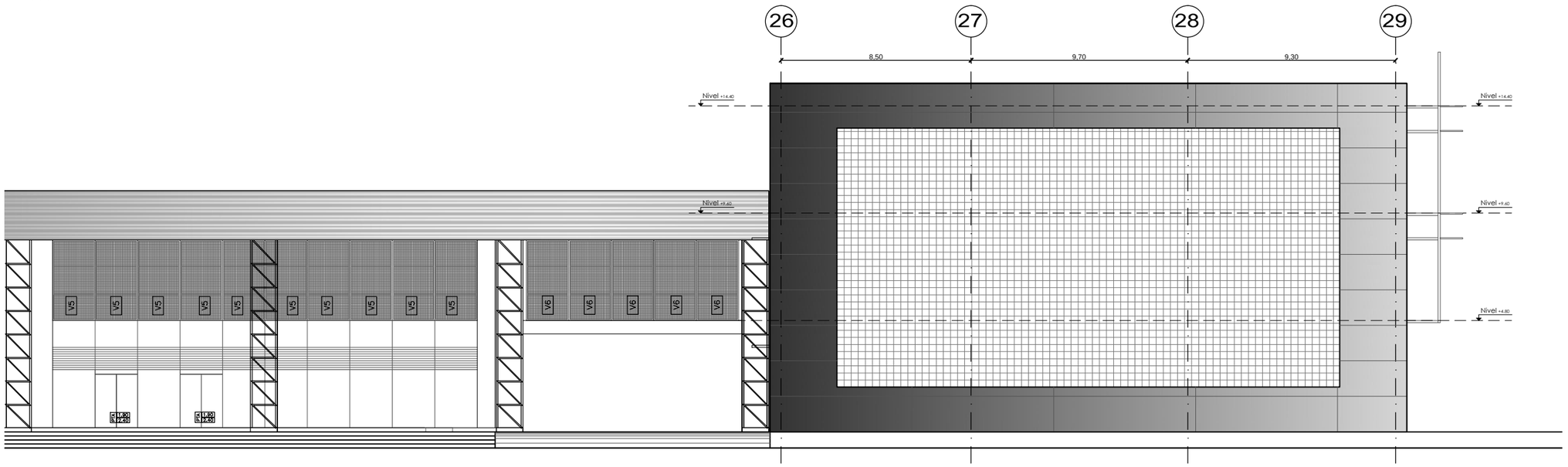
FACHADA FRONTAL OESTE

ESC _____1:100



FACHADA FRONTAL OESTE

ESC _____1:100



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: FACHADAS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

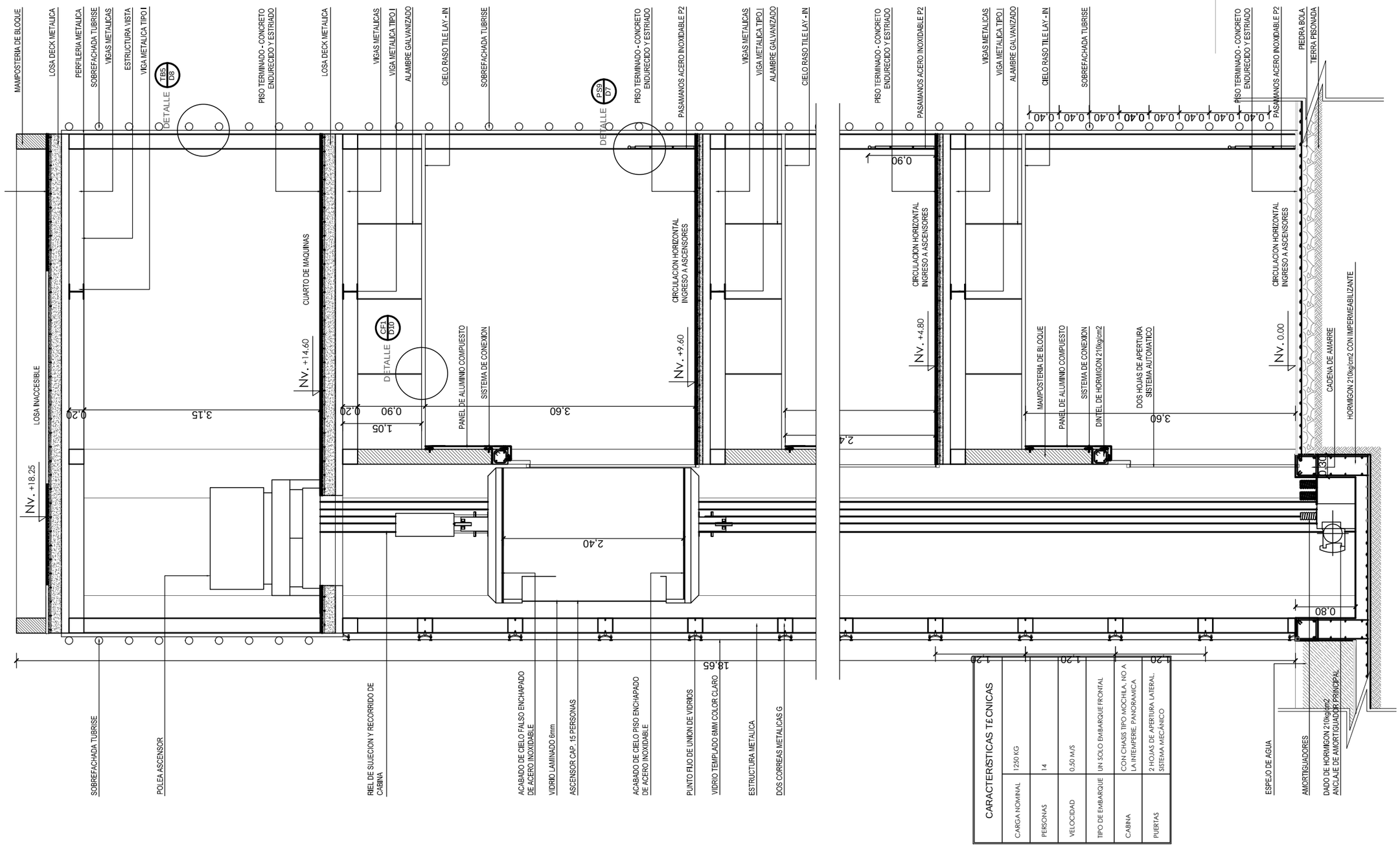
C

LAMINA: 16/18

FECHA: 2013

ESCALA: 1 : 100

CORTE POR MURO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CARGA NOMINAL	1250 KG
PERSONAS	14
VELOCIDAD	0,50 M/S
TIPO DE EMBARQUE	UN SOLO EMBARQUE FRONTAL
CABINA	CON CHASIS TIPO MOCHILA, NO A LA INTEMPERIE, PANORAMICA
PUERTAS	2 HOJAS DE APERTURA LATERAL, SISTEMA MECÁNICO

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CORTE POR MURO

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

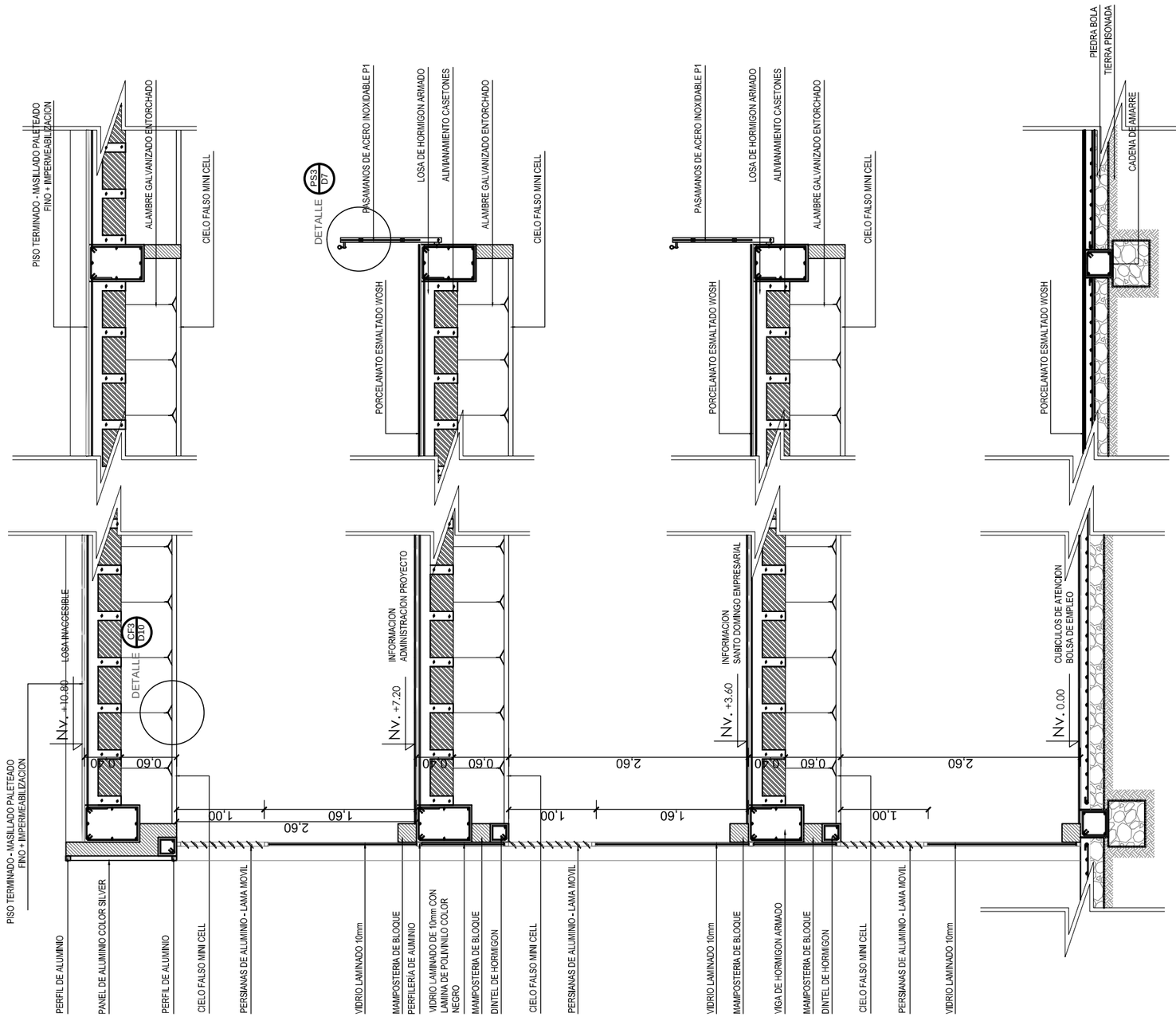
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

C

LAMINA: 1/4
FECHA: 2013
ESCALA: 1:25

CORTE POR MURO



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CORTE POR MURO

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

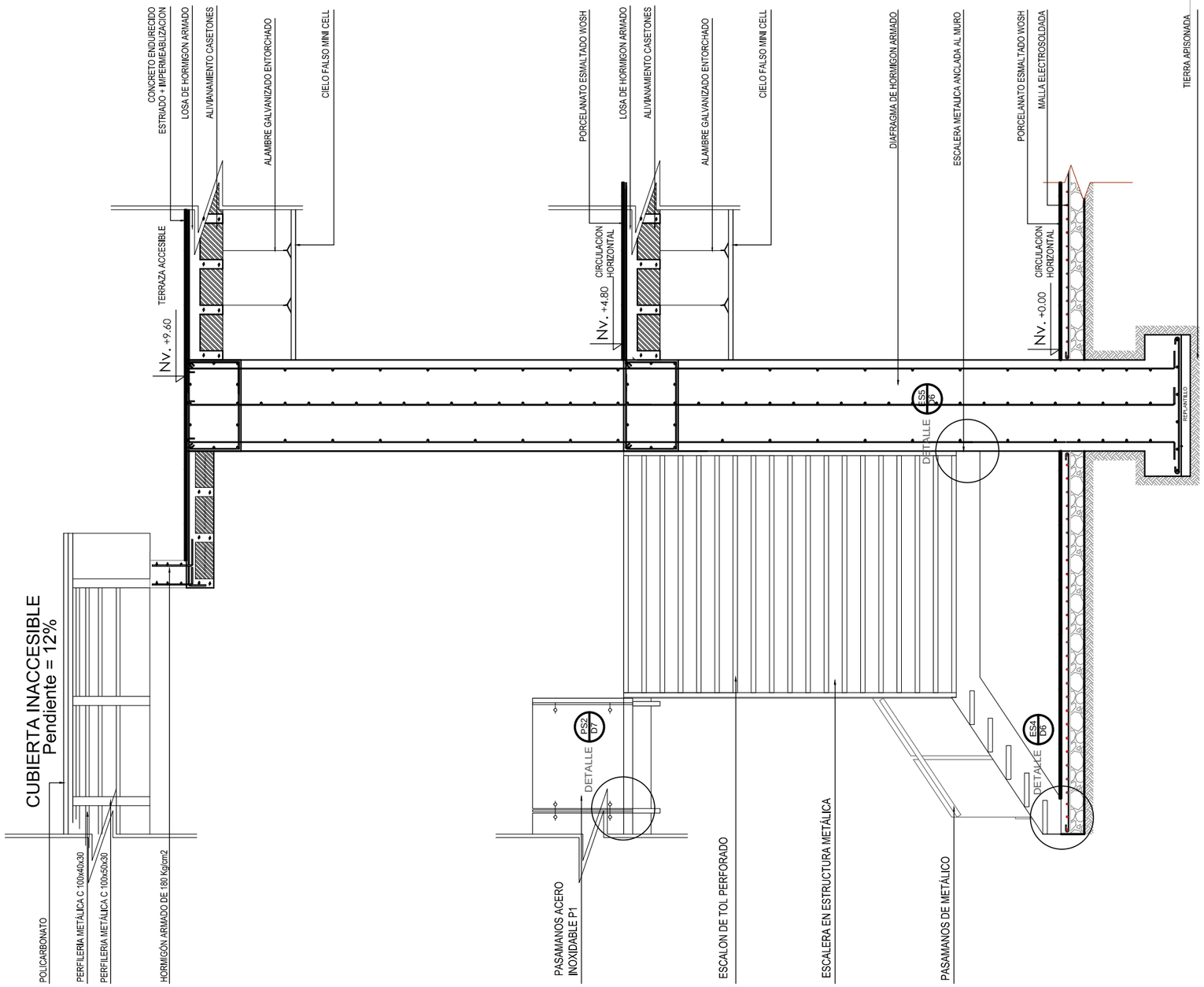
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

C

LAMINA: 2/4
FECHA: 2013
ESCALA: 1:25

CORTE POR MURO



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CORTE POR MURO

BLOQUE B

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

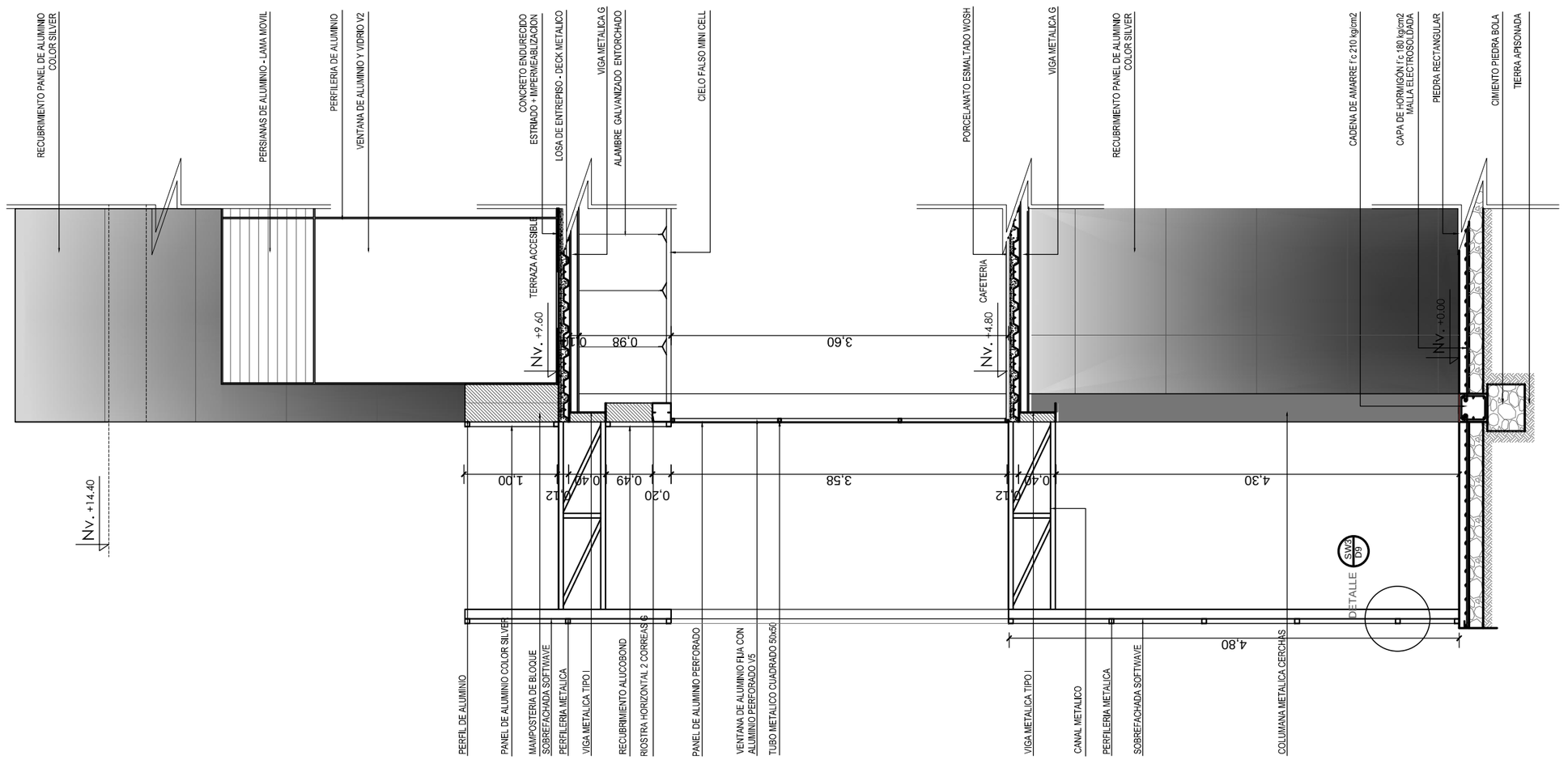
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

