

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO CARRERA DE DISEÑO DE INTERIORES

TÍTULO:

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN, PROVINCIA DEL GUAYAS.

AUTORA:

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TRABAJO DE GRADUACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE: LICENCIADA EN DISEÑO DE INTERIORES

TUTOR:

ARQ. BRICK LENIN REYES PINCAY, MSC.

GUAYAQUIL, ECUADOR

2015



UNIVERSIDAD CATÓLICA

DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo fue realizado en su totalidad por **María Elizabeth Feijoó Aguirre**, previa a la obtención del título **de Licenciada en Diseño de Interiores**.

TUTOR

Arq. Brick Lenín Reyes Pincay, Msc.

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

Arq. Carlos Jacinto Castro Molestina, Mgs.

Evaluador # 1

Lcda. Catherine Consuelo Cabanilla León, M.Ed

Arq. Andrés Donoso Paulson, Mgs.

Evaluador # 2

DIRECTOR DE LA CARRERA (E)

Oponente

Arq. Florencio Antonio Compte Guerrero, Mgs.

Guayaquil, a 25 días del mes de Mayo del año 2015



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, María Elizabeth Feijoó Aguirre

DECLARO QUE:

El trabajo de Titulación Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas, previa a la obtención del título de Licenciado en Diseño de Interiores, ha sido desarrollado con base en una investigación exhaustiva, respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en la páginas correspondientes, cuyas fuentes se incorporan en la bibliografía. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido y alcance científico del Trabajo de Titulación referido.

Guayaquil, a 25 días del mes de Mayo del año 2015

LA AUTORA

María Elizabeth Feijoó Aguirre

H. Clizaboth Feiron



UNIVERSIDAD CATÓLICA

DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

AUTORIZACIÓN

Yo, María Elizabeth Feijoó Aguirre

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, la publicación en la biblioteca de la institución, el trabajo de Titulación Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas, cuyo contenido, ideas y criterios son de mi exclusiva responsabilidad y total autoría.

Guayaquil, a 25 días del mes de mayo del año 2015

LA AUTORA

María Elizabeth Feijoó Aguirre

Gogs Thodskils. H

AGRADECIMIENTO

Le agradezco a mi madre por todos los sacrificios realizados para que yo alcance mis metas.

A mi esposo por su constante apoyo.

María Elizabeth Feijoó Aguirre







DEDICATORIA

Este trabajo se lo dedico a mis hijas, porque me motivan a superarme cada día.

María Elizabeth Feijoó Aguirre

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autor:

,

Tutor: Arq. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc.







REPRESENTANTE DE LA ORGANIZACIÓN

Parroquia "La Resurrección"

Nombre del Representante: Sacerdote Manuel Vicente Malavé Borbor

Cargo: Párroco de la Parroquia "La Resurrección"

Dirección: Democrática Norte Manzana 8 solar 5

Cantón: Durán

Provincia: Guayas

Teléfono: 593-4-2155757

Correo electrónico: parroquialaresurreccion@hotmail.es









UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

Arq. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc.

TUTOR

Arq. Carlos Jacinto Castro Molestina, Mgs.

EVALUADQR#1

Arq. Andrés Donoso Paulson, Mgs.

EVALUADOR #2

Lcda. Catherine Consuelo Cabanilla León, M.Ed.

OPONENTE

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Feijoó Aguirre María Elizabeth







UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

CALIFICACIÓN

36774

ARQ. BRICK LENIN REYES PINCAY, MSC.

TUTOR



Feijoó Aguirre María Elizabeth







Tabla de contenido 1. Introducción	<i>6</i>
1.1. Antecedentes	6
1.2. Planteamiento del problema	6
1.2.1. Área de la Iglesia	6
1.2.2. Área Comunal	9
1.3. Justificación del tema	13
1.4. Objetivos	13
1.4.1. Objetivo general	13
1.4.2. Objetivos específicos	13
1.5. Límites y alcances	13
1.5.1. Limites	13
1.5.2. Alcances	13
1.6. Metodología	14
2. Investigación aplicada al proyecto	14
2.1. Análisis de condicionantes	14
2.1.1. Topografía	14
2.1.2. Factores climáticos	15
2.1.3. Asoleamiento	16
2.1.4. Vientos predominantes	16
2.1.5. Análisis del entorno	16
2.1.6. Infraestructura actual.	17
2.2. Normativas	20

2.2.1. Iglesia
2.2.2. Baterías sanitarias
2.3. Tipologías
2.3.1. Tipología #1
2.3.2. Tipología #2
2.3.3. Tipología # 3
2.3.4. Diagnóstico de tipologías analizadas
2.3.5. Conclusión
2.4. Programa de necesidades
2.5. Estrategias de intervención
2.5.1. Objetivos y criterios del diseño
3. Proyecto
3.1. Cuadro de acabados.
3.2. Memoria descriptiva
3.3. Memoria técnica
3.4. Memoria de instalaciones
Bibliografía39
Anexo A







Índice de figuras

Figura 1: Estado del piso y de las paredes de la iglesia.	6
Figura 2: Altar de la iglesia.	7
Figura 3: Estado del confesionario.	7
Figura 4: Sacristía	7
Figura 5: El coro y su escalera de acceso.	7
Figura 6: Estructura de cubierta y sistema de ventilación actual.	8
Figura 7: Mobiliario lateral de la iglesia.	8
Figura 8: Mobiliario de la nave central.	8
Figura 9: Mobiliarios de la Sede.	9
Figura 10: Sistema de reproducción de sonido.	9
Figura 11: Desnivel de acceso a la iglesia	9
Figura 12: Escaleras de acceso a las aulas.	10
Figura 13: Piso del aula "Legión de María"	10
Figura 14: Piso de aula.	10
Figura 15: Paredes de las aulas.	10
Figura 16: Bancas en las aulas de catequesis.	10
Figura 17: Escritorio y silla de maestros.	11
Figura 18: Boquetes para la entrada de luz y ventilación.	11
Figura 19: Puerta de acceso a aula.	11
Figura 20: Corredor de acceso a las aulas.	11
Figura 21: Ingreso a las baterías sanitarias	12