C

LAMINA: 3/4
FECHA: 2013
ESCALA: 1:25

CORTE POR MURO



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: CORTE POR MURO

BLOQUE C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

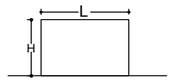
UBICACION: SANTO DOMINGO

C

LAMINA: 4/4
FECHA: 2013
ESCALA: 1:25

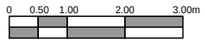
DETALLE DE PUERTAS

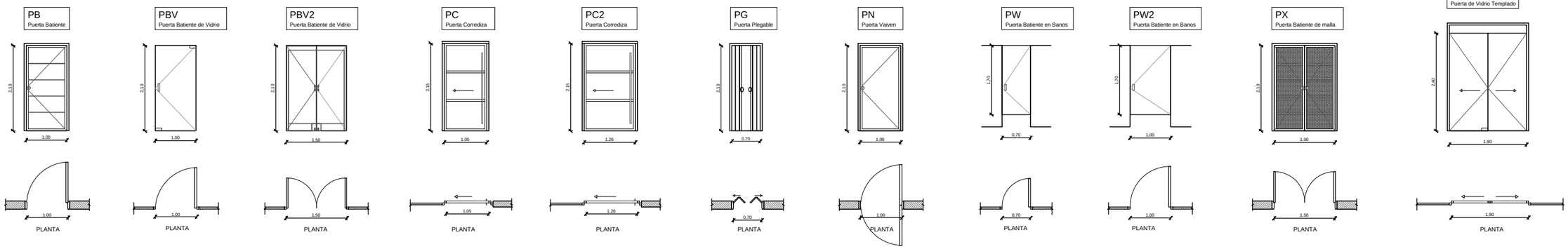
CUADRO DE PUERTAS

COD.	DIMENSIONES		TIPO DE PUERTA				ESPECIFICACIONES			CANTIDAD DE PUERTAS				TOTAL
	H (m)	L (m)	CORREDIZA	PLEGABLE	1 HOJA	2 HOJAS	MADERA	ALUMINIO VIDRIO	METALICA	Bloque A	Bloque B	Bloque C	Rampa	
PB	2.10	0.70			X		X			8 u.		2 u.		10 u.
PB	2.10	1.00			X		X			13 u.	15 u.	21 u.		49 u.
PBV	2.10	1.00			X			X			16 u.	5 u.		21 u.
PBV2	2.10	1.50				X		X		2 u.		2 u.		4 u.
PC	2.15	1.05	X		X			X				3 u.		3 u.
PC2	2.15	1.26	X		X			X			3 u.			3 u.
PG	2.10	0.70		X		X	X					2 u.		2 u.
PN	2.10	1.00			X				X			2 u.	1 u.	3 u.
PW	1.70	0.70			X				X		8 u.	20 u.		28 u.
PW2	1.70	1.00			X				X			2 u.		2 u.
PX	2.10	1.50				X			X			3 u.		3 u.
PTA	2.40	1.90				X		X		1 u.	2 u.	4 u.	4 u.	11 u.
										NOTA. EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA				

CLASIFICACION DE PUERTAS

ESC _____1:50





PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

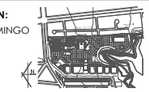
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO



D

LAMINA: 1/15

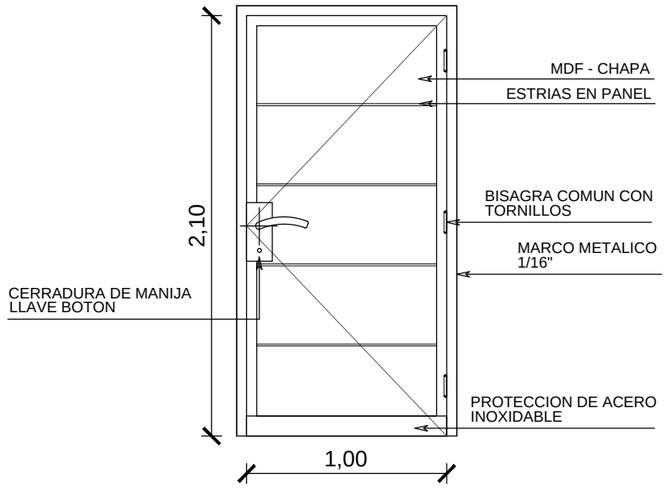
FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

DETALLE DE PUERTAS

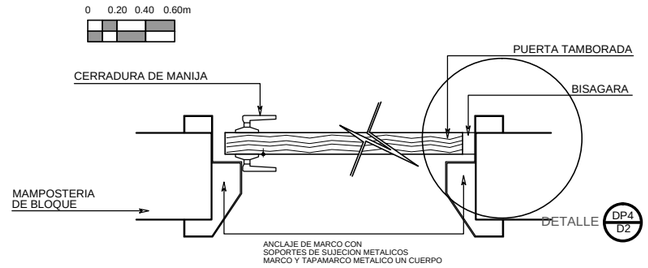
DP1 D2 PUERTA BATIENTE PB

ESC _____ S/E



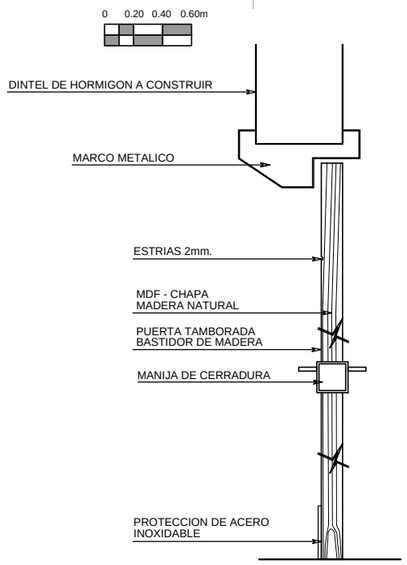
DP2 D2 PLANTA PB

ESC _____ 1:20



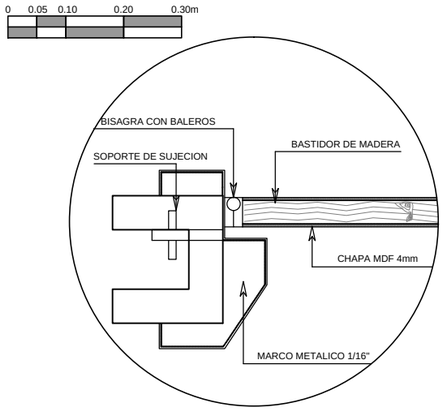
DP3 D2 CORTE PB

ESC _____ 1:20



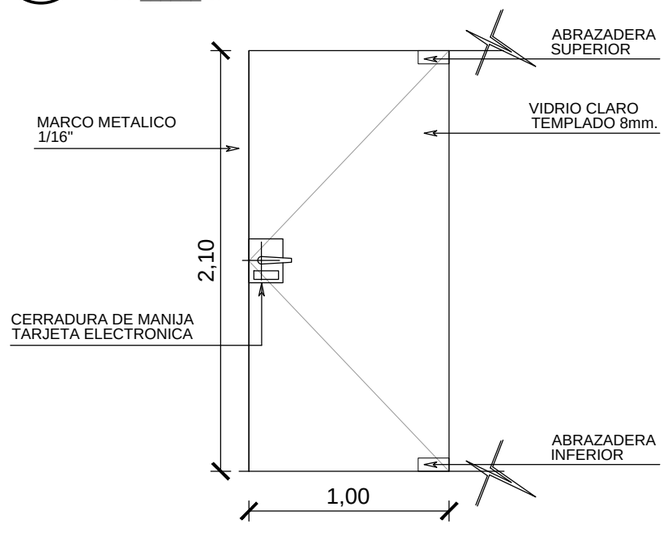
DP4 D2 SUJECION PUERTA

ESC _____ 1:5



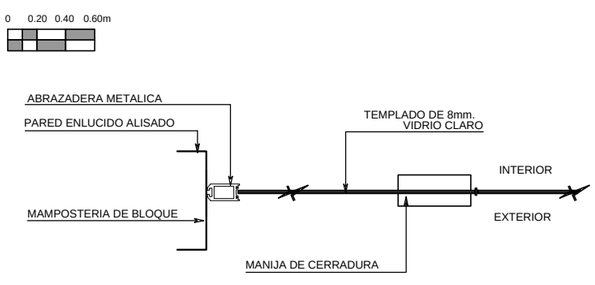
DP5 D2 PUERTA BATIENTE VIDRIO PBV

ESC _____ S/E



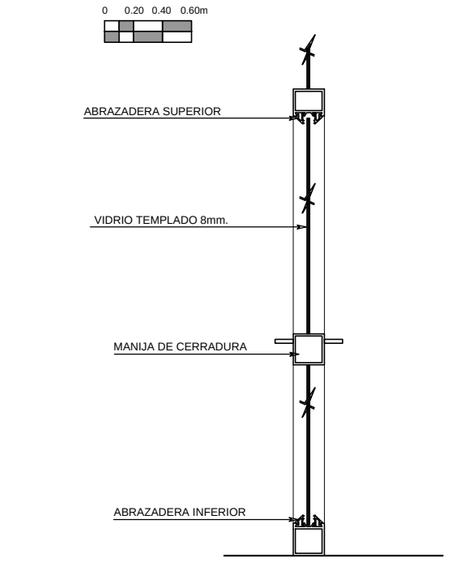
DP6 D2 PLANTA PBV

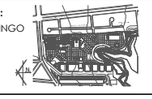
ESC _____ 1:20



DP8 D2 CORTE PBV

ESC _____ 1:20

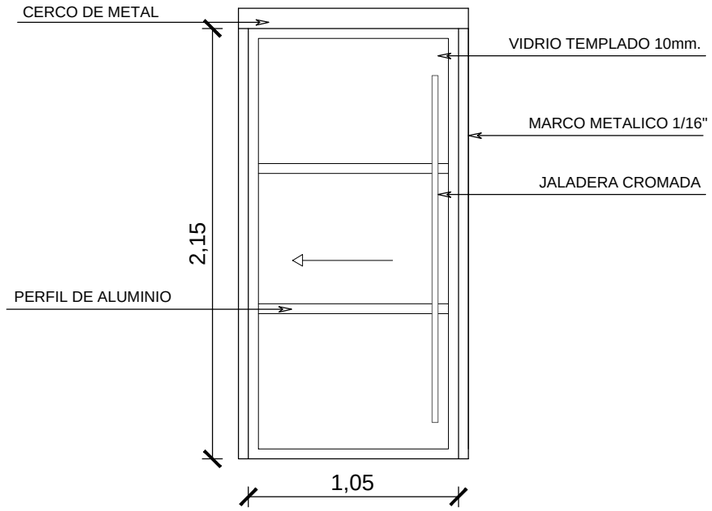


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** DETALLES CONSTRUCTIVOS	**BLOQUE** A,B,C	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO  D	**LAMINA:** 2/15 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** INDICADA

DETALLE DE PUERTAS

DP1 D3 PUERTA CORREDIZA PC

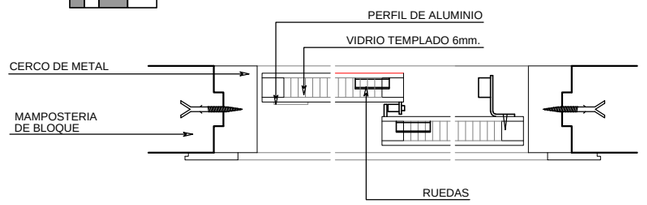
ESC _____ S/E



DP2 D3 PLANTA PC

ESC _____ 1:20

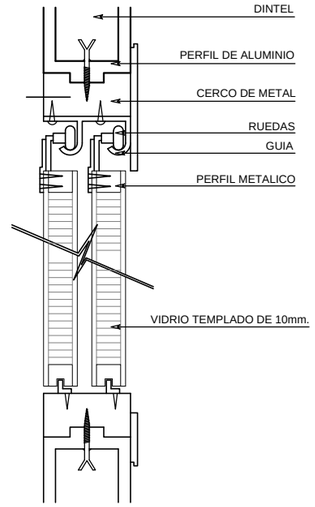
0 0.20 0.40 0.60m



DP3 D3 CORTE PC

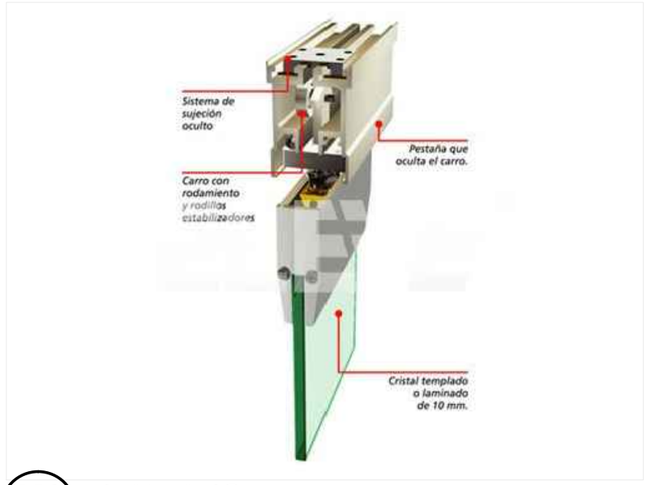
ESC _____ 1:20

0 0.20 0.40 0.60m



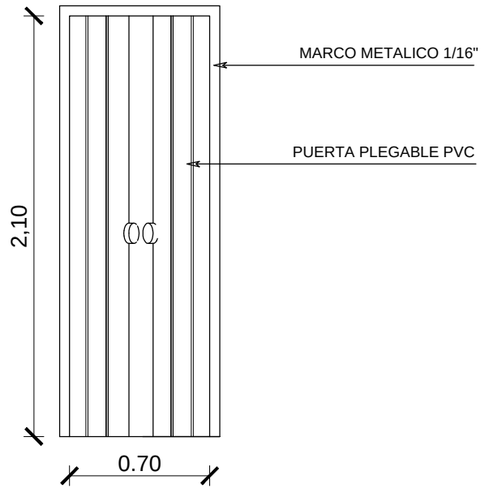
DP4 D3 SISTEMA DE SUJECION PC

ESC _____ S/E



DP5 D3 PUERTA PLEGABLE PG

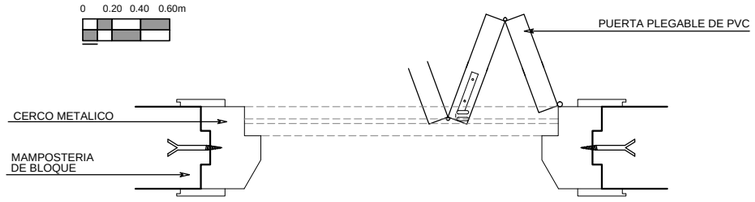
ESC _____ S/E



DP6 D3 PLANTA PG

ESC _____ 1:20

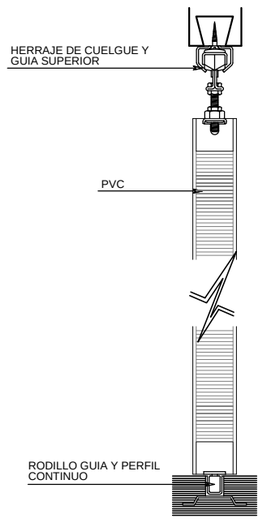
0 0.20 0.40 0.60m



DP7 D3 PLANTA PG

ESC _____ 1:20

0 0.20 0.40 0.60m



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

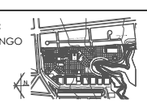
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO



D

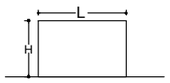
LAMINA: 3/15

FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

DETALLE DE VENTANAS

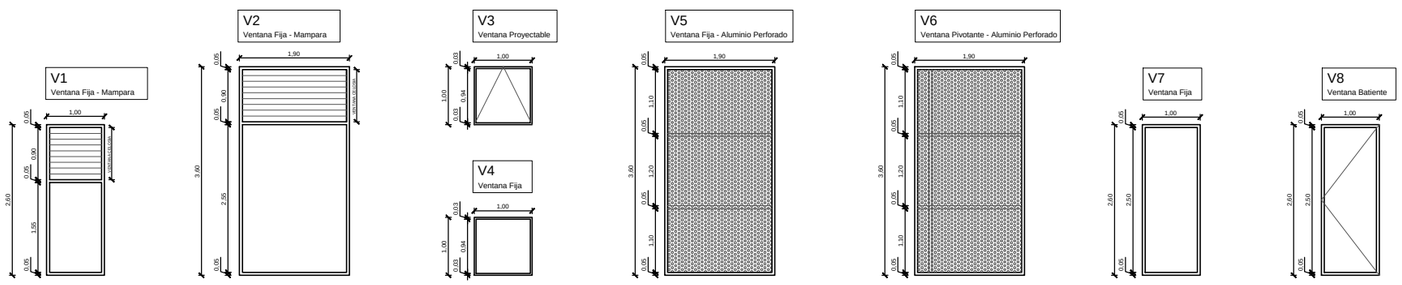
CUADRO DE VENTANAS

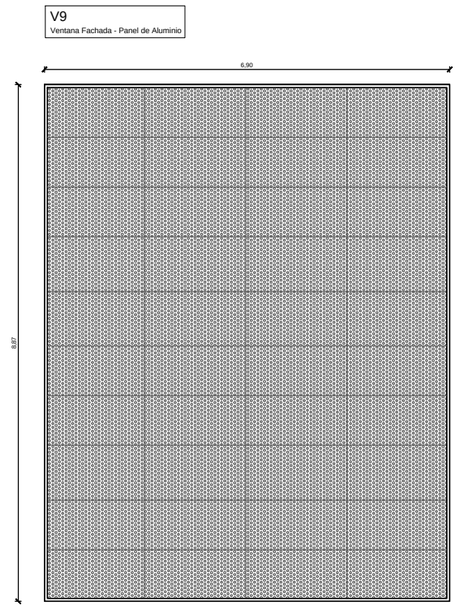
COD.	DIMENSIONES		TIPO DE VENTANA			ESPECIFICACIONES			CANTIDAD DE PUERTAS					TOTAL
	H (m)	L (m)	PROYECTABLE	FIJA	PIVOTANTE	ALUMINIO	VIDRIO ESPESOR	VIDRIO COLOR	Bloque A	Bloque B	Bloque C	Puente	Rampa	
V1	2.60	1.00		X		X	8mm	CLARO	27 u.					27 u.
V2	3.60	1.90		X		X	10mm	CLARO		63 u.	63 u.			126 u.
V3	0.60	0.60	X			X	6mm	CLARO			3 u.			3 u.
V3	1.00	1.00	X			X	6mm	CLARO	15 u.	8 u.	10 u.			33 u.
V4	1.00	1.00		X		X	6mm	CLARO	18 u.	6 u.	13 u.			37 u.
V5	3.60	1.90		X		X				10 u.	20 u.	5 u.		35 u.
V6	3.60	1.90			X	X						5 u.		5 u.
V7	2.60	1.00		X		X	10mm	CLARO	4 u.		12 u.			16 u.
V8	2.60	1.00	X				8mm	CLARO			4 u.			4 u.
V9	8.87	6.90		X		X			1 u.					1 u.
V10	13.20	2.20		X		X	10mm	CLARO					2 u.	2 u.
									NOTA. EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA					

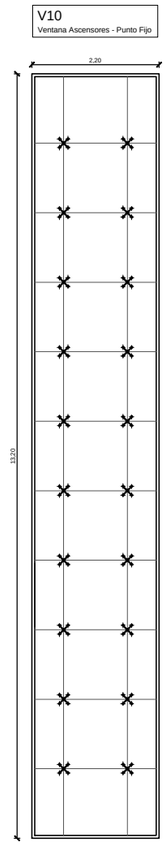
CLASIFICACION DE VENTANAS

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m







PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

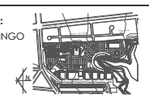
DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO



D

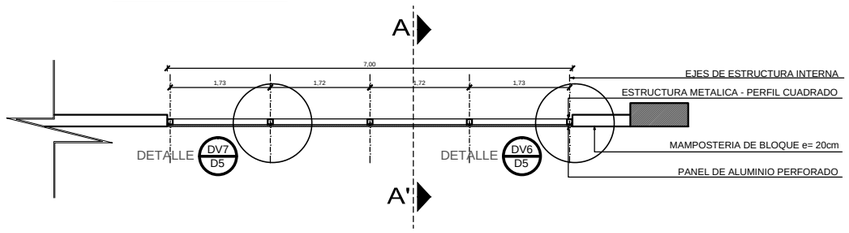
LAMINA: 4/15
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE VENTANAS