Figura 22: Lavadero en la parte exterior de los baños.	12
Figura 23: Desnivel en el acceso a la iglesia.	12
Figura 24: Rampa con pendiente pronunciada.	12
Figura 25: Imagen del cantón Durán	15
Figura 26: Imagen de la parroquia Eloy Alfaro	15
Figura 27: Imagen de la Parroquia ''la Resurrección".	15
Figura 28: Asoleamiento	16
Figura 29: Vientos predominantes.	16
Figura 30: Zonificación planta alta	19
Figura 31: Zonificación planta alta	19
Figura 32: Fachada	21
Figura 33: Altar.	21
Figura 34 : Ambón.	21
Figura 35: Capilla.	21
Figura 36: Coro	21
Figura 37: Altar.	21
Figura 38: Mobiliario	21
Figura 39: Capilla.	21
Figura 40 : Área de aula destinada al maestro catequista	22
Figura 41: Aulas con espacios modificables.	22
Figura 42: Área de refrigerio.	22
Figura 43: Baño de mujeres.	22
Figura 44: Sistema aislante de sonido.	22







Figura 45: Exterior área comunal.	22	Figura 68: Mobiliario nave central.	25
Figura 46: Aulas con espacios modificables.	22	Figura 69: Mobiliario naves laterales.	25
Figura 47: Panorámica del auditorio.	22	Figura 70: Sala.	26
Figura 48: Panorámica del presbiterio.	23	Figura 71: Estante.	26
Figura 49: Mobiliario de la Sede.	23	Figura 72: Rampa.	26
Figura 50: Ingreso.	23	Figura 73: Ascensor	26
Figura 51: Capilla.	23	Figura 74: Aula.	26
Figura 52: Exterior.	23	Figura 75: Auditorio.	26
Figura 53: Altar.	23	Figura 76: recubrimientos iglesia	33
Figura 54: Bancas nave central.	23	Figura 77: Gypsum	33
Figura 55: Bancas área para niños	23	Figura 78: Paredes de iglesia	33
Figura 56: Corredor de las aulas.	24	Figura 79:Enchape de madera	33
Figura 57: Parte de un aula 1	24	Figura 80: Recubrimiento piso	33
Figura 58: Ingreso a los baños	24	Figura 81: Recubrimiento piedra	33
Figura 59: Lavabo y dispensador de agua para consumo	24	Figura 82: Recubrimiento pasillo central	33
Figura 60: Parte de aula 2	24	Figura 83: Recubrimientos auditorio	33
Figura 61: Auditorio.	24	Figura 84: Madera tumbado y pilares	33
Figura 62: Altar.	25	Figura 85: Recubrimiento piso tarima.	33
Figura 63: Ambón.	25	Figura 86:Recubrimiento pared auditorio	33
Figura 64: Sacristía	25	Figura 87: Recubrimiento piso auditorio	33
Figura 65: Reconciliación.	25	Figura 88: MFD diseño pared	33
Figura 66: Fachada.	25	Figura 89: Recubrimientos aula	34
Figura 67: Capilla.	25	Figura 90:. Gypsum	34







Figura 91: Recubrimiento pilares aulas	. 34
Figura 92: Recubrimiento pared de fondo aulas	. 34
Figura 93: Recubrimiento piso aulas	. 34
Figura 94: Recubrimiento paredes aulas.	. 34
Figura 95: Recubrimientos aula	. 34

Figura 96: Recubrimiento pilares y losas exteriores.	34
Figura 97: Recubrimiento exterior iglesia.	34
Figura 98: Recubrimiento paredes exteriores.	34
Figura 99: Recubrimiento pisos exterior	34







Índice de tablas

Tabla 1: Horas de heliofania en la provincia del guayas	16
Tabla 2: Número de personas que están activas económicamente dependiendo de la edad y sexo	17
Tabla 3: Prioridades en la vida de las personas que habitan en la provincia del Guayas	17
Tabla 4: Tipología #1, Iglesia.	21
Tabla 5: Tipología #1, Área comunal	22
Tabla 6: Tipología #2, Iglesia.	23
Tabla 7: Tipología #2, Área comunal	24
Tabla 8: Tipología #3, Iglesia.	25
Tabla 9: Tipología #3, Área comunal	26
Tabla 10: Piagnóstico de tipologías analizadas	27
Tabla 11: Programa de necesidades de iglesia.	29
Tabla 12: Programa de necesidades del área comunal	30
Tabla 13: Objetivos y criterios de diseño	31
Tabla 14: Cuadro de acabados iglesia.	33
Tabla 15: Cuadro de acabados auditorio	33
Tabla 16: Cuadro de acabados aula	34
Tabla 17: Cuadro de acabados exteriores	34







1. Introducción

Para el desarrollo de la presente investigación se aplicaran los conocimientos académicos adquiridos en la carrera de Diseño de Interiores, de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil, para la adquisición del título de Licenciada en Diseño de Interiores. Para este fin se realizará el proyecto de rediseño de los interiores de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas; cumpliendo así con los requerimientos de dicha universidad, de realizar un proyecto que beneficie a la comunidad.

1.1. Antecedentes

La parroquia La Resurrección fue fundada en abril del año 1977, durante el papado de Paulo VI, presidente del Consejo Supremo de la República, el Vicealmirante Alfredo Poveda Burbano; Vicario Episcopal de la zona de Milagro, Monseñor Juan Wiesneth y siendo Arzobispo de Guayaquil Monseñor Bernardino Echeverría Ruiz. Se consagró solemnemente el templo en honor al misterio de la resurrección y se puso las reliquias de los mártires Lucente Áureo y Clemencia. Este templo parroquial fue construido por Monseñor Juan Mateo Zedor, quien fue nombrado párroco de la misma (Consejo Supremo de la República, 1977).

El Papa Benedicto XVI creó el 4 de Noviembre de 2009, mediante decreto, la diócesis de San Jacinto de Yaguachi y designó como su primer obispo a Monseñor Aníbal Nieto Guerra. La diócesis que era parte de la Arquidiócesis de Guayaquil, comprende las vicarías pastorales de Durán, Milagro y Naranjal y abarca 6.265,10km² con una población de 715.856 (Universo, 2009).

La parroquia "La Resurrección" es parte de las 15 parroquias católicas que pertenecen a la vicaría de Durán (Yaguachi).

1.2.Planteamiento del problema

Con el pasar de los años la población de Durán ha aumentado notoriamente y por consecuencia la cantidad de fieles que asisten regularmente a las ceremonias religiosas de la parroquia "La Resurrección", la cual viene prestando sus servicios desde el año 1977. Durante ese lapso ha recibido varias intervenciones en el orden de obras civiles, incremento y mejoras en el mobiliario de la iglesia y de los espacios comunales, sin embargo en la actualidad presentan inconvenientes de índole funcional, estéticos, estructurales y constructivos; en tal sentido, con el afán de poder identificarlos y describirlos se procede a detallar su situación actual y por áreas:

1.2.1. Área de la Iglesia

- El piso está recubierto con baldosa, la misma que presenta evidente desgaste y mala imagen.
- La parte baja de las paredes son enlucidas con un champeado grueso que acumula partículas de polvo y no permite limpieza completa, y están pintadas con colores no acogedores.



Figura 1: Estado del piso y de las paredes de la iglesia.

Fuente: Feijoó, (2014)

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora: Feijoó Aguirre María Elizabeth **Tutor:**Arq. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc







• El área del altar carece de diseño y tiene desniveles en el piso que representan un peligro para los sacerdotes y el personal que participa en la eucaristía.



Figura 2: Altar de la iglesia. Fuente: Feijoó, (2014)

 Los confesionarios y la sacristía son anti funcionales debido a sus espacios reducidos y mal logrados.



Figura 3: Estado del confesionario. *Fuente*: Feijoó, (2014)



Figura 4: Sacristía. Fuente: Feijoó, (2014)

 El área destinada al coro está a un nivel más alto, carece de ventilación natural, su acceso es por medio de una escalera poco funcional que no cumple con normas antropométricas; además del material (varillas metálicas) y color, desentonando con el resto del ambiente.



Figura 5: El coro y su escalera de acceso. Fuente: Feijoó, (2014)





- En cuanto a la climatización, no cuenta con sistema de refrigeración adecuado; el confort térmico ambiental está dado por el ingreso de corrientes de aire que circulan a través de las rejas de los boquetes - ventanas y se complementa con ayuda mínima que proporcionan los ventiladores instalados.
- La estructura de la cubierta deja a la vista las cerchas metálicas, dando una imagen antiestética al local. Además existen filtraciones que causan múltiples molestias cuando se producen precipitaciones.



Figura 6: Estructura de cubierta y sistema de ventilación actual.

• El mobiliario en general no cumple los parámetros antropométricos ya que no tiene las medidas mínimas para el confort, por lo tanto resulta incómodo, además de que es insuficiente en relación a la cantidad de feligreses que asisten a las ceremonias religiosas, especialmente los domingos y días litúrgicamente festivos.



Figura 7: Mobiliario lateral de la iglesia. *Fuente*: Feijoó, (2014)



Figura 8: Mobiliario de la nave central. *Fuente*: Feijoó, (2014)

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

8



Figura 9: Mobiliarios de la Sede.

 Los reproductores de sonido son obsoletos, están mal ubicados y son de mala reproducción, por lo que emiten ruido que causa inconvenientes ya sea a los feligreses como también a los vecinos próximos a la iglesia.



Figura 10: Sistema de reproducción de sonido.

Fuente: Feijoó, (2014)

 El acceso a la iglesia se complica para las personas con movilidades reducidas, debido a la falta de rampas.



Figura 11: Desnivel de acceso a la iglesia.

Fuente: Feijoó, (2014)

1.2.2. Área Comunal

La edificación destinada a áreas comunales está conformada por aulas, en donde se dictan clases de catequesis, auditorio de uso múltiple y baterías sanitarias que presentan los siguientes inconvenientes:

• La escalera de acceso a las aulas para catequesis no cumple con las normas de funcionalidad y seguridad debido a la disparidad entre huella y contrahuella.









Figura 12: Escaleras de acceso a las aulas.

 Los pisos tienen varios revestimientos, entre ellos baldosa, cerámica y hormigón alisado, dando una imagen desagradable además de presentar desgaste por el uso, colores y diseños que desarmonizan entre ellos.



Figura 13: Piso del aula "Legión de María".

Fuente: Feijoó, (2014)



Figura 14: Piso de aula. Fuente: Feijoó, (2014)

• Las paredes de las aulas están en bloque visto sin enlucir y pintadas con colores que no son adecuados para el tipo de actividades que se realizan en ellas.



Figura 15: Paredes de las aulas.

Fuente: Feijoó, (2014)

- La ventilación natural no abastece la necesitad de confort térmico para el local.
- Los mobiliarios de las aulas presentan deterioro por el uso.



Figura 16: Bancas en las aulas de catequesis.

Fuente: Feijoó, (2014)









Figura 17: Escritorio y silla de maestros.

- Las aberturas para la entrada de iluminación natural se la realiza a través de bloques ornamentales que no dan buen aspecto.
- Los boquetes y aberturas tanto de ventanas como puertas carecen de un control de ingreso de
 polvo y polución producidos por los vehículos, los cuales al acumularse en los espacios
 interiores causan deterioro en los mobiliarios y paredes, además de las molestias y problemas
 respiratorios para los feligreses.



Figura 18: Boquetes para la entrada de luz y ventilación.

Fuente: Feijoó,(2014)

• Las puertas metálicas presentan deterioro y óxido.