DV1 D5 PLANTA VENTANA V9

ESC _____1:50

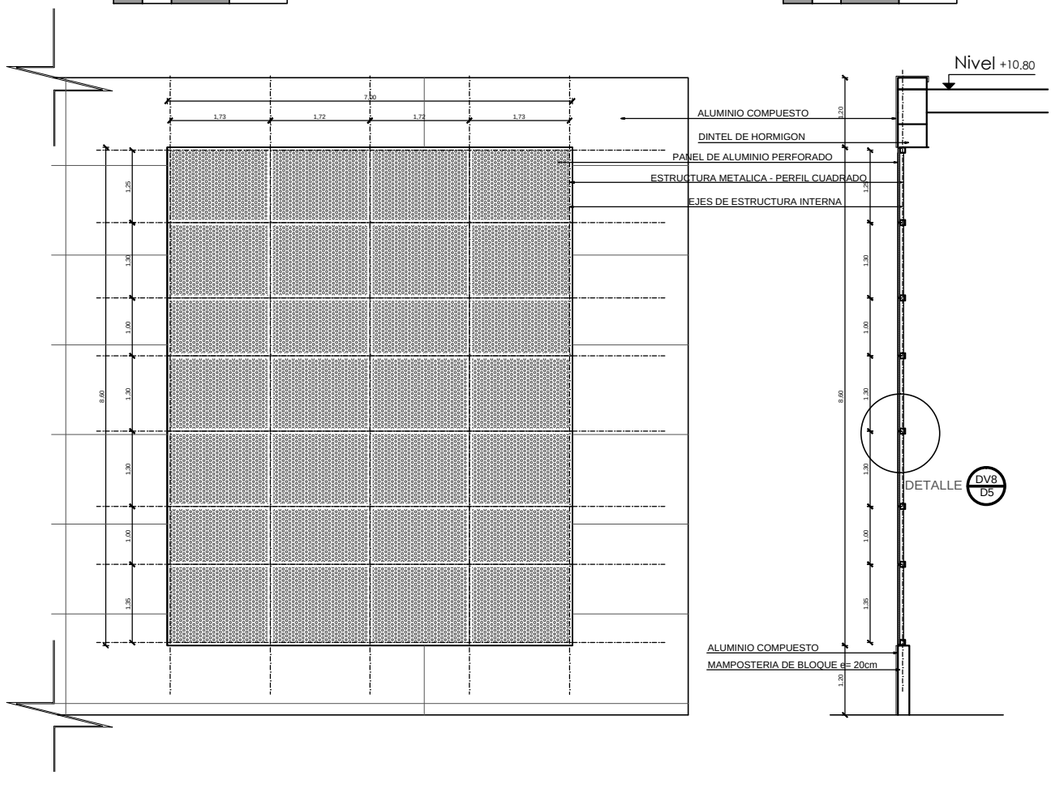
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



DV2 D5 FACHADA VENTANA V9

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



DV3 D5 CORTE VENTANA V9

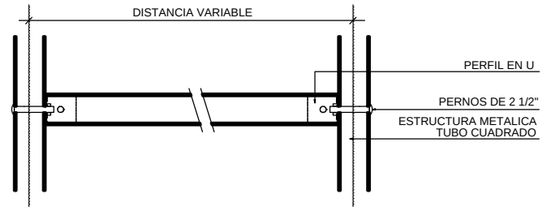
ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00

DV4 D5 CORTE ESTRUCTURA INTERNA

ESC _____1:10

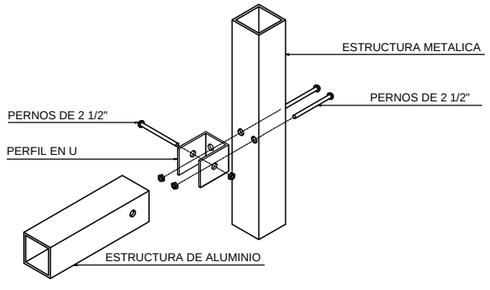
0 0.10 0.20 0.40 0.60m



DV5 D5 ARMADO ESTRUCTURA INTERNA

ESC _____1:10

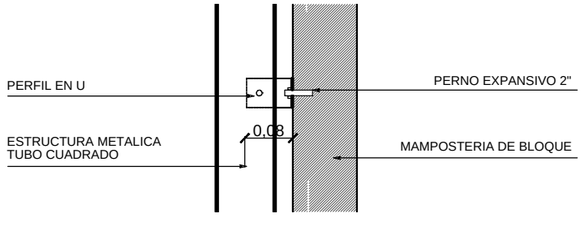
0 0.10 0.20 0.40 0.60m



DV6 D5 CORTE ANCLAJE A MAMPOSTERIA

ESC _____1:5

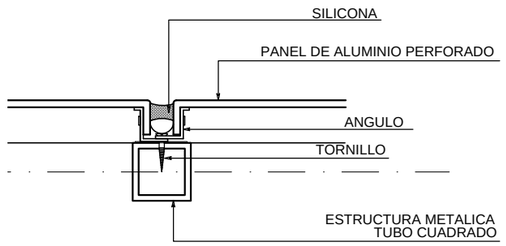
0 0.05 0.10 0.20 0.30m



DV7 D5 SUJECION PANELES A ESTRUCTURA

ESC _____1:10

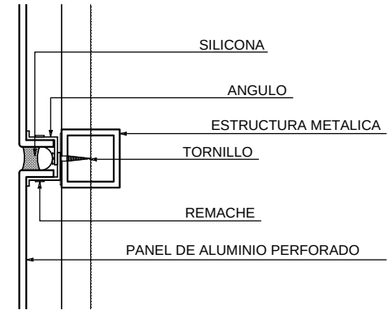
0 0.10 0.20 0.40 0.60m



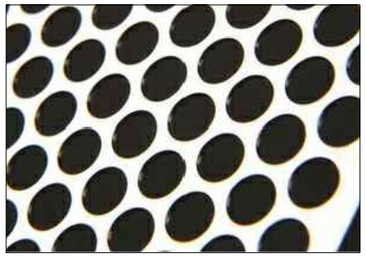
DV8 D5 SUJECION PANELES A ESTRUCTURA

ESC _____1:10

0 0.10 0.20 0.40 0.60m



DV9 D5 PANEL DE ALUMINIO



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

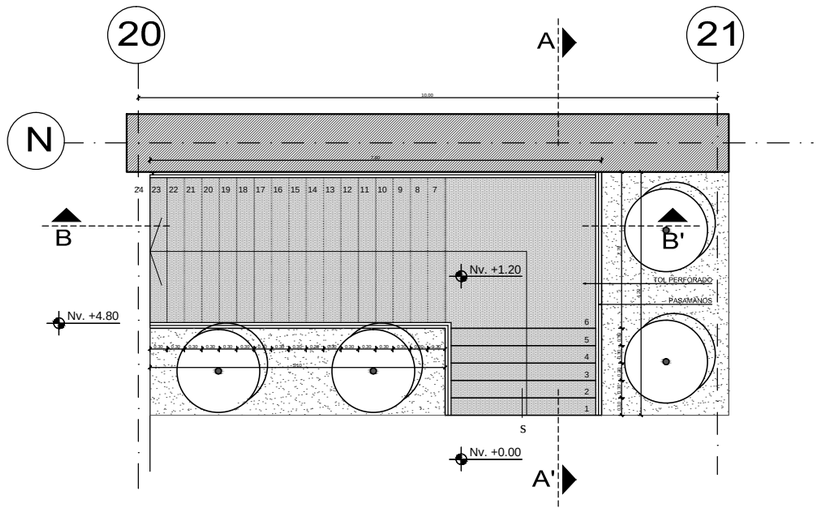
LAMINA: 5/15
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE ESCALERAS METALICAS

ES1 D6 PLANTA ESCALERAS METALICA

ESC _____1:50

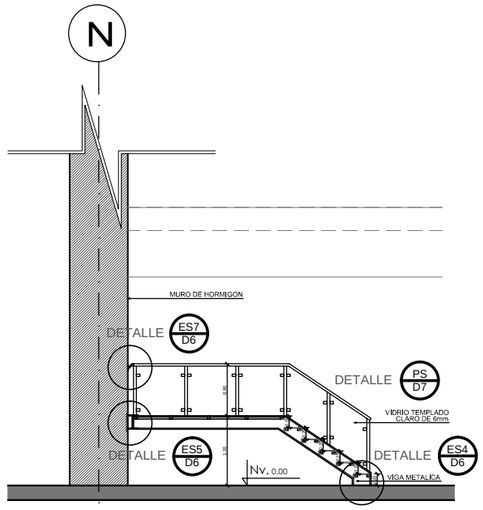
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



ES2 D6 CORTE A - A'

ESC _____1:50

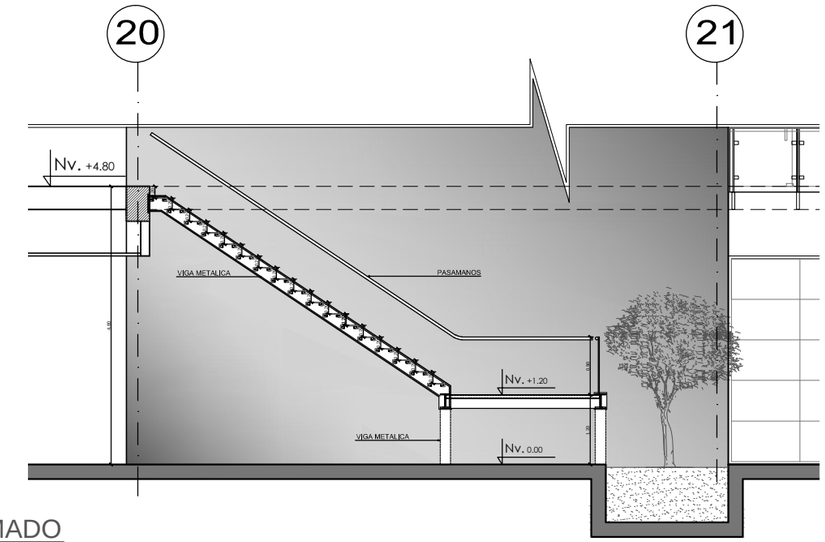
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



ES3 D6 CORTE B - B'

ESC _____1:50

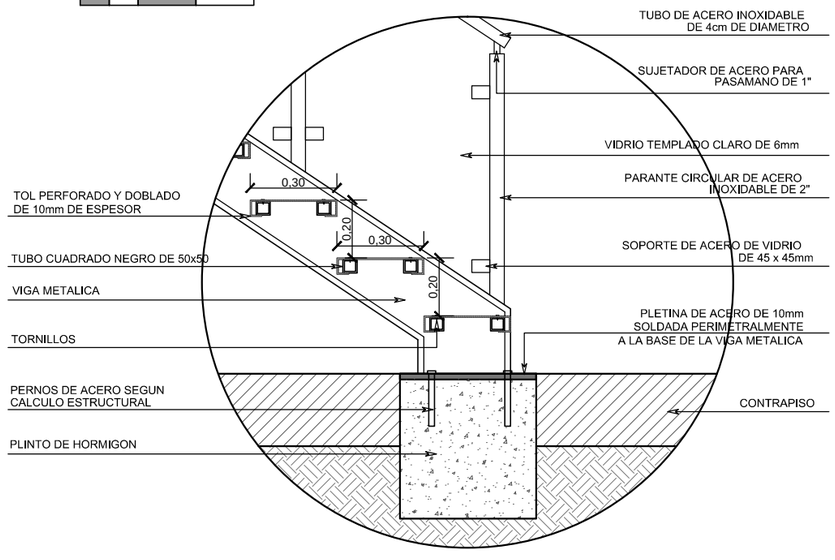
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



ES4 D6 SUJECION AL PISO

ESC _____1:10

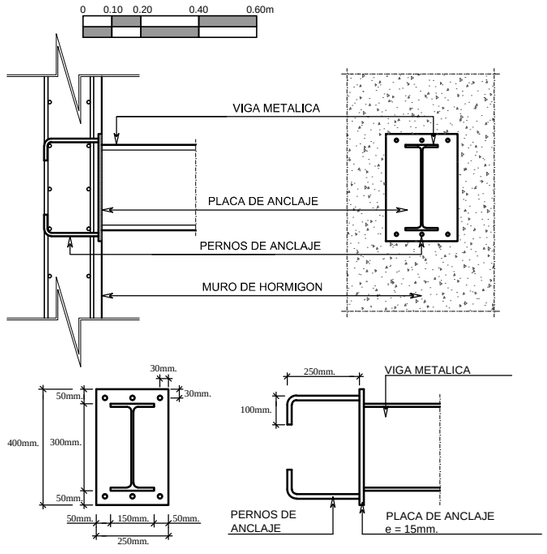
0 0.10 0.20 0.40 0.60m



ES5 D6 VIGA METALICA A MURO ARMADO

ESC _____1:10

0 0.10 0.20 0.40 0.60m



3 SOLDADURA: SE SOLDARA EL PERFIL A LA PLACA DE ANCLAJE EN TODO EL PERIMETRO DE CONTACTO

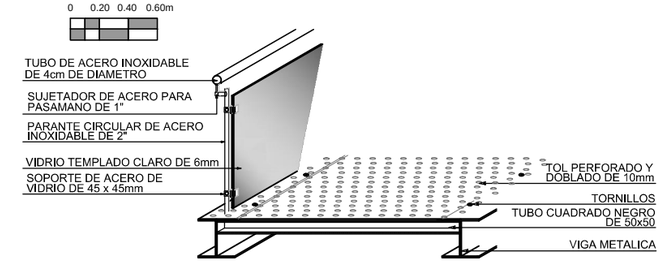
3 EL CORDON DE SOLDADURA SERA CONTINUO Y DE PENETRACION COMPLETA

3 LAS DIMENSIONES Y LA DISPOSICION DE LA SOLDADURA SE ADAPTARAN A LAS SOLICITACIONES Y NORMATIVAS DE CALCULO CORRESPONDIENTES

ES6 D6 ISOMETRIA DESCANSO EN ESCALERA

ESC _____1:20

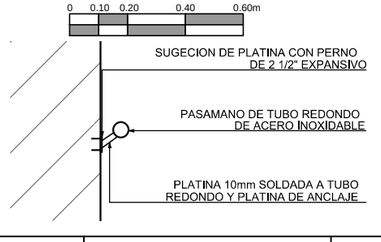
0 0.20 0.40 0.60m



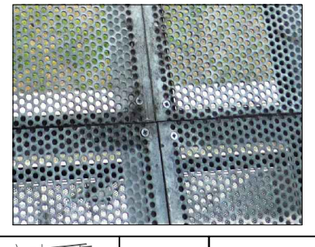
ES7 D6 PASAMANOS EN MURO

ESC _____1:10

0 0.10 0.20 0.40 0.60m



ES7 D6 UNION DE TOL



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS
CIRCULACION VERTICAL - ESCALERA

BLOQUE

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE:
ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION:
SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 6/15

FECHA: 2013

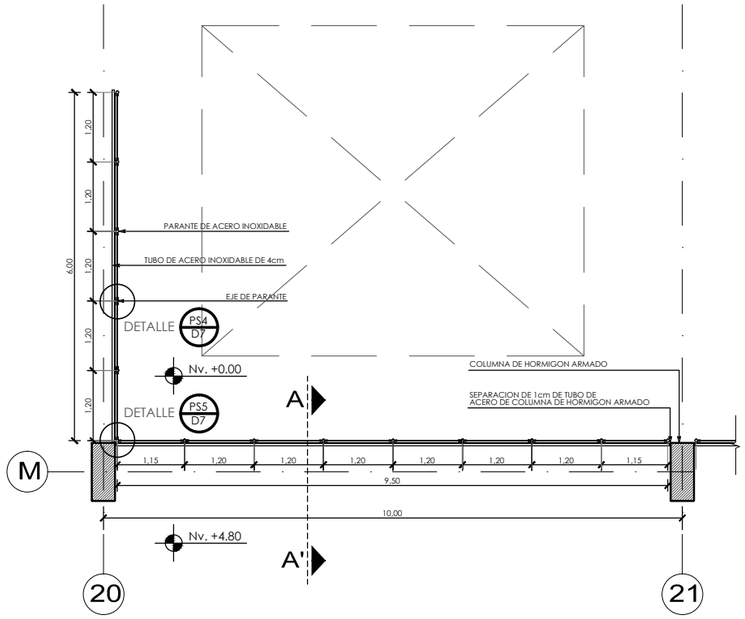
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE PASAMANOS

PS1 / D7 PLANTA PASAMANOS P1

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



PS2 / D7 VISTA FRONTAL P1

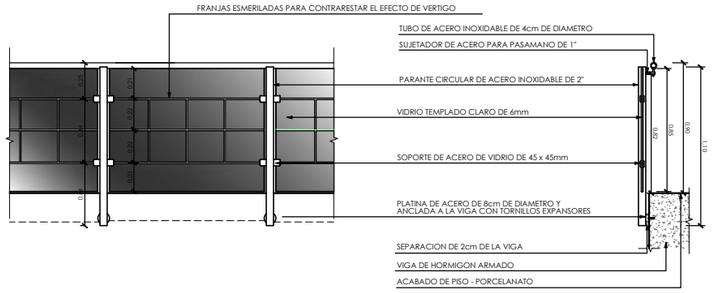
ESC _____1:20

0 0.20 0.40 0.60m

PS3 / D7 CORTE A - A' P1

ESC _____1:20

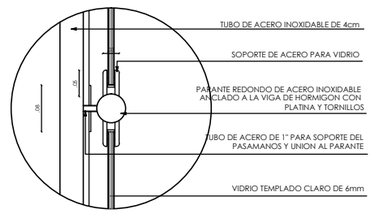
0 0.20 0.40 0.60m



PS4 / D7 FIJACION DE VIDRIO

ESC _____1:5

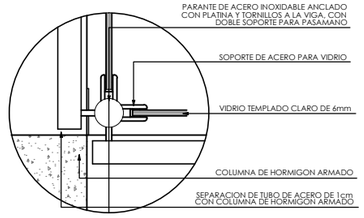
0 0.05 0.10 0.20 0.30m



PS5 / D7 DETALLE EN ESQUINA

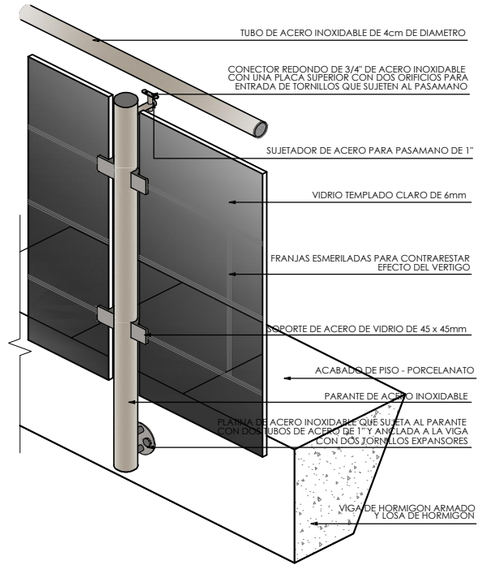
ESC _____1:5

0 0.05 0.10 0.20 0.30m



PS6 / D7 PASAMANOS P1

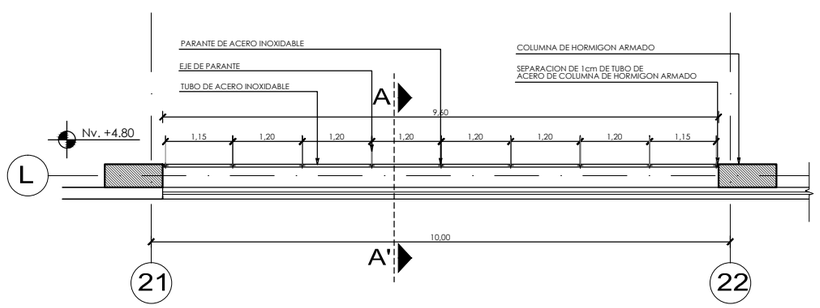
ESC _____S/E



PS7 / D7 PLANTA PASAMANOS P2

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



PS8 / D7 VISTA FRONTAL P2

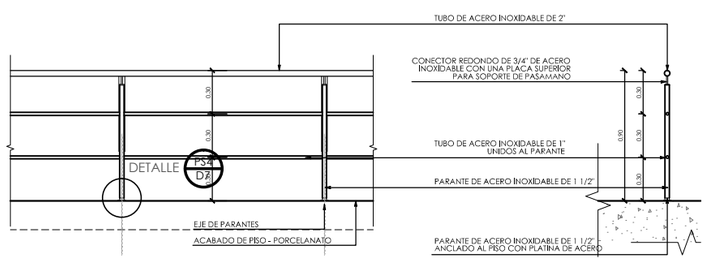
ESC _____1:20

0 0.20 0.40 0.60m

PS9 / D7 CORTE A - A' P2

ESC _____1:20

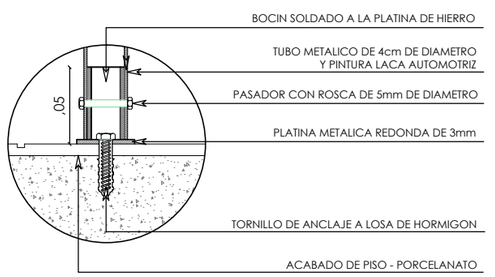
0 0.20 0.40 0.60m



PS10 / D7 ANCLAJE DE PARANTE

ESC _____1:2

0 0.02 0.04 0.06m



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

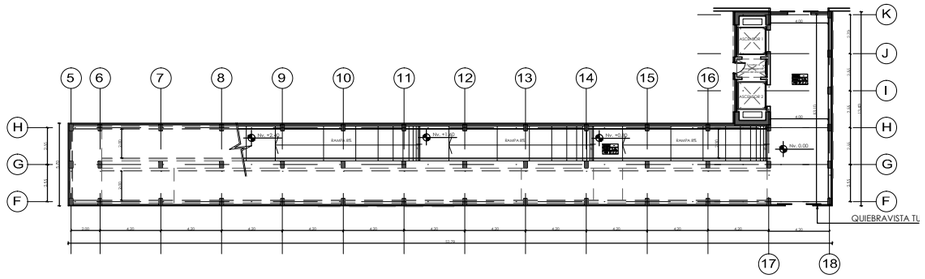
LAMINA: 7/15
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE SOBREFACHADA - TUBRISE