Figura 19: Puerta de acceso a aula.

Fuente: Feijoó, (2014)

• El corredor no cumple con normas de edificación y evacuación.



Figura 20: Corredor de acceso a las aulas.

Fuente: Feijoó, (2014)





 Las baterías sanitarias presentan deterioro e insalubridad, además de no ser funcionales en sus espacios.



Figura 21: Ingreso a las baterías sanitarias. *Fuente*: Feijoó, (2014)



Figura 22: Lavadero en la parte exterior de los baños. Fuente: Feijoó, (2014)

La ausencia de accesos que cumplan con especificaciones técnicas y normativas para personas con movilidades reducidas, es un problema tanto para la iglesia como para las áreas comunales.



Figura 23: Desnivel en el acceso a la iglesia. Fuente: Feijoó,(2014)



Figura 24: Rampa con pendiente pronunciada. Fuente: Feijoó, (2014)







1.3. Justificación del tema

La pérdida de valores en la sociedad es cada vez más notoria, induce a la creación de conflictos y desarmonía en las familias; en tal sentido como parte del rol de la Iglesia Católica, busca mantener un equilibrio mediante sus cultos religiosos y sus enseñanzas de catequesis. Por esta razón con el presente anteproyecto se pretende dotar a la parroquia "La Resurrección" de ambientes técnicamente mejorados que permita el desenvolvimiento adecuado de las actividades religiosas, y de esta manera contribuir con la educación moral y el mejoramiento de los valores de la sociedad.

Después de haber puntualizado los problemas actuales de la parroquia en cuanto a funcionalidad y estética, es necesario realizar mejoras a todo nivel como: reubicación de espacios, cambios de revestimientos, rehabilitación y adquisición de mobiliarios, revisión de la acústica de la iglesia y el factor de climatización; siempre cumpliendo con los requerimientos de índole religiosos. Por lo tanto, se propone realizar un proyecto que incluya mejoras tanto en la iglesia como en el área comunal (aulas de catequesis) con la finalidad de mejorar la imagen, funcionalidad y confort en esta parroquia.

1.4. Objetivos

1.4.1. Objetivo general

Rediseñar los espacios interiores de la iglesia y áreas complementarias de la Parroquia La Resurrección con el fin de obtener espacios funcionales y estéticamente agradables de acuerdo a la cultura religiosa y para el desarrollo de sus actividades.

1.4.2. Objetivos específicos

 Diseñar los mobiliarios del templo católico La Resurrección y sus áreas complementarias, para optimizar su imagen y el confort de los usuarios.

- Implementar espacios de áreas verdes tipo jardineras, con la finalidad de mejorar el exterior de la iglesia.
- Considerar en el rediseño la fácil accesibilidad de las personas con movilidades reducidas, para fomentar la inclusión en las actividades de la parroquia.

1.5. Límites y alcances

1.5.1. Limites

En vista de que la Parroquia La Resurrección cuenta con edificaciones y espacios complementarios amplios, solo se abarcara lo correspondiente al rediseño de los espacios de la iglesia, las aulas de catequesis, el auditorio y las baterías sanitarias en el presente trabajo.

1.5.2. Alcances

El proyecto de rediseño de la parroquia La Resurrección tiene el fin de crear espacios con principios funcionales y estéticos, tanto para la iglesia como para las áreas comunales; para ello se procederá a corregir los problemas antes expuestos y de esa manera optimizar el confort de sus usuarios. Se creará una nueva zonificación en los espacios mal logrados y otras modificaciones en general. Los materiales y colores serán adecuados para el tipo de actividad que se realice en cada área; se colocará un sistema acústico que optimice el sonido; la iluminación será apta para el tipo de actividad de cada área y se instalará un nuevo sistema de climatización artificial. El mobiliario, dependiendo de su estado, sufrirá mejoras y en otros casos será reemplazado por nuevos. Para la aplicación de dichas mejoras se otorgará al representante de la parroquia los resultantes de este estudio y se efectuará la entrega de la documentación cumpliendo con los requerimientos exigidos por la UTE (Unidad de Titulación Especial), semestre B 2014.





1.6. Metodología

Para el desarrollo de la presente investigación con el tema "Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas", se procederá a utilizar el método proyectual.

FASE.- Investigación y diagnóstico.

Esta etapa de la investigación consiste en la recopilación de información acerca de las necesidades de los espacios en las instalaciones de la parroquia "La Resurrección" (iglesia y áreas comunales).

FASE.- Anteproyecto II.

Adicionalmente a dicha recopilación se realizará un levantamiento arquitectónico para conocer y analizar la situación actual de las edificaciones en cuanto a zonificación, ventilación, sistemas de iluminación y ubicación de mobiliarios.

FASE.- Proyecto

Una vez concluido y revisado el anteproyecto, siempre con la guía del tutor asignado, se procederá a la elaboración de un documento que plasme detalladamente la presente propuesta con las soluciones al problema.

FASE.- Presentación final

En esta etapa se realizará la entrega de los documentos físicos solicitados por la Universidad y la exposición digital y oral de su contenido ante el tribunal designado, cumpliendo con la cronología y los formatos estipulados.

2. Investigación aplicada al proyecto

2.1. Análisis de condicionantes

2.1.1. Topografía

La parroquia La Resurrección está ubicada al oeste del Cantón Durán, provincia del Guayas en la parroquia Eloy Alfaro con los siguientes linderos:

Norte.- Autopista Durán Boliche con una extensión de 25.75 metros

Sur.- Calle pública con una extensión de 37.50 metros

Este.- Calle pública con una extensión de 54.00 metros

Oeste.- Monasterio de Sor Catalina de Jesús Herrera

En las escrituras de propiedad consta que la parroquia tiene 1370.65 metros cuadrados, (Ficha Registral Bien Inmueble, 2010).

El terreno presenta un solo nivel en cuanto a topografía.

Durán es un Cantón ubicado al oriente del rio Guayas, unido a Guayaquil por el puente de La Unidad Nacional.

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Tutor:

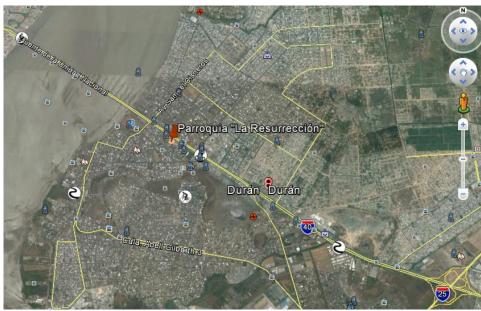


Figura 25: Imagen del cantón Durán Fuente: (Google Earth, 2014)



Figura 26: Imagen de la parroquia Eloy Alfaro.

Fuente: (Google Earth, 2014)

Autora:



Figura 27: Imagen de la Parroquia 'la Resurrección'.

Fuente: (Google Earth, 2014)

2.1.2. Factores climáticos

El Cantón Durán, por estar ubicado en la zona ecuatorial y ser parte de la región litoral del país, tiene un clima cálido durante todo el año. Existen dos periodos climáticos: el verano, que se caracteriza por ser más fresco y seco, se extiende desde mayo hasta diciembre; y el invierno, que al contrario es lluvioso y húmedo, va desde el mes de diciembre hasta abril. La temperatura media anual del aire en la región de Guayaquil es de 26.4°C (INAMHI, 2014).

El valor de humedad promedio en Durán es de 72,6%; en cuanto a los vientos la velocidad media es de 15k/h, ésta aumenta en los meses de junio hasta diciembre (MIDUVI, 2011). Según datos, el valor anual de horas de heliofania es de 1030.9 (INAMHI, 2010).







Tabla 1: Horas de heliofania en la provincia del guayas

MES	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
HORAS	57,8	53,7	81,5	107,8	63,7	64,6
MES	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
HORAS	104,4	114,3	110,3	146	68	58,8

Fuente: (INAMHI, 2014).

2.1.3. Asoleamiento

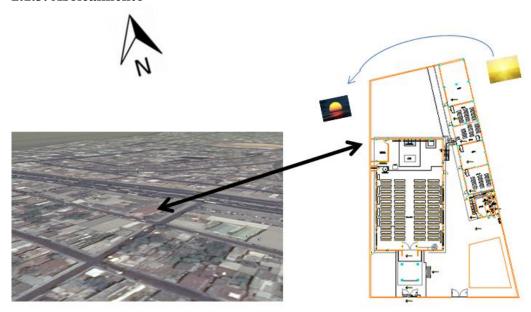


Figura 28: Asoleamiento Fuente: Feijoó, (2014)

2.1.4. Vientos predominantes

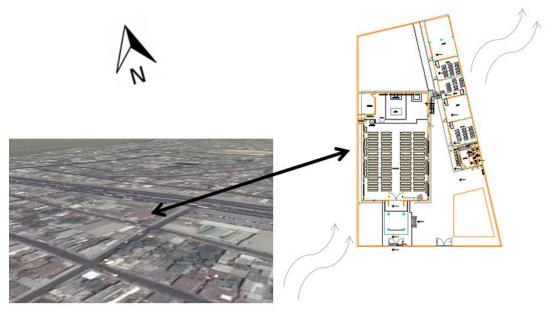


Figura 29: Vientos predominantes.

Fuente: Feijoó, (2014)

2.1.5. Análisis del entorno

En cuanto a la accesibilidad, las vías que rodean la parroquia están asfaltadas y en buen estado; la parroquia está rodeada de 3 vías, una de las cuales es la autopista Durán – Boliche (Av. Nicolás Lapenti, vía principal del cantón) por lo que se facilita el acceso a la parroquia. Tal autopista cuenta con 10 carriles y 43 metros de ancho, mientras su acera mide 13.350 metros. Las vías secundarias son de 2 carriles y miden 7.20 metros, la Calle Pública del sur con una acera de 1.80 metros y la Calle Publica del Este mide 7.7 metros, mientras su acera cuenta con 2.40 metros.

El sector que rodea la parroquia está dotado de servicio de alumbrado público y se ubican dos postes de hormigón en sus exteriores, los cuales poseen un transformador, desde los cuales se deriva la acometida que dota de electricidad a la parroquia y a las edificaciones aledañas. También cuenta con red de agua potable, suministrada por la empresa de agua potable de Durán EMAPAD-EP.



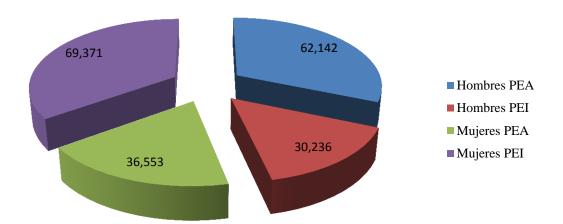


En los entornos de la parroquia se encuentran diversos tipos de edificaciones, algunos son de tipo comercial y otros de tipo habitacional. Las viviendas están construidas con materiales tradicionales como son el hormigón para su estructura y mampostería para las paredes. En las cercanías a la parroquia también se sitúa un convento y un templo de religión diferente a la católica.

De acuerdo al último censo realizado por el INEC, el Cantón Durán contaba con 235.769 habitantes; de los cuales 119.368 son mujeres y 116.401 hombres. De esta población el 96,69% son alfabetizados y el 3,31% restante son analfabetos (INEC, 2010).

Tabla 2: Número de personas que están activas económicamente dependiendo de la edad y sexo.