TB1 D8 PLANTA RAMPA Y ASCENSORES

ESC _____1:200

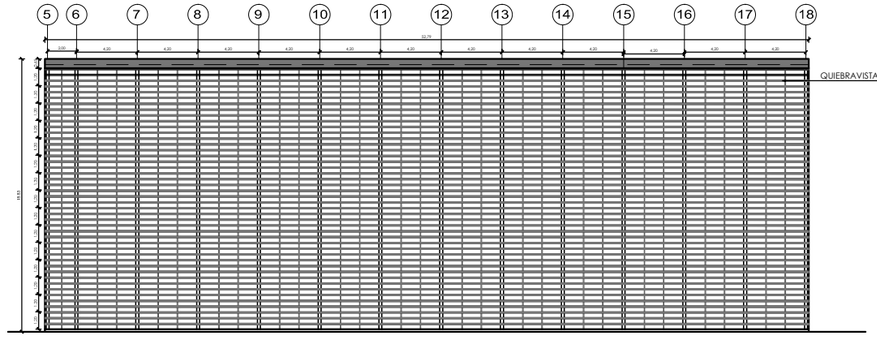
0 2.00 4.00 6.00m



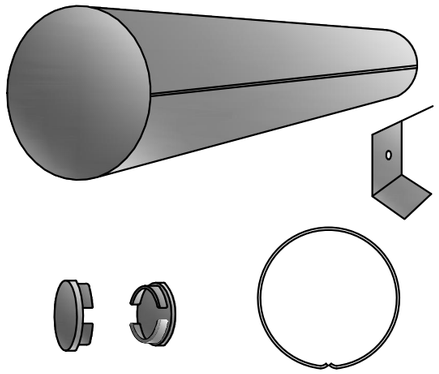
TB2 D8 FACHADA RAMPA Y ASCENSORES

ESC _____1:200

0 2.00 4.00 6.00m



TB8 D8 ELEMENTOS



TB4 D8 DESCRIPCION TECNICA

Quiebravista	Material	Espesor (mm)	Peso (kg/ml)	Largo máximo (mts)
Tubrise	Aluzinc	0,5	10,9	6,00

CARACTERÍSTICAS

QUIEBRAVISTA TUBRISE HUNTER DOUGLAS

El quiebravista Tubrise está compuesto por paneles tubulares de aluzinc termoesmaltado, con separación variable según requerimiento del proyecto.

Es un elemento arquitectónico especial para soluciones de tipo cortasol en fachadas de edificios o de tipo celosía en vanos.

El quiebravista Tubrise ofrece la alternativa de ser instalado con sus paneles de manera horizontal y vertical.

Destaca su rápida y fácil instalación, resultando una solución estructural de soporte liviana y atractiva.

El quiebravista Tubrise puede solicitarse con terminación lisa, perforada o microperforada.

INSTALACIÓN

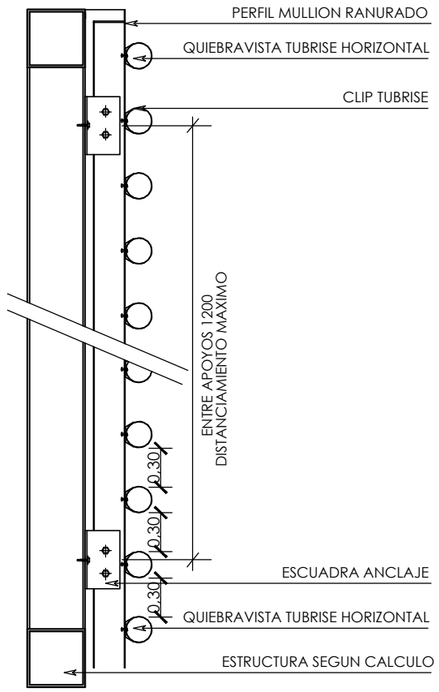
QUIEBRAVISTA TUBRISE HUNTER DOUGLAS

El quiebravista Tubrise se instala montando sobre perfilería de soporte ranurada de modulación variable que le da una separación al panel según el proyecto. El panel es sostenido a través de clips a los cuales está fijado con unos remaches tipo "pop".

TB5 D8 FIJACION VERTICAL

ESC _____1:25

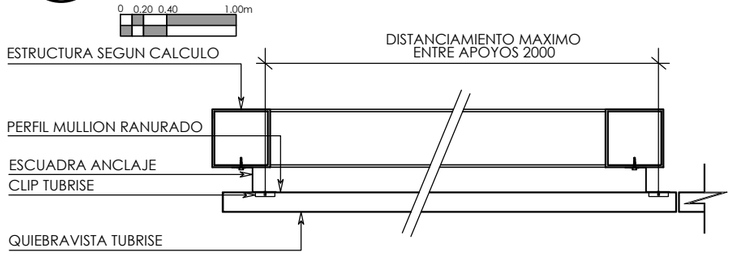
0 0.20 0.40 1.00m



TB6 D8 FIJACION HORIZONTAL

ESC _____1:25

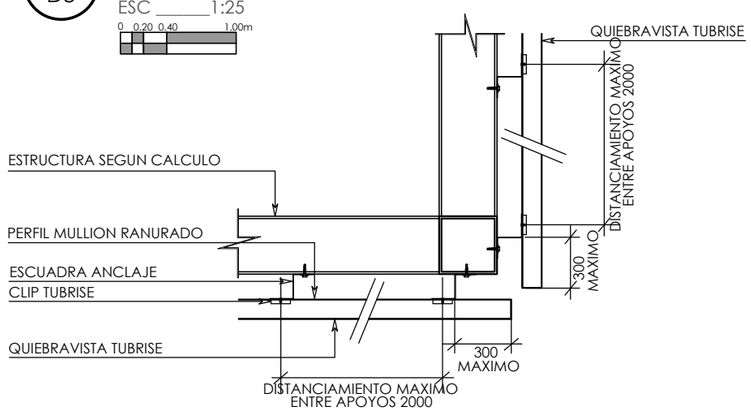
0 0.20 0.40 1.00m



TB7 D8 DETALLE DE UNION EN ESQUINA

ESC _____1:25

0 0.20 0.40 1.00m



TB9 D8 INSTALACION TUBRISE

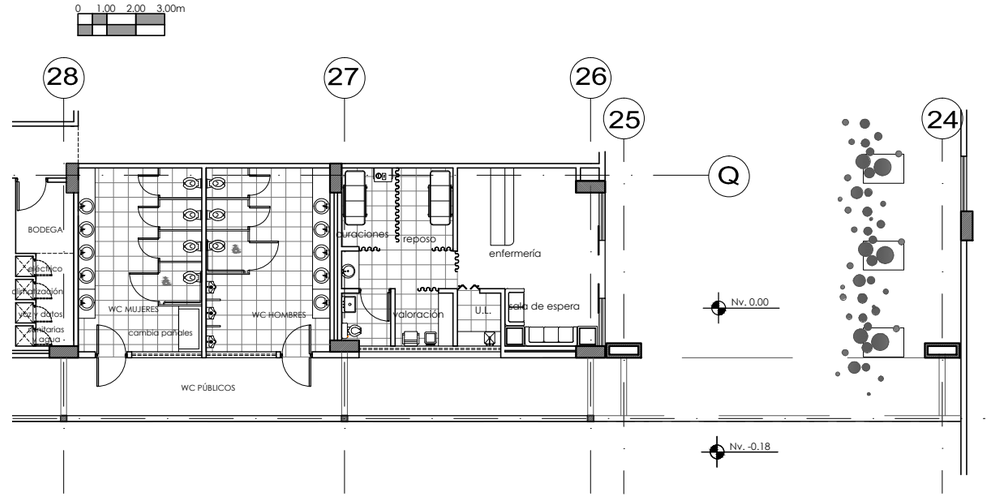


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO **CONTIENE:** DETALLES CONSTRUCTIVOS	**BLOQUE** A	**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA **NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ	**NOTAS TECNICAS:**
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	D	**LAMINA:** 8/15 **FECHA:** 2013 **ESCALA:** INDICADA	

DETALLE DE SOBREFACHADA - SOFTWAVE

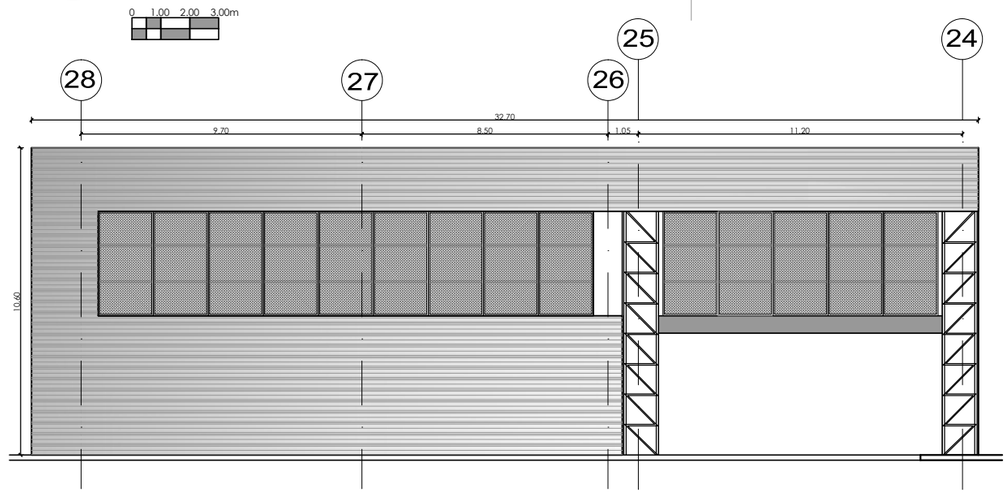
SW1 D9 PLANTA BAÑOS

ESC _____1:100



SW2 D9 FACHADA - SOBREFACHADA EN BAÑOS

ESC _____1:100



SW3 D9 DESCRIPCION TECNICA

Producto	Material	Espesor (mm)	Peso (kg/ml)	Largo máximo (mts)
Softwave 25	Aluzinc	0,5	5,64	3,57
		0,6	6,80	

Colores : Más de 100 colorres estándar

Terminación : Lisa o perforada

Usos : Revestimientos

Largos : Según requerimientos del proyecto, se recomeinda no sobrepasar los 8 m.

CARACTERÍSTICAS

PANEL SOFTWAVE 25 HUNTER DOUGLAS

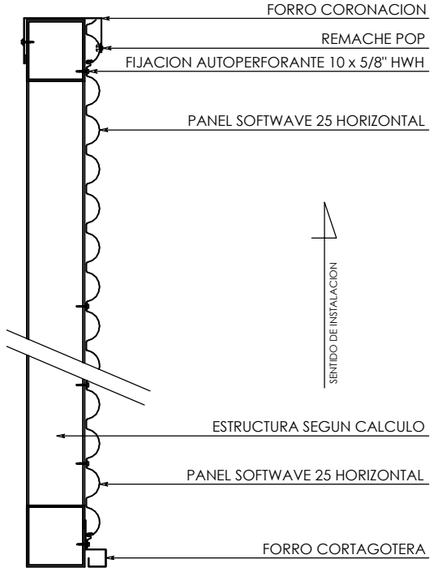
El panel Software 25 ha sido diseñado para ser usado como revestimiento, entregándole a éste una atractiva apariencia.

Posee una geometría única que responde fundamentalmente a requerimientos de tipo estéticos, expresada en un panel de líneas curvas.

Se puede instalar con sus ondas de forma vertical y horizontal, además con las ondas hacia el interior o el exterior.

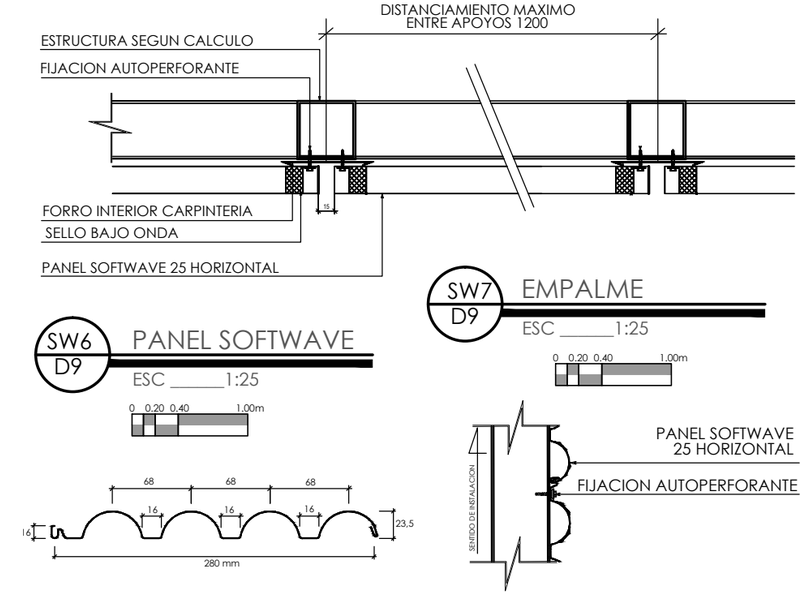
SW4 D9 FIJACION VERTICAL

ESC _____1:25



SW5 D9 FIJACION HORIZONTAL

ESC _____1:25



SW6 D9 PANEL SOFTWAVE

ESC _____1:25

SW7 D9 EMPALME

ESC _____1:25

SW8 D9 INSTALACION SOFTWAVE



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 9/15

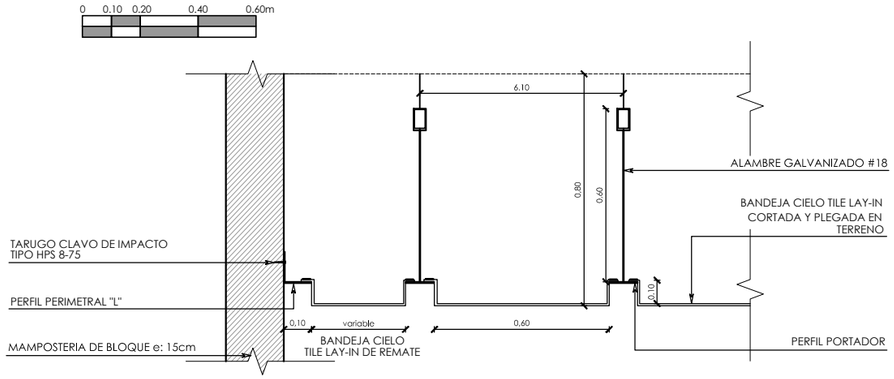
FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

DETALLE DE CIELO FALSO

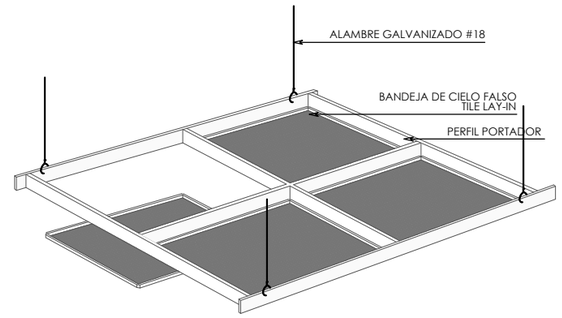
CF1 D10 CORTE CIELO FALSO TILE LAY-IN

ESC _____1:10



CF2 D10 ARMADO CIELO FALSO TILE LAY-IN

ESC _____ S/E



CARACTERÍSTICAS

CIELO FALSO TILE LAY-IN HUNTER DOUGLAS

El Cielo Raso Tile Lay-in Hunter Douglas, se compone de bandejas metálicas soportadas sobre un conjunto de perfiles de suspensión, o perfilería en aluminio estruído, cortado y armado en obra manualmente.
Debido a que las bandejas descansas sobre perfilería, este sistema es de Cielo Raso es apto para espacios que requieren rápido y fácil acceso a las instalaciones que se encuentren sobre el nivel del mismo.

MONTAJE

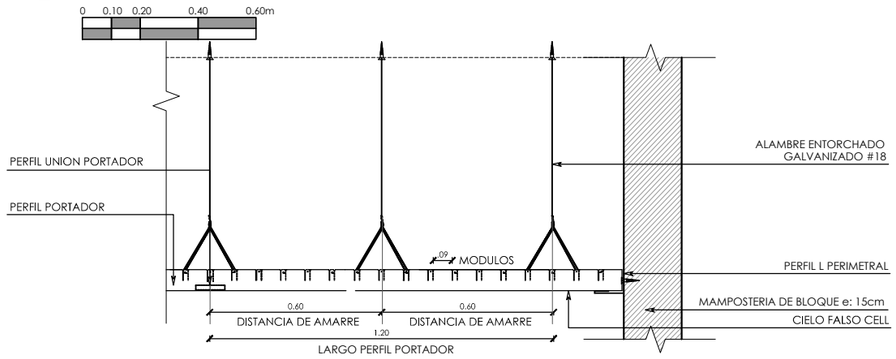
CIELO FALSO TILE LAY-IN HUNTER DOUGLAS

El montaje del cielo Tile Lay-in es simple y rápido, las bandejas se ensamblan a perfiles de unión y portadores, los que a su vez van colgados de vigas o losas de techo.



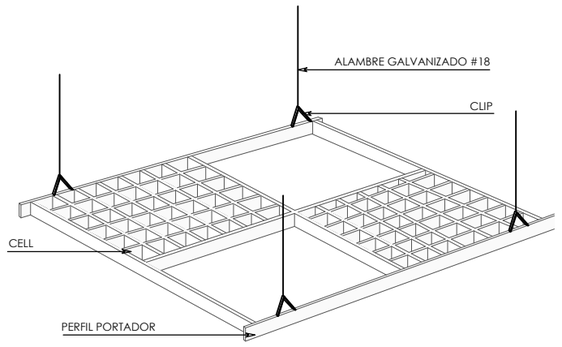
CF3 D10 CORTE CIELO FALSO TILE LAY-IN

ESC _____1:10



CF4 D10 ARMADO CIELO FALSO CIELO CELL

ESC _____ S/E



CARACTERÍSTICAS

CIELO FALSO CELL HUNTER DOUGLAS

Cielo Cell es un cielo abierto y transparente, formado por perfiles metálicos doblados, en forma de U, que se ensamblan unos a otros, creando placas de 600 x 600 mm, compuestas de celdillas cuadradas, formando según los siguientes módulos estándar : 90 mm, 126 mm y 157,5 mm.