Población de 10 y mas años por condición de actividad económica

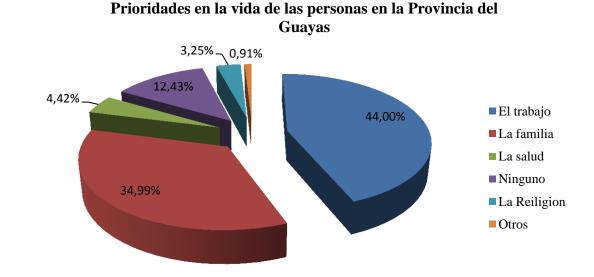


Fuente: (INEC, 2010)

En cuanto a la región, el INEC ha realizado algunas encuestas a nivel nacional, las cuales demuestran que el 91,95% de la población tiene una filiación religiosa, de este porcentaje el 80,4% pertenece a la religión católica, el 11,3% a la evangélica, 1,29% testigos de Jehová y el 6,96% restante a otras religiones. De estos creyentes solo tres de cada diez afirman asistir al menos una vez por semana a

un templo religioso y dos de cada diez una vez al mes. El 15% asiste solo en ocasiones especiales (INEC, 2010).

Tabla 3: Prioridades en la vida de las personas que habitan en la provincia del Guayas.



Fuente: (INEC, 2010)

Cuando se crea la nueva Arquidiócesis de Yaguachi, se obtienen datos específicos sobre la cantidad de religiosos que abarca la misma. El área que comprende entre Duran, Milagro y Naranjal es de 6.265,10km² con una población de 715.856 habitantes, de los cuales 618.301son católicos (Universo, 2009).

2.1.6. Infraestructura actual.

2.1.6.1. Iglesia

La iglesia perteneciente a la parroquia La Resurrección, cuenta con un área de 385.00 metros cuadrados y tiene capacidad para 300 personas aproximadamente. Su forma es rectangular y su estructura es de hormigón armado que sujeta las paredes construidas con bloque y mortero. La losa del piso está recubierta con baldosa. Existen algunos desniveles en el área del altar y al ingreso de la misma.

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora: Feijoó Aguirre María Elizabeth

Tutor:
Arq. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc







La cubierta tiene estructura metálica y planchas de asbesto cemento Los boquetes para ventanas son pequeños, están ubicados en la parte superior de la pared y tiene rejas de seguridad. Las puertas de acceso a la parroquia son de metal y las interiores son de madera. Tiene un sistema de ventilación a través de ventiladores mecánicos. En el área del presbiterio se ubica el altar, el ambón, la guarda del Santísimo, la pila bautismal, la cruz, imágenes de santos y la puerta de ingreso a la sacristía. Sobre el ingreso, en el primer nivel de la torre está ubicado el coro. El confesionario está ubicado sobre el lado izquierdo de la nave central (única) de la iglesia.

Dentro de la iglesia se realizan misas los días jueves, una vez al día y los domingos tres veces por día.

2.1.6.2. Áreas comunales

El pabellón de áreas comunales tiene 393.60 metros cuadrados de construcción, está compuesto por 2 plantas y comprende las aulas de catequesis, el auditorio y las baterías sanitarias. En la planta baja hay cuatro aulas con capacidad para aproximadamente 15 personas y una quinta aula con mayor espacio físico. Las baterías sanitarias también están ubicadas en la planta baja y su accesibilidad es dificultosa porque existen varios desniveles que son anti técnicos. Los lavamanos están ubicados fuera de los baños. Para llegar a la planta alta hay una escalera de acceso que lleva a 3 aulas y otra escalera que lleva al auditorio. En cuanto a estructura, el pabellón es de hormigón armado, con paredes de bloque y mampostería. En las aulas las paredes no están enlucidas y el recubrimiento de pisos es de baldosa. El auditorio tiene una tarima de madera y el piso no tiene recubrimiento. Las baterías sanitarias están recubiertas de baldosa. La cubierta de la planta alta es de asbesto cemento visto. La ventilación existente se da por medio de los boquetes sin ventana y con la ayuda de ventiladores eléctricos.







2.1.6.3. Zonificación actual de la parroquia La Resurrección.



Figura 30: Zonificación planta alta

Fuente: Feijoó 2014



Figura 31: Zonificación planta alta

Fuente: Feijoó 2014





2.2. Normativas

2.2.1. Iglesia

La información obtenida con referencia a las normativas que se deben tomar en cuenta para el diseño y construcción de un templo católico, fueron publicadas por el Arzobispo de Bahía Blanca Mons. Rómulo García, el 14 de febrero de 2002. El texto detalla todas las áreas que debe tener una iglesia y los elementos que predominar en cada una de dichas áreas. También hace referencia a otras especificaciones tales como climatización, ventilación, sonido, entre otros (La Comision Arquidiocesana de Liturgia, 2002). (Ver anexo A)

2.2.2. Baterías sanitarias

Según la ordenanza de normas de Arquitectura y Urbanismo para el D.M Quito, las baterías sanitarias deben estar agrupadas por sexo y especifica que una pieza sanitaria de inodoro y urinario aplica para 30 hombres y una pieza sanitaria de inodoro aplica para 20 mujeres; adicional a la norma se específica que un lavabo por cada dos inodoros y un bebedero por cada 100 alumnos. (Ordenanza de Normas de Arquitectura y Urbanismo para el D.M. Quito, 2008)

2.3. Tipologías

2.3.1. Tipología #1

Tabla 4: Tipología #1, Iglesia.

Parroquia "Santa	Teresita	del Nino	Jesús"
	Iglesia		

UBICACIÓN: Vía Samborondón, km 0.5 Entrerrios, Guayaquil.