MONTAJE

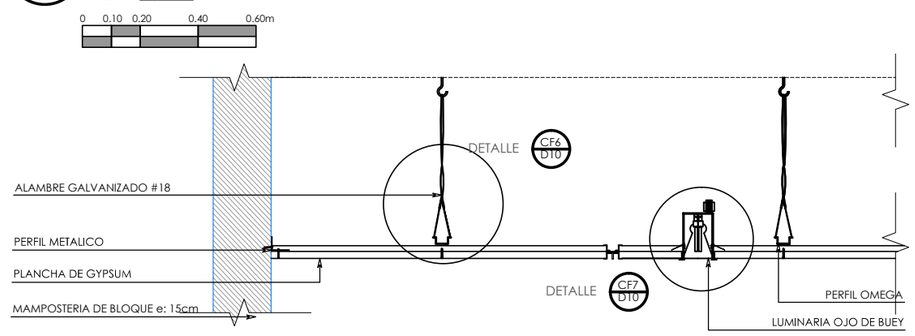
CIELO FALSO CELL HUNTER DOUGLAS

El montaje del cielo Cell es simple y rápido, las placas se ensamblan a perfiles de unión y portadores, los que a su vez van colgados de vigas o losas de techo. El conjunto del sistema forma un cielo continuo, sin uniones aparentes.



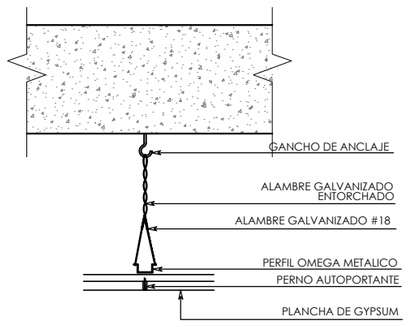
CF5 D10 CORTE CIELO FALSO GYPSUM

ESC _____1:10



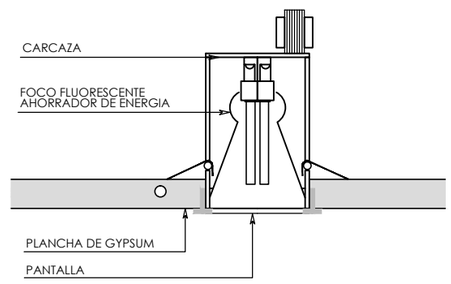
CF6 D10 AMARRE

ESC _____S/E



CF7 D10 LUMINARIA OJO DE BUEY

ESC _____ S/E



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS
CIRCULACION VERTICAL - ESCALERA

BLOQUE

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE:
ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION:
SANTO DOMINGO

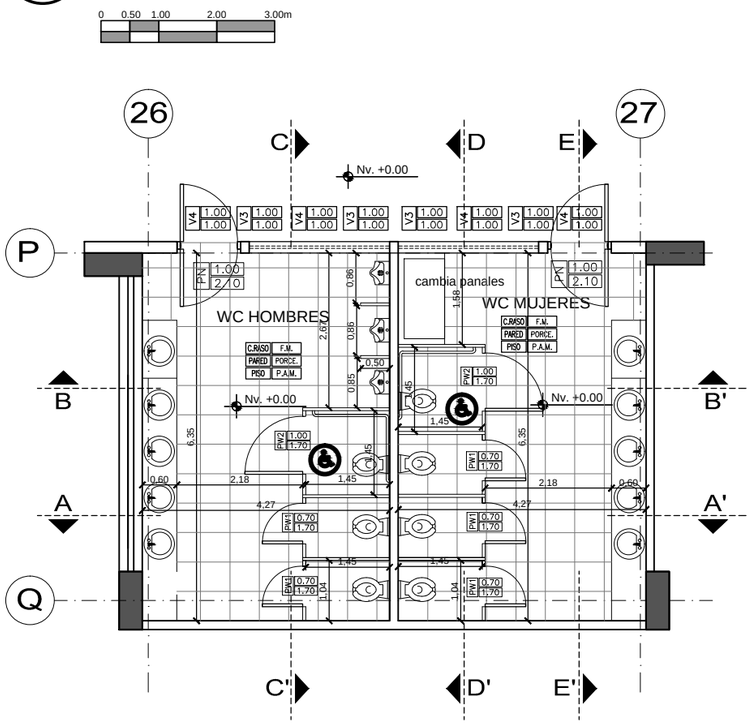
D

LAMINA: 10/15
FECHA: 2013
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE BAÑOS PUBLICOS

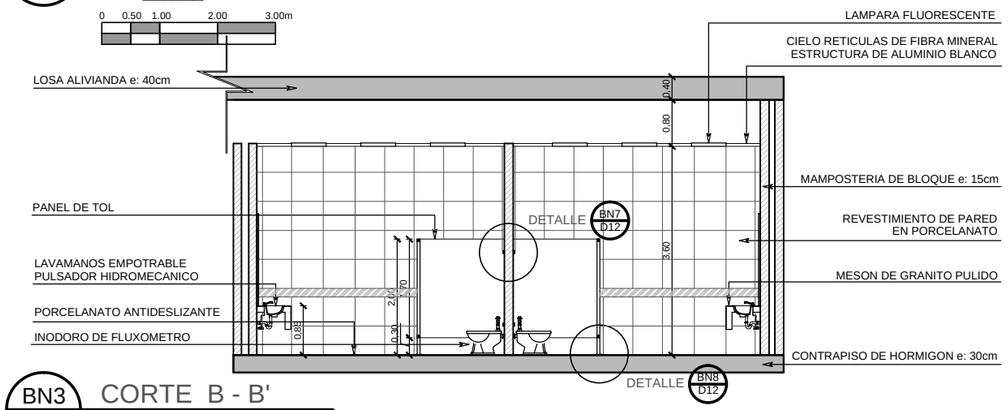
BN1 D11 PLANTA BANOS PUBLICOS

ESC _____1:50



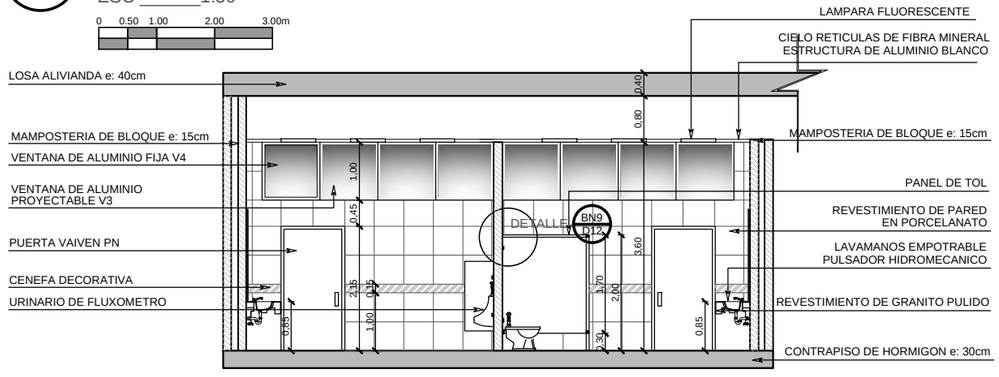
BN2 D11 CORTE A - A'

ESC _____1:50



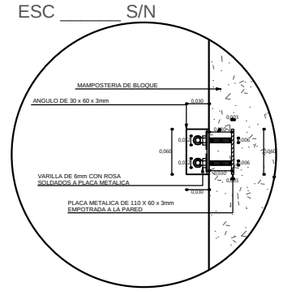
BN3 D12 CORTE B - B'

ESC _____1:50



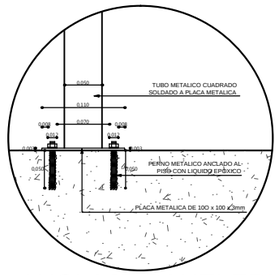
BN7 D11 ANCLAJE PANELERIA

ESC _____ S/N



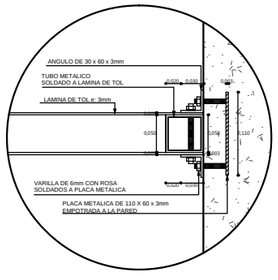
BN8 D11 ANCLAJE PANELERIA

ESC _____ S/N



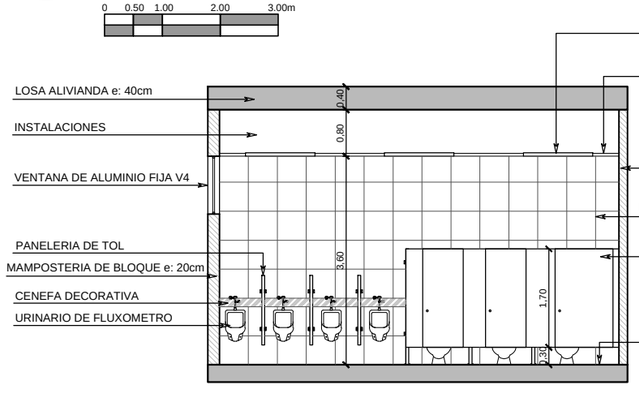
BN9 D11 ANCLAJE PANELERIA

ESC _____ S/N



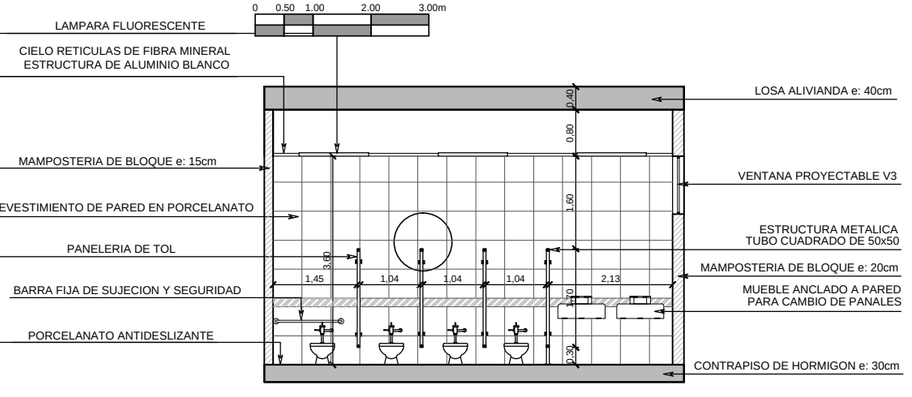
BN4 D11 CORTE C - C'

ESC _____1:50



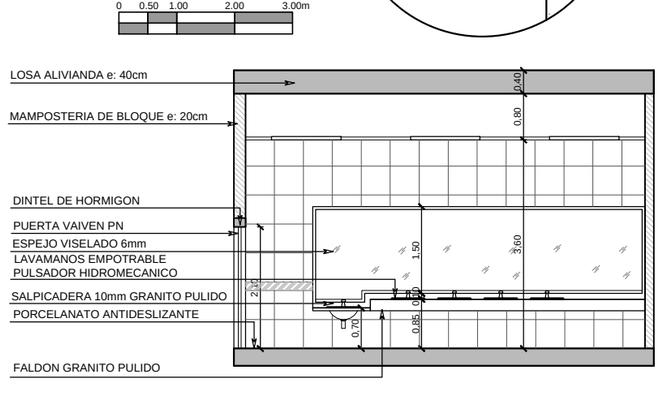
BN5 D11 CORTE D - D'

ESC _____1:50



BN6 D11 CORTE E - E'

ESC _____1:50



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 11/15

FECHA: 2013

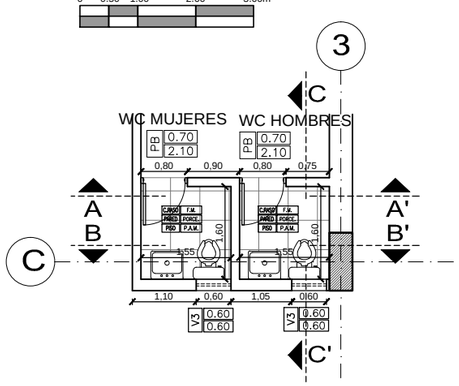
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE BAÑO TIPO

BN1 / D12 PLANTA TIPO - BLOQUE A

ESC _____1:50

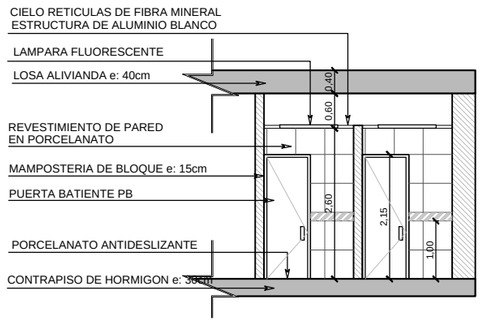
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN2 / D12 CORTE A - A'

ESC _____1:50

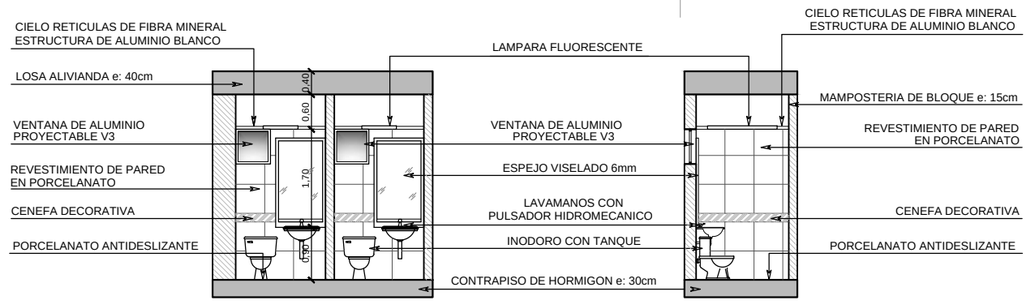
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN3 / D12 CORTE B - B'

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN4 / D12 CORTE C - C'

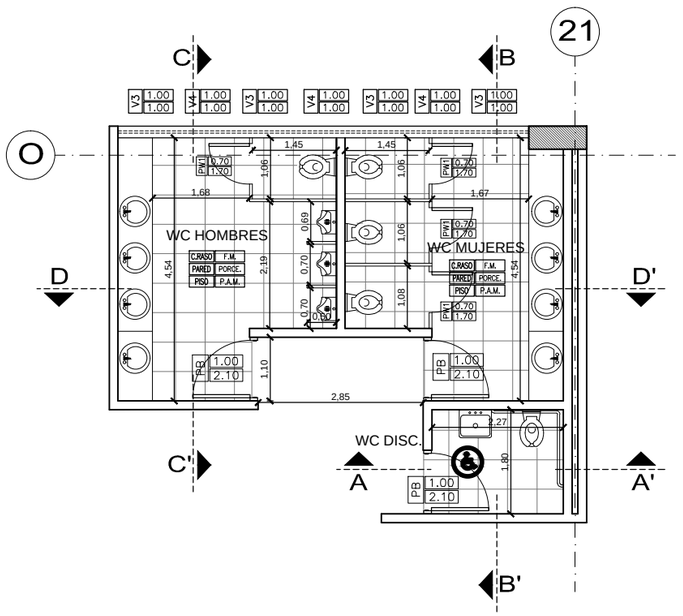
ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m

BN5 / D12 PLANTA TIPO - BLOQUE B Y C

ESC _____1:50

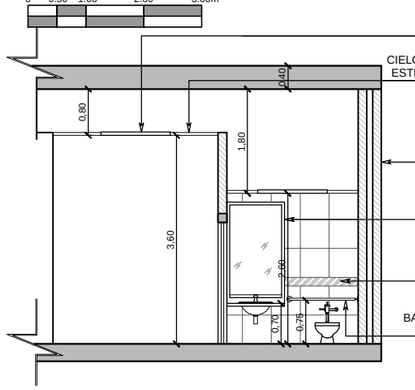
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN6 / D12 CORTE A - A'

ESC _____1:50

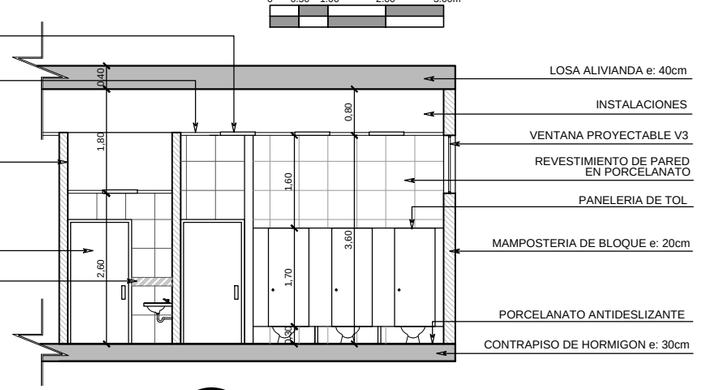
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN7 / D12 CORTE B - B'

ESC _____1:50

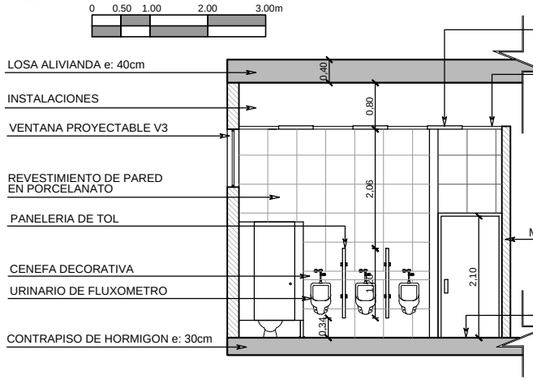
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN8 / D12 CORTE C - C'

ESC _____1:50

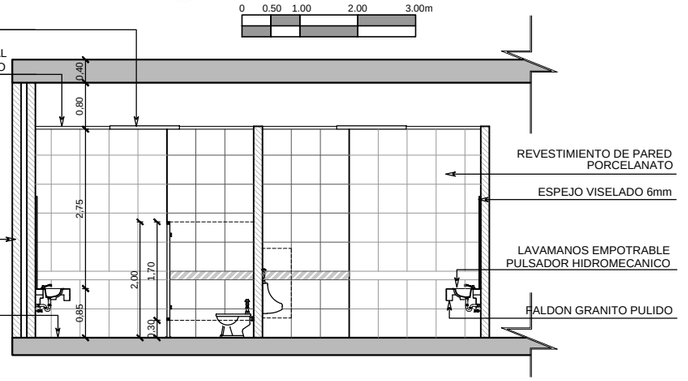
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



BN9 / D12 CORTE D - D'

ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 12/15

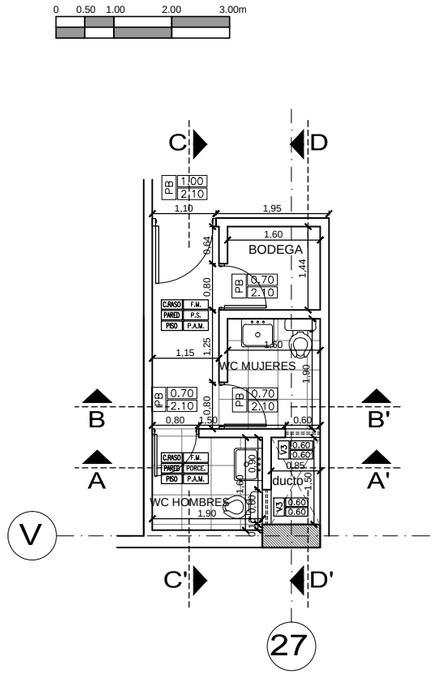
FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

DETALLE DE BAÑO

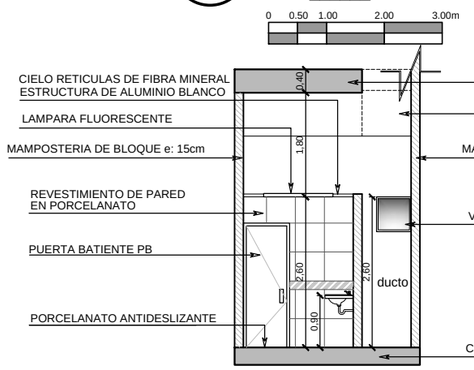
BN1 / D13 BANOS PERSONAL - BLOQUE C

ESC _____1:50



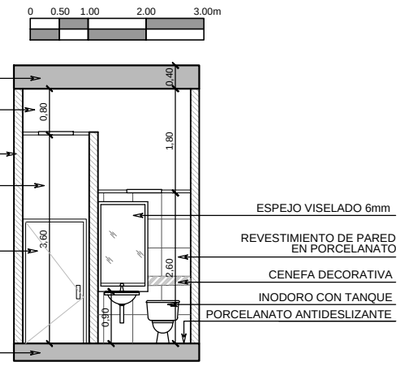
BN2 / D13 CORTE A - A'

ESC _____1:50



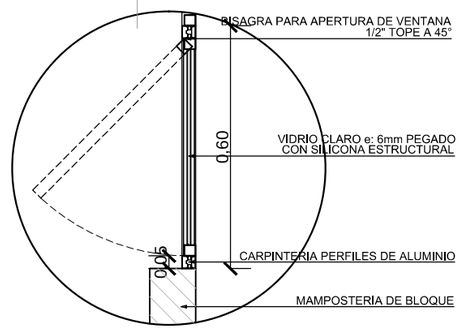
BN3 / D13 CORTE B - B'

ESC _____1:50



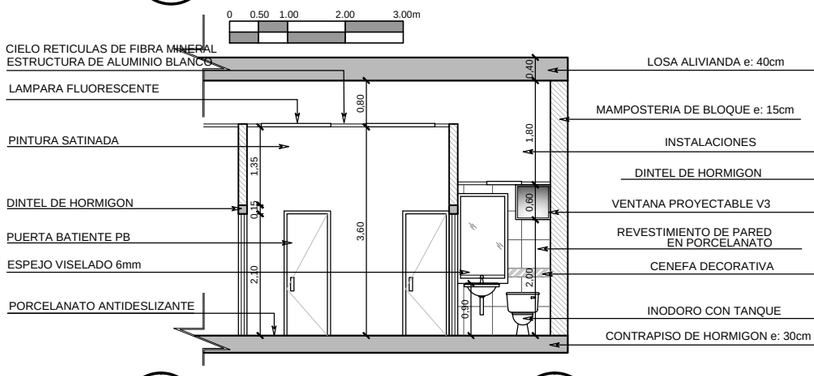
BN6 / D13 VENTANA PROYECTABLE V3

ESC _____S/E



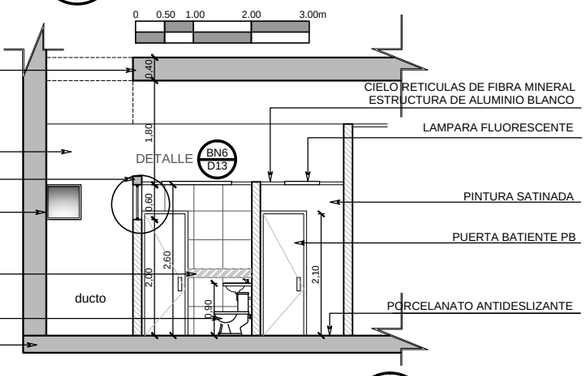
BN4 / D13 CORTE C - C'

ESC _____1:50



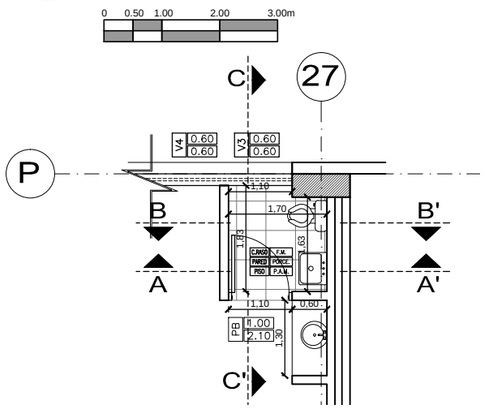
BN5 / D13 CORTE D - D'

ESC _____1:50



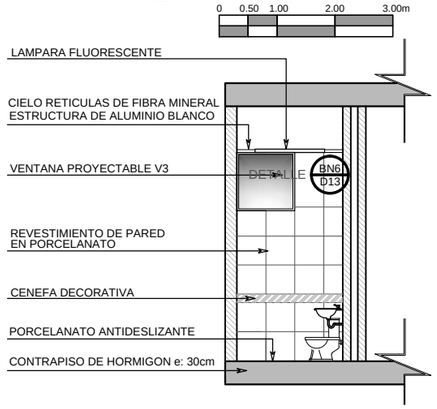
BN7 / D13 BANO ENFERMERIA - BLOQUE C

ESC _____1:50



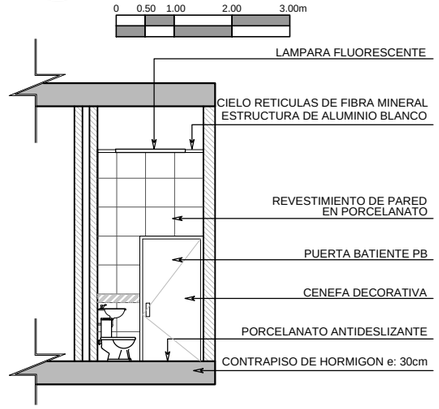
BN8 / D13 CORTE A - A'

ESC _____1:50



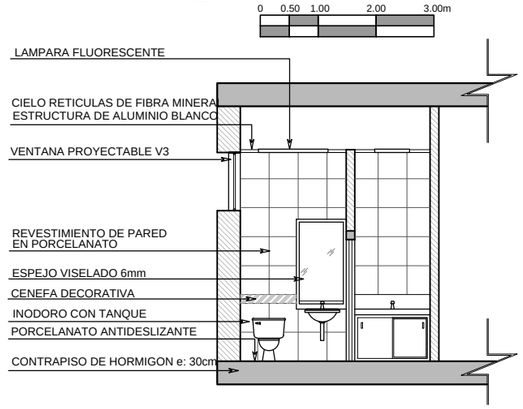
BN9 / D13 CORTE B - B'

ESC _____1:50



BN10 / D13 CORTE C - C'

ESC _____1:50



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 13/15

FECHA: 2013

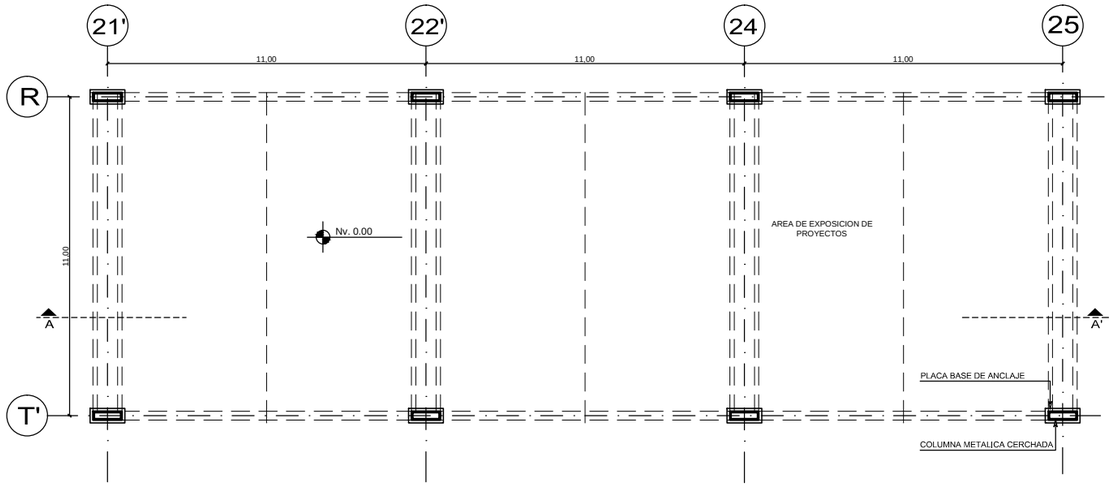
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE CUBIERTA DE INGRESO

CI1 / D13 PLANTA CUBIERTA DE INGRESO

ESC _____1:200

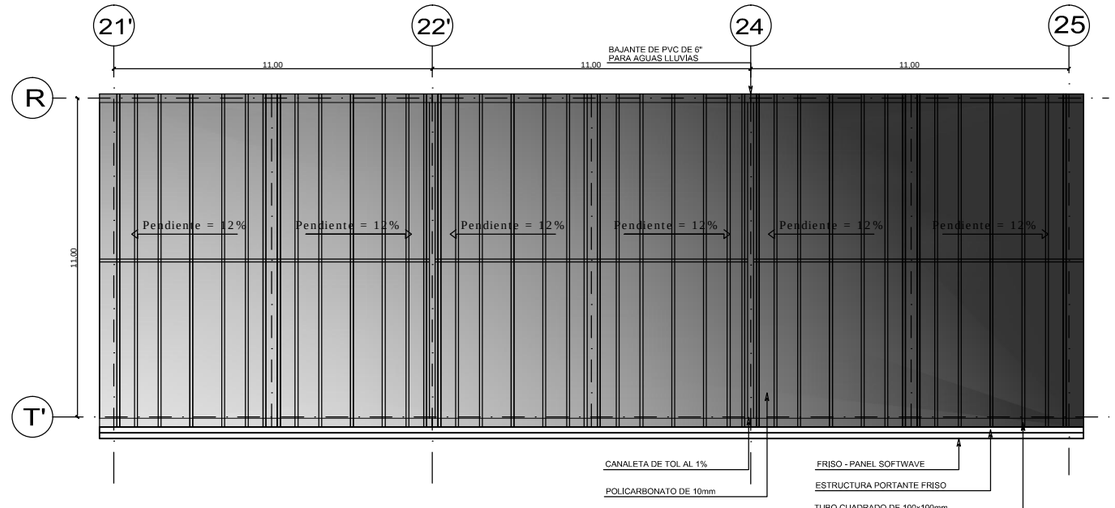
0 2.00 4.00 6.00m



CI2 / D13 PLANTA CUBIERTA DE INGRESO

ESC _____1:200

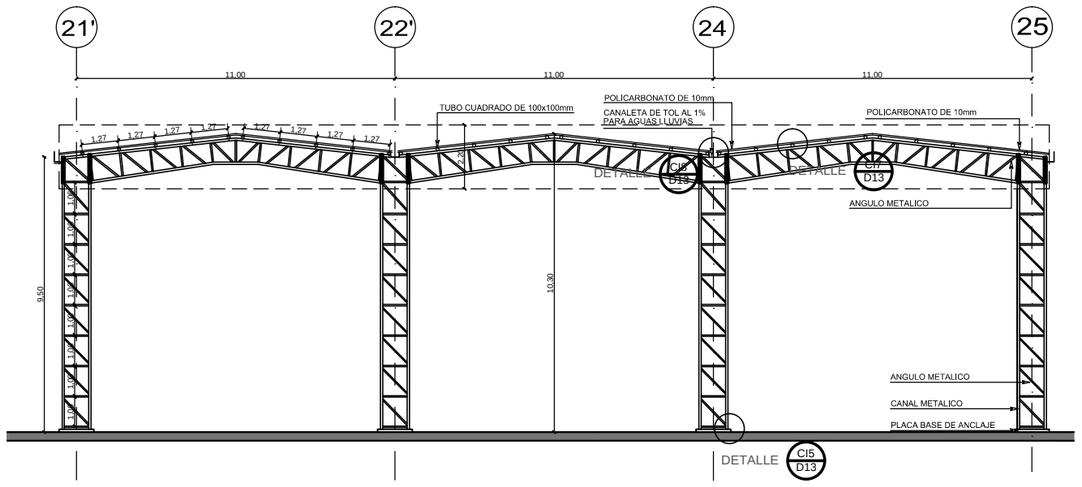
0 2.00 4.00 6.00m



CI3 / D13 CORTE A - A'

ESC _____1:200

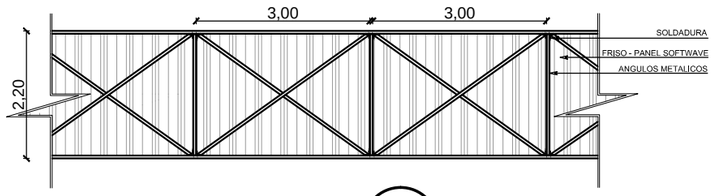
0 2.00 4.00 6.00m



CI4 / D13 FRISO

ESC _____1:50

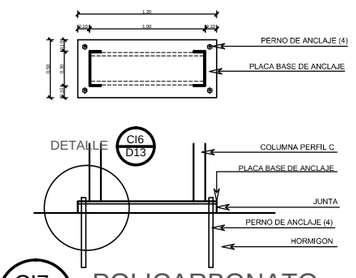
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CI5 / D13 BASE COLUMNA

ESC _____1:25

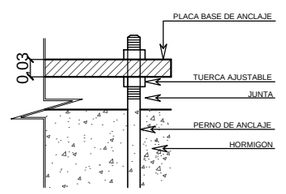
0 0.25 0.50 1.00 2.00m



CI6 / D13 ANCLAJE BASE

ESC _____1:5

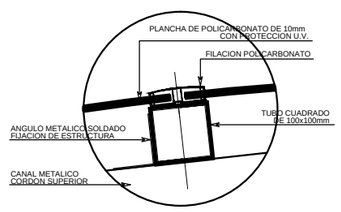
0 0.05 0.10 0.20 0.30m



CI7 / D13 POLICARBONATO

ESC _____1:5

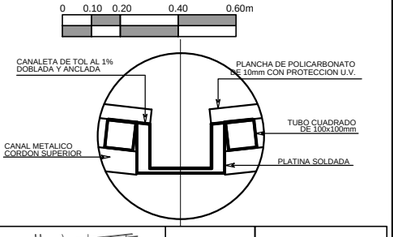
0 0.05 0.10 0.20 0.30m



CI7 / D13 POLICARBONATO

ESC _____1:10

0 0.10 0.20 0.40 0.60m



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS
CIRCULACION VERTICAL - ESCALERA

BLOQUE B

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 14/15

FECHA: 2013

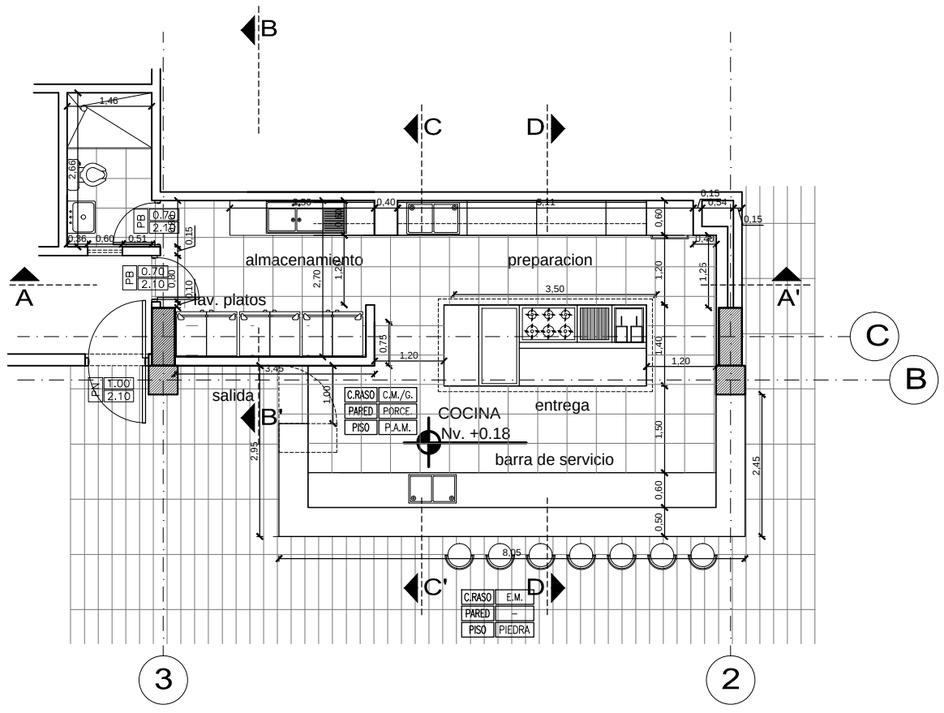
ESCALA: INDICADA

DETALLE DE COCINA

CN1 D15 PLANTA COCINA

ESC _____1:50

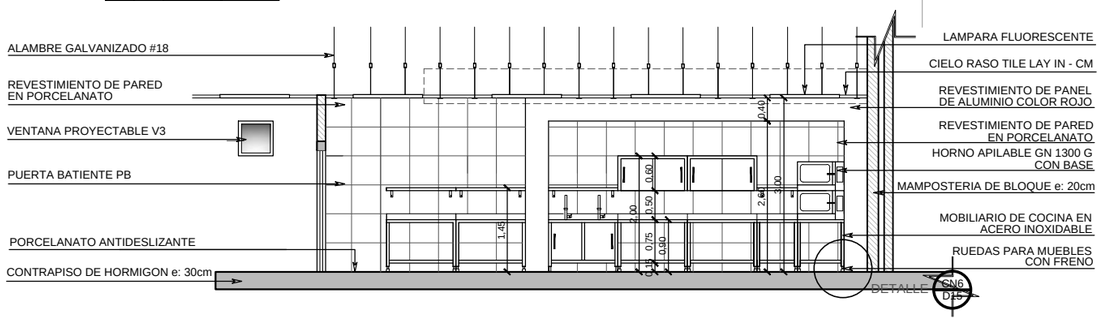
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CN2 D15 CORTE A - A'

ESC _____1:50

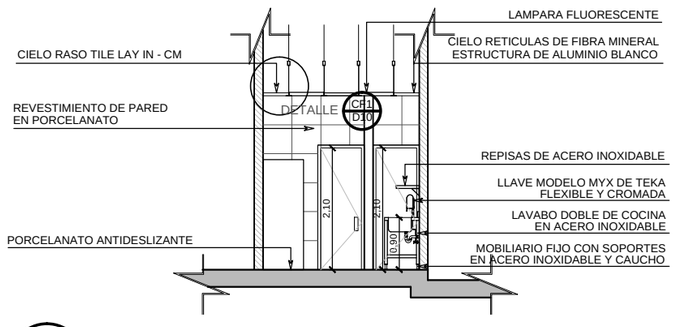
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CN3 D15 CORTE B - B'

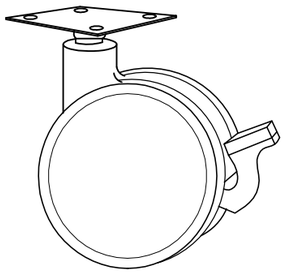
ESC _____1:50

0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CN6 D15 RUEDA CON FRENO

ESC _____ S/E

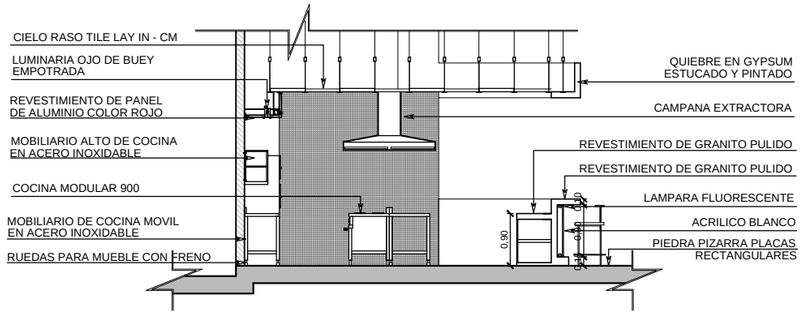


ESPECIFICACIONES
Tubo de diámetro 43 en acero
Rueda de 10 cm
Alto 12.3 cm
Carga 60 kg
Color gris
Con freno