CARACTERISTICAS GENERALES: La parroquia fue erigida en 1983 por el padre Alfonso Gálvez y su primer párroco fue monseñor Enrique Jules. La parroquia tiene una población de cerca de 40.000 personas, y una gran extensión geográfica (alrededor de 30 km²) (El Universo, 2011). En cuanto al diseño de la iglesia, está conformada por 3 naves con capacidad para 800 personas aproximadamente y tiene un estilo renacentista; utiliza contrastes entre madera color nogal y recubrimientos mármol en tonos beige. Su tumbado de madera tiene iluminación focalizada y grandes candelabros del mismo material y color. La iluminación natural es escasa debido a que los boquetes con vitrales son pequeños. El sistema de aire acondicionado central está empotrado en las paredes del templo.

con vittates son pequenos. En s	sistema de ane acondicionado central esta emportado en las paredes del templo.		
Espacios	 Presbiterio Reconciliación Capilla Coro Sacristía Bodega 	Figura 32: Fachada Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 33: Altar. Fuente: Feijoó, (2014)
Funcional	 Tiene un ingreso frontal y cuatro laterales, uno de los cuales tiene acceso para personas con movilidades reducidas y un ingreso exterior para la sacristía. En el presbiterio están ubicados: el altar en el centro, el ambón a la izquierda, la sede en los laterales y sagrario detrás del altar. La pila bautismal es de tipo móvil. La reconciliación se encuentra a la derecha del ingreso principal y tiene tres confesionarios. Sobre el ingreso principal de la iglesia hay un mezzanine en donde está ubicado el coro. La sacristía está ubicada detrás del altar. 	Figura 34: Ambón. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 35: Capilla. Fuente: Feijoó, (2014)
Formal	 Edificación con forma de cruz. Estilo renacentista. Predomina la línea curca en los detalles. 	Figura 36: Coro. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 37: Altar. Fuente: (Parroquia Santa Teresita del Niño Jesús, 2013).
Mobiliario	 Ergonómicamente satisfacen las necesidades de confort de los usuarios. Son de madera y detalles de cuero en el área de la iglesia y de madera en la capilla. 	Figura 38: Mobiliario. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 39: Capilla. Fuente: Feijoó, (2014)

Autor: Feijoo, (2014)

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora: Feijoó Aguirre María Elizabeth

Tutor:Arq. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc





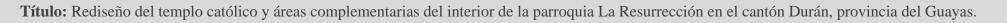




Parroquia "Santa Teresita del Nino Jesús" Área comunal

Oficinas Aulas Espacios Auditorio Baterías sanitarias Figura 40 : Área de aula Figura 41: Aulas con destinada al maestro espacios modificables. Fuente: Feijoó, (2014) catequista. Fuente: Feijoó, (2014) Está en una edificación apartada a la de la iglesia. Tiene 8 aulas con capacidad para 40 personas. Funcional Las aulas tienen paredes móviles entre ellas para ampliar los espacios en caso sea necesario. El auditorio tiene capacidad para 100 personas aproximadamente. • Las baterías sanitarias están separadas por género; dos para mujeres y dos para varones. Figura 42: Área de Figura 43: Baño de mujeres. refrigerio. *Fuente*: Feijoó, (2014) Fuente: Feijoó, (2014) En su fachada tiene un estilo clásico y en los interiores un estilo moderno. Formal • Predomina la línea curva. Figura 44: Sistema aislante Figura 45: Exterior área de sonido. comunal. *Fuente:* Feijoó, (2014) El mobiliario de las aulas es de plástico y acero en tonos claros. Mobiliario • El auditorio tiene sillas de plástico con apoyabrazos. Figura 47: Panorámica del Figura 46: Aulas con espacios modificables. auditorio. Fuente: Feijoó, (2014) *Fuente:* Feijoó, (2014) **Autor:** Feijoo, (2014)

3 , \









Parroquia "San Antonio María Claret" **Iglesia**

UBICACIÓN: Víctor Emilio Estrada, Guayaquil.

CARACTERISTICAS GENERALES: Esta parroquia fue fundada en 1957 y sus primeros párrocos fueron Claretianos.

En cuanto a diseño, predomina el uso de madera color cerezo que se contrasta con recubrimientos de piedra, pintura y marmetón en tonalidades beige; la entrada de luz se da a través de vitrales y tiene un diseño de tumbado que incorpora la iluminación artificial, el sistema de sonido y de climatización artificial centralizada.

Espacios	 Presbiterio Pila bautismal Reconciliación Capilla Coro Sacristía Sala para niños Bodega 	Figura 48: Panorámica del presbiterio. Fuente: Feijoó, (2014)
Funcional	 Tiene dos ingresos con sus respectivas rampas para personas con movilidades reducidas. En el presbiterio están ubicados: el altar en el centro, el ambón a la derecha, la sede en los laterales y sagrario detrás del altar. La pila bautismal está ubicada a la derecha del presbiterio. La reconciliación se encuentra en la parte derecha de iglesia y tiene dos confesionarios. La iglesia posee un mezzanine en donde está ubicado el coro. La sacristía y la bodega están en la parte izquierda de la iglesia. En el área de la sacristía hay un baño y una pequeña bodega. 	Figura 50: Ingreso. Fuente: Feijoó, (2014)
Formal	 Edificación con forma circular. Estilo contemporáneo. Predomina la línea curva. 	Figura 52: Exterior. Fuente: Feijoó, (2014)
Mobiliario	 son ergonómicamente bien logrados y tienen las características para ofrecer confort a los feligreses. El diseño de mobiliario de las naves central y laterales es diferente al del área para niños. 	Figura 54: Bancas nave central. Fuente: Feijoó, 2014

Autor: Feijoo, (2014)

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Tutor: Arg. Brick Lenin Reyes Pincay, Msc







Figura 49: Mobiliario de la

Fuente: Feijoó, (2014)

Figura 51: Capilla. Fuente: Feijoó, (2014)

Figura 53: Altar. *Fuente:* Feijoó, (2014)

Figura 55: Bancas área para

Fuente: Feijoó, 2014

Sede.

Parroquia "San Antonio María Claret" Área comunal

Espacios

- Oficinas
- Aulas
- Auditorio
- Baterías sanitarias



Figura 56: Corredor de las aulas.



Figura 57: Parte de un aula

Fuente: Feijoó, (2014)

Funcional

- Está en una edificación apartada a la de la iglesia.
- Tiene 5 aulas con capacidad para 12 personas
- El auditorio tiene capacidad para 70 personas aproximadamente.
- Las baterías sanitarias están separadas por género; dos para mujeres y dos para varones.
- El lavamanos esta apartado y es de una pieza con varios grifos.