CN5 D15 CORTE B - B'

ESC _____1:50

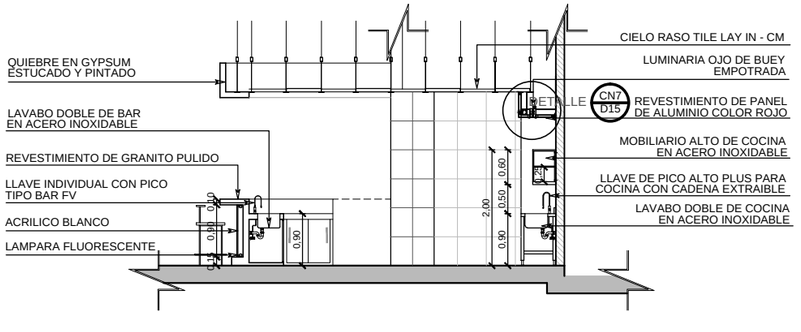
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CN4 D15 CORTE C - C'

ESC _____1:50

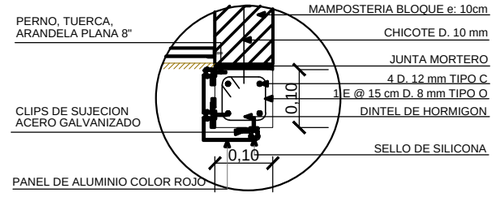
0 0.50 1.00 2.00 3.00m



CN7 D15 PANEL DE ALUMINIO

ESC _____ 1:5

0 0.05 0.10 0.20 0.30m



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: DETALLES CONSTRUCTIVOS

BLOQUE A,B,C

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

UBICACION: SANTO DOMINGO

D

LAMINA: 15/15

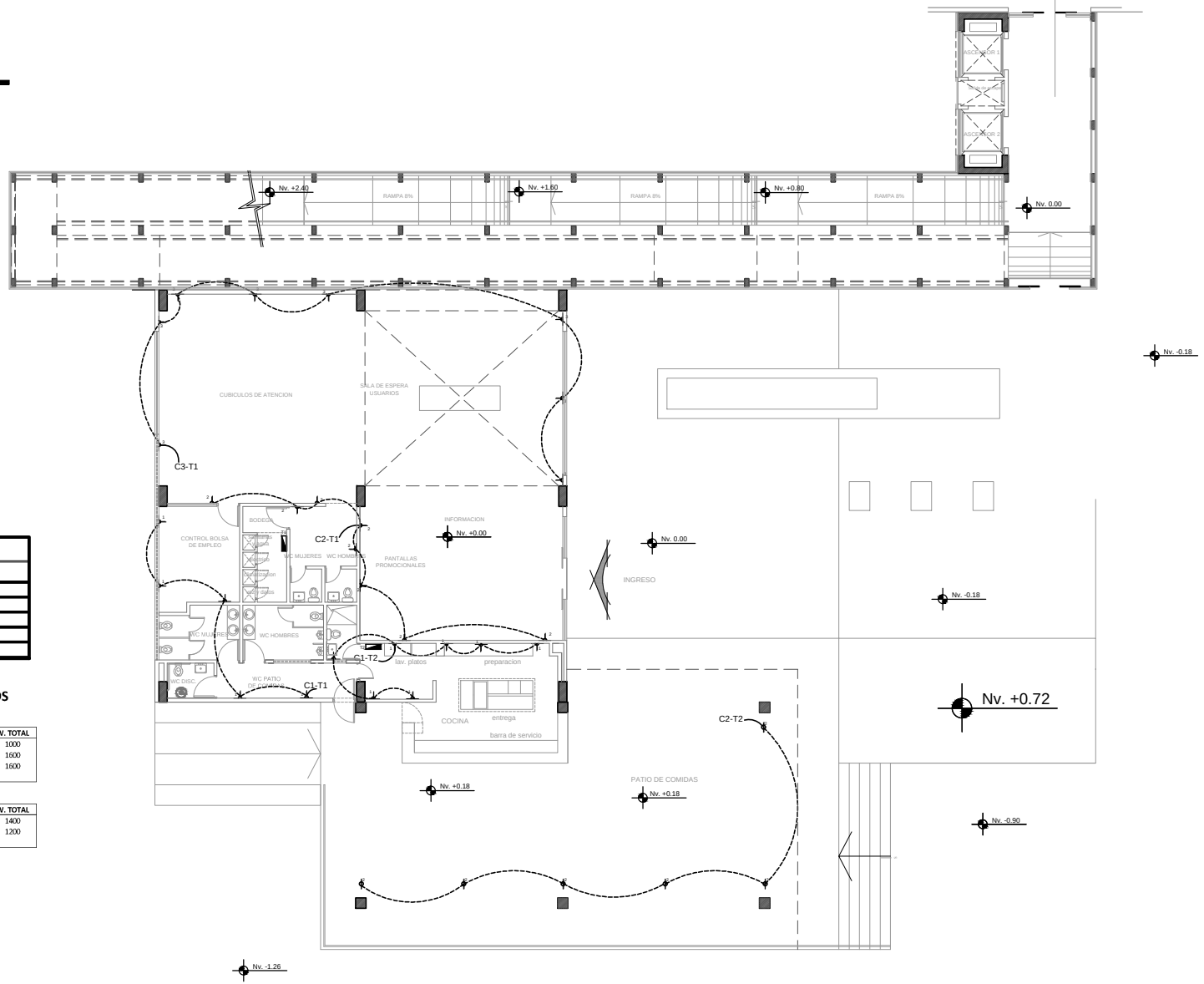
FECHA: 2013

ESCALA: INDICADA

TOMACORRIENTES

PLANTA BAJA Nv. +0.00

ESC _____1:100



SIMBOLOGÍA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	Toma corriente doble polarizado 200w, 120 v
	Instalacion por piso, manguera de 1/2"
	Toma corriente doble de piso 200w, 120 v
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	TOMACORRIENTES	5	200	1000
C2	TOMACORRIENTES	8	200	1600
C3	TOMACORRIENTES	8	200	1600

TABLERO No. 2

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	TOMACORRIENTES	7	200	1400
C2	TOMACORRIENTES	6	200	1200

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE TOMAS ELECTRICAS
BOLSA DE EMPLEO Nv. 0.00

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

ING. MARCELO CUENCA

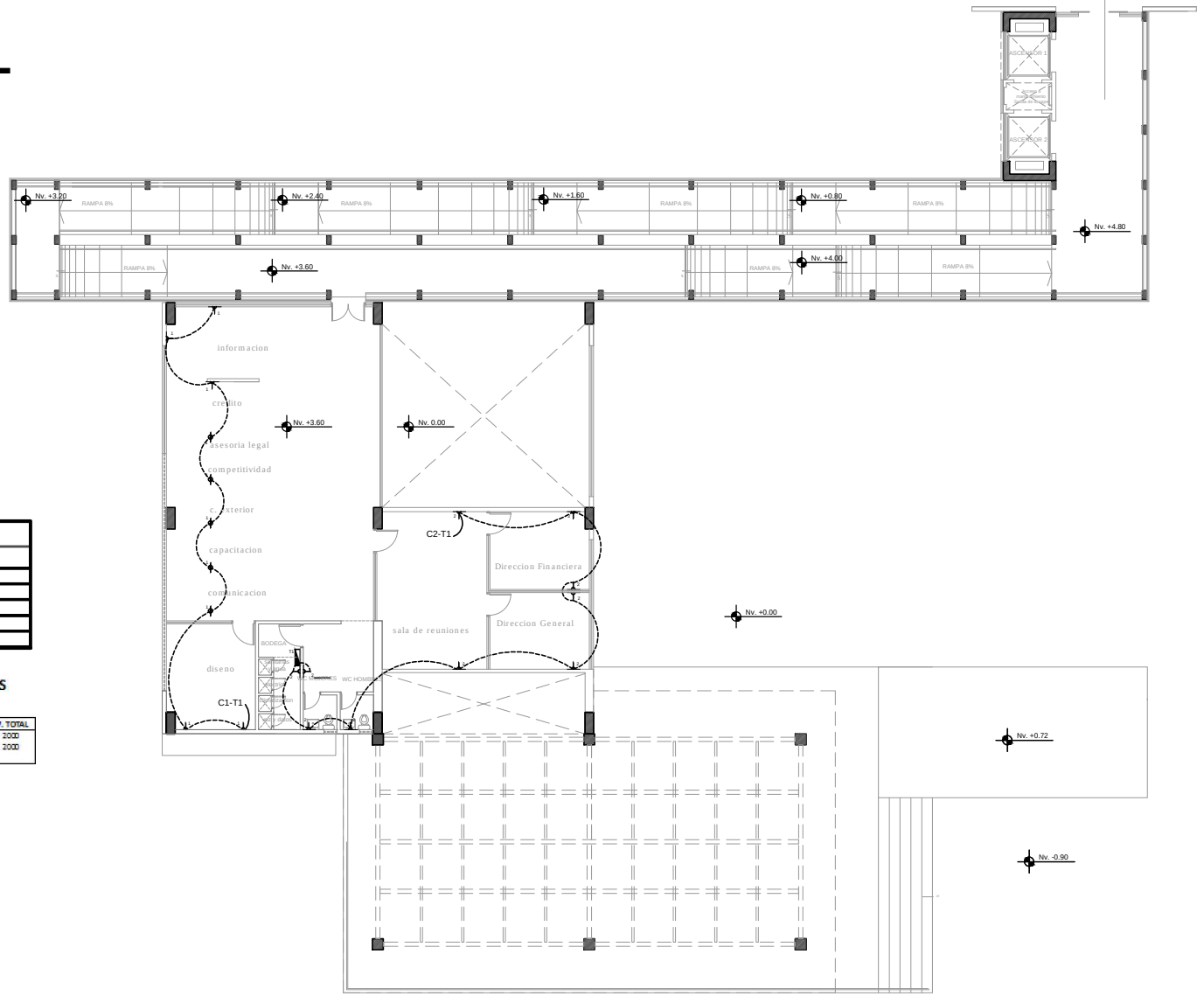
UBICACION: SANTO DOMINGO

LAMINA: 1/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

TOMACORRIENTES

PLANTA ALTA Nv. +3.60

ESC _____1:100



SIMBOLOGÍA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	Toma corriente doble polarizado 200w, 120 v
	Instalacion por piso, manguera de 1/2"
	Toma corriente doble de piso 200w, 120 v
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	TOMACORRIENTES	10	200	2000
C2	TOMACORRIENTES	10	200	2000

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE TOMAS ELECTRICAS
BOLSA DE EMPLEO Nv. +3.60

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE:
ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

ING. MARCELO CUENCA

UBICACION:
SANTO DOMINGO

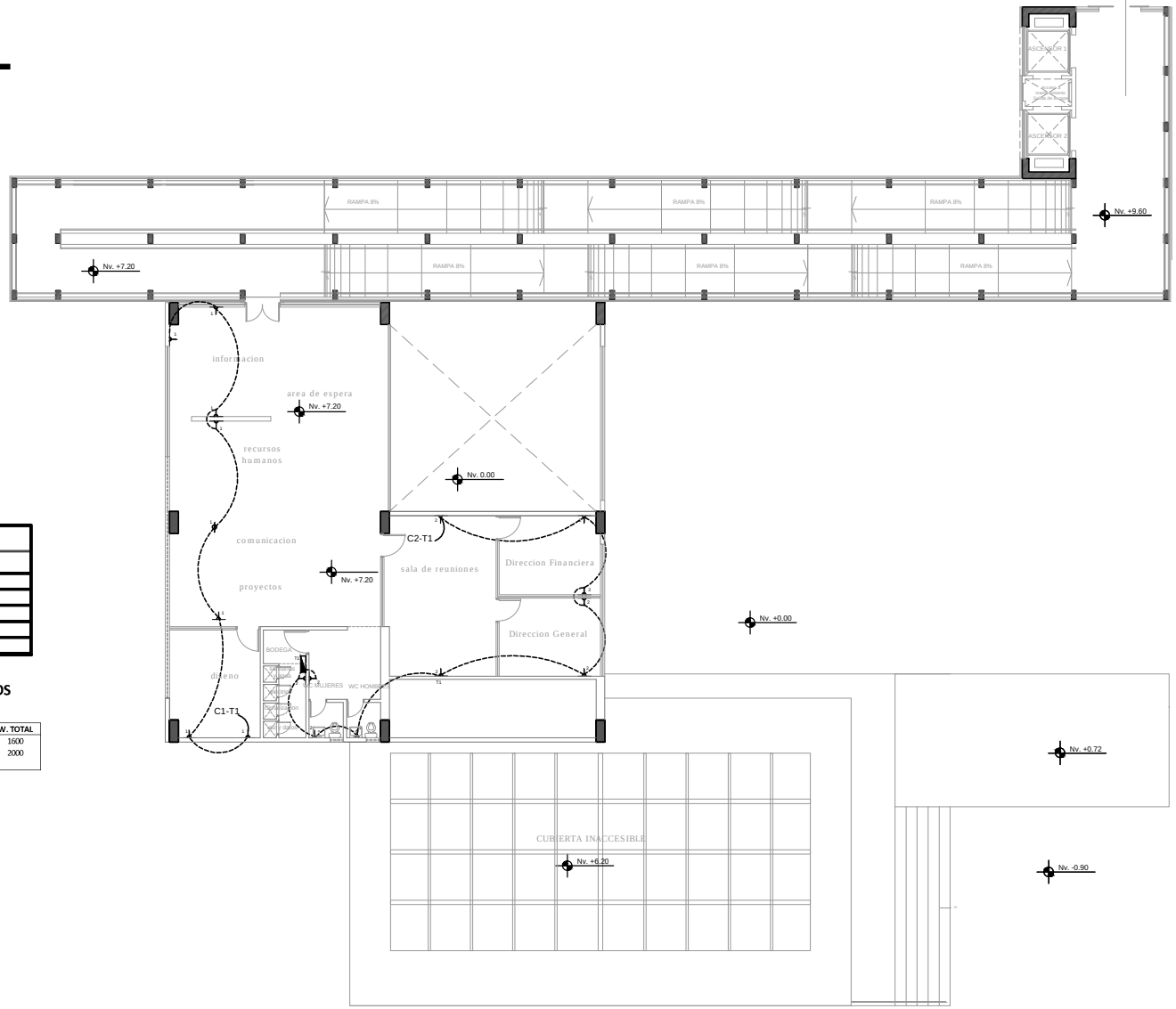
I

LAMINA: 2/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

TOMACORRIENTES

PLANTA ALTA Nv. +7.20

ESC _____1:100



SIMBOLO	DESCRIPCION
	Toma corriente doble polarizado 200w, 120 v
	Instalacion por piso, manguera de 1/2"
	Toma corriente doble de piso 200w, 120 v
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	TOMACORRIENTES	8	200	1600
C2	TOMACORRIENTES	10	200	2000

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE TOMAS ELECTRICAS
BOLSA DE EMPLEO Nv. +7.20

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE:
ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

ING. MARCELO CUENCA

UBICACION:
SANTO DOMINGO

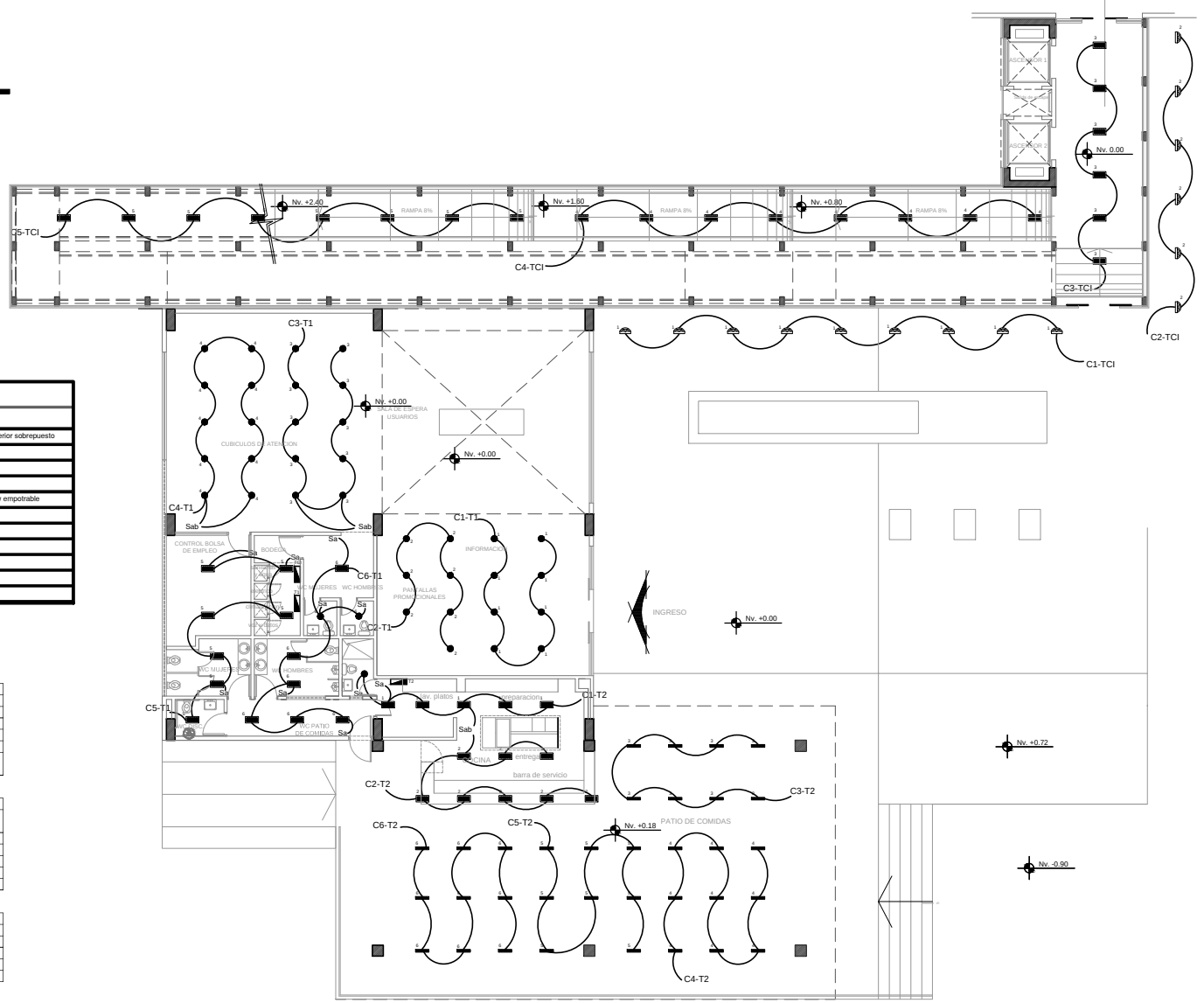
I

LAMINA: 3/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

ILUMINACION

PLANTA BAJA Nv. +0.00

ESC _____1:100



SIMBOLOGÍA

SIMBOLO	DESCRIPCION
	Luminaria tipo aplique de pared con lámpara fluorescente 1x17 w exterior sobrepuesto
	Fluorescente 3x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Fluorescente 1x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Luminaria tipo Ojo de Buey compacto 1x26w abierto empotrable
	Luminaria tipo luz baja de camino redonda de 10cm con bipin de 20 w empotrable
	Instalación por techo, manguera de 1/2"
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion
Sa	Interruptor Simple
Sab	Interruptor Doble
Sabc	Interruptor Triple