Figura 58: Ingreso a los baños.

Fuente: Feijoó, (2014)



Figura 59: Lavabo y dispensador de agua para consumo.

Fuente: Feijoó,(2014)

Mobiliario

- En el área de las aulas los mobiliarios están desactualizados y no son ergonómicamente adecuados.
- el auditorio tiene mobiliario de plástico.

Figura 60: Parte de aula 2. **Fuente**: Feijoó, (2014)



Figura 61: Auditorio. Fuente: Feijoó, (2014)

Autor: Feijoo, (2014)







Parroquia "María Madre de la Iglesia" Iglesia

UBICACIÓN: Avda. Principal 801 y Calle Cuarta, Los Ceibos, Guayaquil.

CARACTERISTICAS GENERALES: Fue fundada por decreto del S. E. Mons. Fr. Bernardino Echeverría Ruiz. El padre Sojos es el párroco de la iglesia (Wikipedia, 2014). Por lo que reguarda el diseño de la iglesia, está conformada por 3 naves con capacidad para 1000 personas aproximadamente y se encuentra en estado de rediseño progresivo. La mayor parte de la iglesia tiene recubrimientos de madera, pintura color beige, mármol en tonos terracota y detalles en dorado. La cubierta es de tipo hiperbólica y su diseño se complementa con grandes vitrales que permiten en ingreso de luz natural. La iluminación artificial se da a través de grandes lámparas y reflectores. Tiene un sistema de climatización mixto: una parte es central y la otra tiene Split. El sonido se reproduce a través de parlantes vistos.

Espacios	 Presbiterio Pila bautismal Reconciliación Capilla Coro Sacristía Bodega Catacumba 	Figura 62: Altar. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 63: Ambón. Fuente: Feijoó, (2014)
Funcional	 Cuenta con tres ingresos y una rampa de acceso para personas con discapacidad. En el presbiterio están ubicados: el altar en el centro, el ambón a la derecha, la sede en los laterales y sagrario detrás del altar. La pila bautismal está ubicada a la izquierda del presbiterio. La reconciliación se encuentra en la parte derecha de iglesia y tiene dos confesionarios. La iglesia posee un mezzanine en donde está ubicado el coro. La sacristía está ubicada a la izquierda del presbiterio y cuenta con un baño y una pequeña bodega. La catacumba su ubica en el subterráneo de la iglesia. 	Figura 64: Sacristía. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 65: Reconciliación. Fuente: Feijoó,(2014)
Formal	 Edificación con forma circular y cubierta hiperbólica. Estilo contemporáneo. Predomina la forma triangular. 	Figura 66: Fachada. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 67: Capilla. Fuente: Feijoó, (2014)
Mobiliario	 En la nave principal el mobiliario es ergonómicamente bien logrados y tienen las características para ofrecer confort a los feligreses. El diseño de mobiliario de las naves laterales es diferente al de la nave central. 	Figura 68: Mobiliario nave central. Fuente: Feijoó, (2014)	Figura 69: Mobiliario naves laterales. Fuente: Feijoó, (2014)

Autor: Feijoo, (2014)

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora: Feijoó Aguirre María Elizabeth











Parroquia "María Madre de la Iglesia" Área comunal

 Oficinas Aulas Auditorio Baterías sanitarias
 Cuenta con una rampa de acceso. Tiene 5 aulas con capacidad para 36 personas. El auditorio tiene capacidad para 100 personas aproximadamente. Las baterías sanitarias están separadas por género; dos para mujeres y dos para varones. Cuenta con un elevador al servicio del párroco.



• El mobiliario de las aulas.

el auditorio tiene mobiliario de plástico.



Figura 70: Sala. *Fuente*: Feijoó, (2014)



Figura 71: Estante. **Fuente**: Feijoó, (2014)



Figura 72: Rampa. Fuente: Feijoó, (2014)



Figura 73: Ascensor *Fuente*: Feijoó, (2014)



Figura 74: Aula. Fuente: Feijoó, (2014)



Figura 75: Auditorio. Fuente: Feijoó, (2014)

Autor: Feijoo, (2014)

Mobiliario







2.3.4. Diagnóstico de tipologías analizadas

Tabla 10: Diagnóstico de tipologías analizadas.

Área	Similitudes más comunes	Área	Similitudes más comunes
	Iglesia		Área comunal
Ingreso	 Dos o más ingresos Control visual desde el exterior hacia el interior de la iglesia Puertas abatibles. 	Aulas	 Pupitres individuales Tienen proyector con pantalla y pizarra Iluminación fluorescente Sistema de climatización artificial
Presbiterio	 Ubicado a un nivel más alto que el resto de la iglesia El altar está centrado y tiene visibilidad desde toda la iglesia El ambón del lado izquierdo visto desde las naves La sede está ubicada a los laterales del altar, con capacidad para mínimo tres celebrantes y mobiliarios de tipo móviles. El Sagrario está ubicado detrás del altar La cruz siempre en alto rodeada de imágenes sagradas 	Auditorio	 Mobiliario individual de plástico Tiene tarima con atril, micrófono, proyector y pantalla Diseño de tumbado con iluminación y sonido
Pila bautismal	 Apartada del presbiterio Del lado izquierdo vista desde las diferentes naves. Recubierta de mármol 	Baterías sanitarias	 Un área destinada a hombres y otra para mujeres Dos compartimentos para inodoro y dos lavamanos dentro de la misma área.
Reconciliación	 Tienen señalética de disponibilidad Un compartimento para el sacerdote y otro para el confesante Ubicados del lado derecho de la iglesia 		El área de inodoros tiene compartimientos de madera
Sacristía	Tiene baño y amplia capacidad de almacenaje		
Capilla	 Tamaños reducidos con capacidad en media para 70 personas Tiene una pequeña sacristía. 		
Coro	 Ubicado en un mezzanine frente al presbiterio Siempre pende un reloj con vista al sacerdote 		