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	8	1 x 26	208
C2	LUCES	7	1 x 26	182
C3	LUCES	10	1 x 26	260
C4	LUCES	10	1 x 26	260
C5	LUCES	7	3 x 32	672
C6	LUCES	2	1 x 26	52
	LUCES	6	3 x 32	576

TABLERO No. 2

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	5	3 x 32	480
	LUCES	1	1 x 26	26
C2	LUCES	8	3 x 32	768
C3	LUCES	8	1 x 32	256
C4	LUCES	9	1 x 32	288
C5	LUCES	8	1 x 32	256
C6	LUCES	9	1 x 32	288

TABLERO CONTROL DE ILUMINACION No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	9	20	180
C2	LUCES	6	20	120
C3	LUCES	6	3 x 32	576
C4	LUCES	8	3 x 32	768
C5	LUCES	8	3 x 32	768

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE ILUMINACION
BOLSA DE EMPLEO Nv. 0.00

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

ING. MARCELO CUENCA

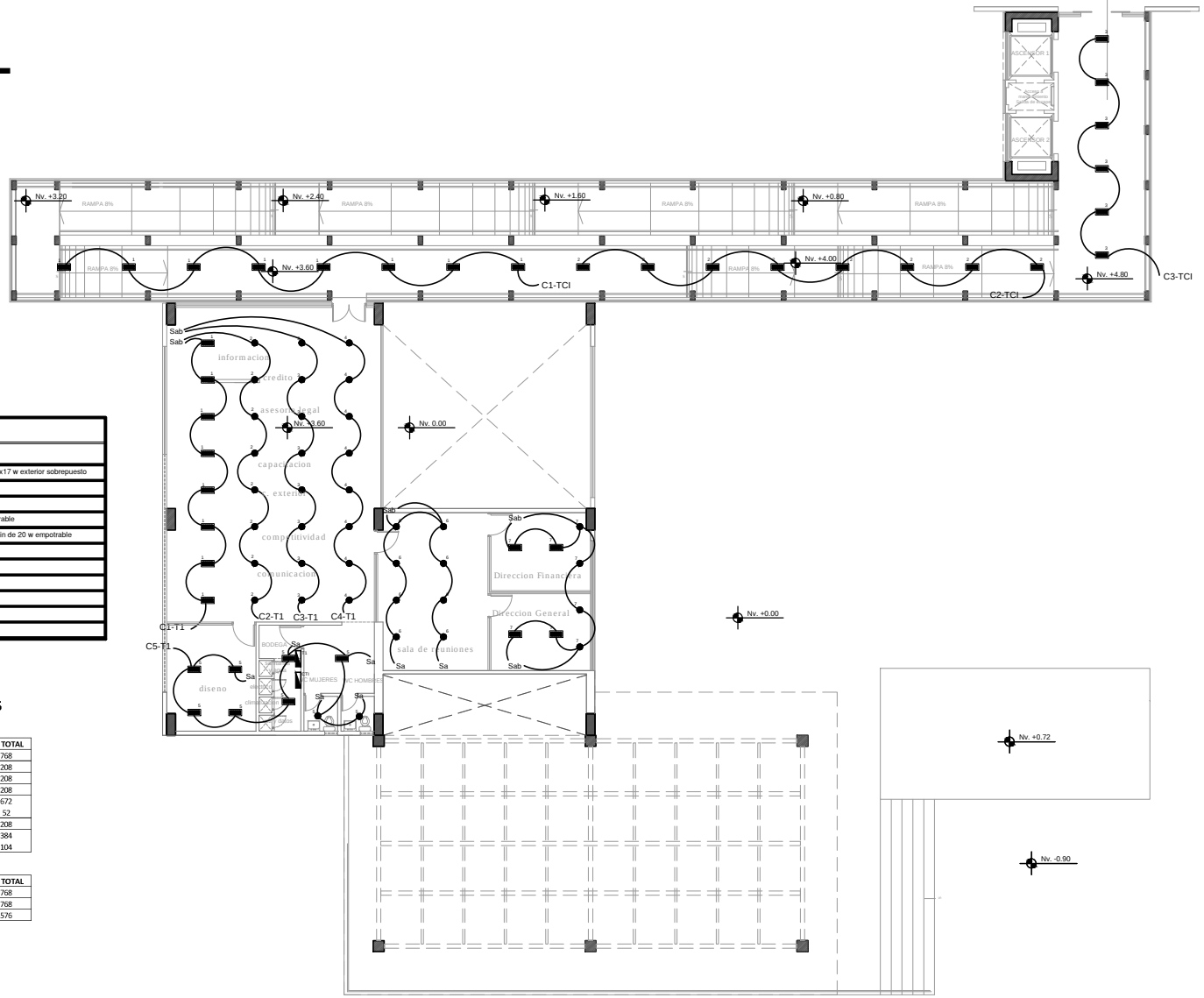
UBICACION: SANTO DOMINGO

LAMINA: 4/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

ILUMINACION

PLANTA ALTA Nv. +3.60

ESC _____1:100



SIMBOLOGÍA

SIMBOLO	DESCRIPCION
	Luminaria tipo aplique de pared con lámpara fluorescente 1x17 w exterior sobrepuesto
	Fluorescente 3x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Fluorescente 1x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Luminaria tipo Ojo de Buey compacto 1x26w abierto empotrable
	Luminaria tipo luz baja de camino redonda de 10cm con bipin de 20 w empotrable
	Instalación por techo, manguera de 1/2"
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion
Sa	Interruptor Simple
Sab	Interruptor Doble
Sabc	Interruptor Triple

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	8	3 x 32	768
C2	LUCES	8	1 x 26	208
C3	LUCES	8	1 x 26	208
C4	LUCES	8	1 x 26	208
C5	LUCES	7	3 x 32	672
		2	1 x 26	52
C6	LUCES	8	1 x 26	208
C7	LUCES	4	3 x 32	384
		4	1 x 26	104

TABLERO CONTROL DE ILUMINACION No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	8	3 x 32	768
C2	LUCES	8	3 x 32	768
C3	LUCES	6	3 x 32	576

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE ILUMINACION
BOLSA DE EMPLEO Nv. +3.60

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

ING. MARCELO CUENCA

UBICACION: SANTO DOMINGO

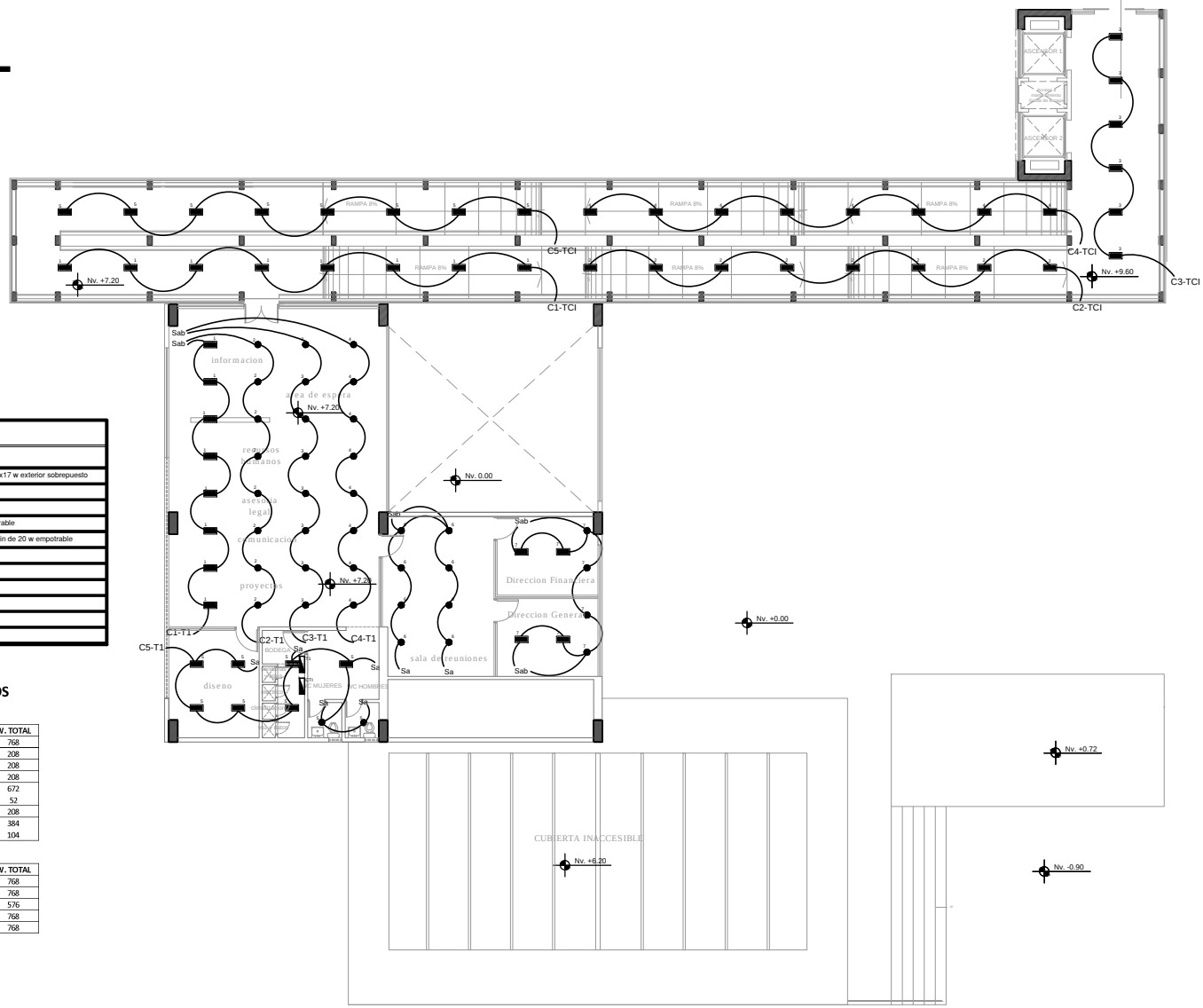
I

LAMINA: 5/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

ILUMINACION

PLANTA ALTA Nv. +7.20

ESC _____1:100



SIMBOLOGÍA

SIMBOLO	DESCRIPCION
	Luminaria tipo aplique de pared con lámpara fluorescente 1x17 w exterior sobrepuesto
	Fluorescente 3x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Fluorescente 1x32w con difusor de aluminio de sobreponer
	Luminaria tipo Ojo de Buey compacto 1x26w abierto empotrable
	Luminaria tipo luz baja de camino redonda de 10cm con bipin de 20 w empotrable
	Instalación por techo, manguera de 1/2"
T	Tablero de Breakers
TCI	Tablero control de iluminacion
Sa	Interruptor Simple
Sab	Interruptor Doble
Sabc	Interruptor Triple

CUADRO DE TABLEROS Y CIRCUITOS

TABLERO No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	8	3 x 32	768
C2	LUCES	8	1 x 26	208
C3	LUCES	8	1 x 26	208
C4	LUCES	8	1 x 26	208
C5	LUCES	7	3 x 32	672
		2	1 x 26	52
C6	LUCES	8	1 x 26	208
C7	LUCES	4	3 x 32	384
		4	1 x 26	104

TABLERO CONTROL DE ILUMINACION No. 1

CIRCUITO	DENOMINACION	PUNTOS	W. UNITARIO	W. TOTAL
C1	LUCES	8	3 x 32	768
C2	LUCES	8	3 x 32	768
C3	LUCES	6	3 x 32	576
C4	LUCES	8	3 x 32	768
C5	LUCES	8	3 x 32	768

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS EN SANTO DOMINGO

CONTIENE: PLANO DE ILUMINACION
BOLSA DE EMPLEO Nv. +7.20

BLOQUE A

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

NOMBRE: ADRIANA AGUIRRE SUAREZ

NOTAS TECNICAS:

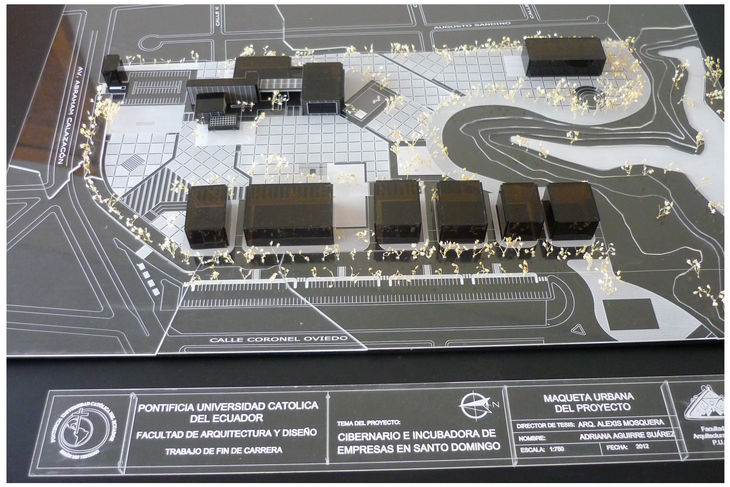
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

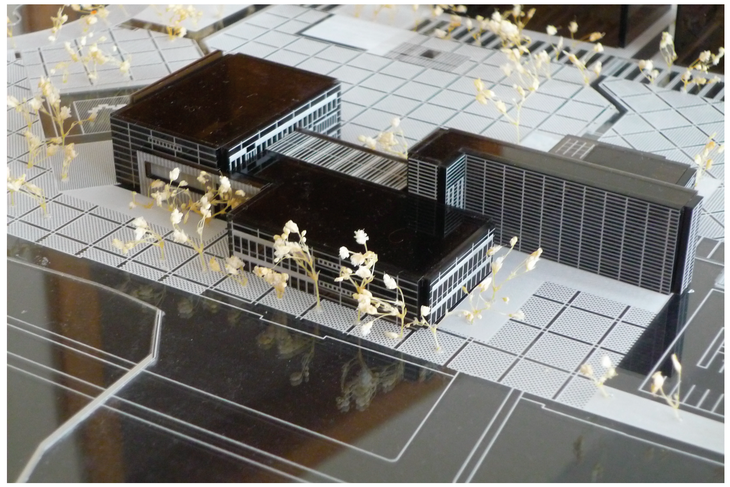
ING. MARCELO CUENCA

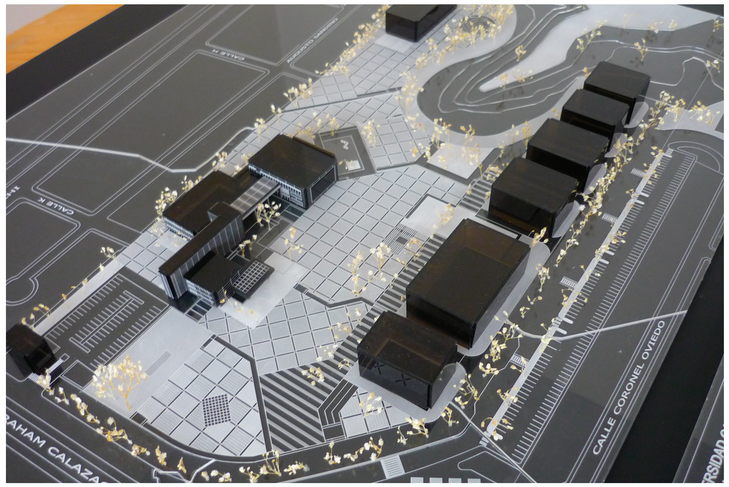
UBICACION: SANTO DOMINGO

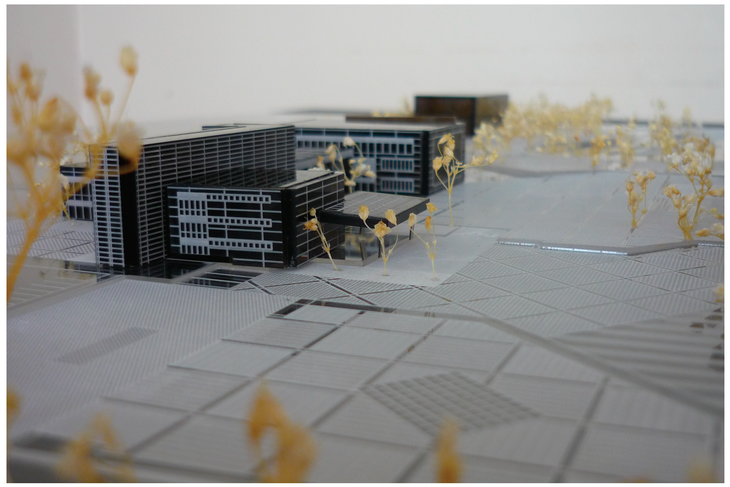
LAMINA: 6/6
FECHA: 2013
ESCALA: 1 : 100

MAQUETA URBANA

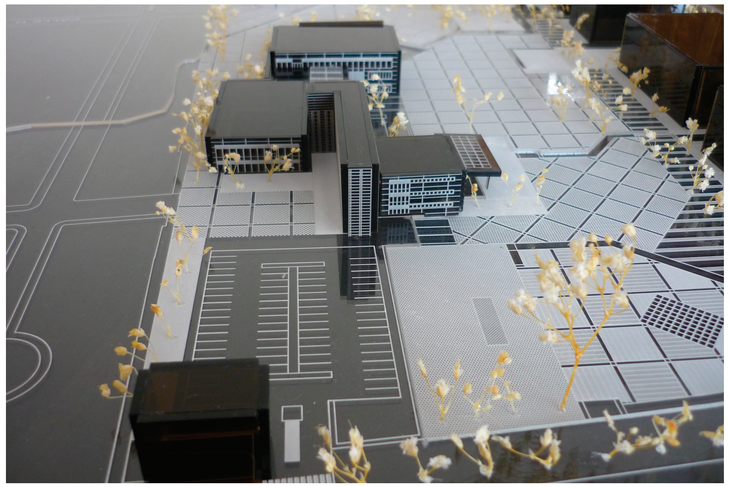










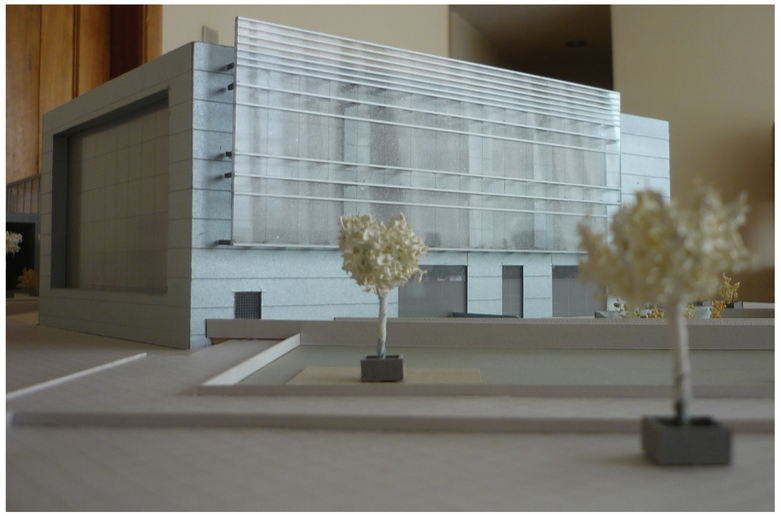


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	1	**LAMINA:**
	CONTIENE: MEMORIA	**BLOQUE**	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ					**FECHA:** 2013
								ESCALA:

MAQUETA PROYECTO













PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** TRABAJO DE FIN DE CARRERA	**TEMA:** CIBERNARIO E INCUBADORA DE EMPRESAS		**DIRECTOR DE TESIS:** ARQ. ALEXIS MOSQUERA	**NOTAS TECNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:**	**UBICACION:** SANTO DOMINGO	2	**LAMINA:**
	CONTIENE: MEMORIA	**BLOQUE**	**NOMBRE:** ADRIANA SUYANA AGUIRRE SUAREZ					**FECHA:** 2013
								ESCALA: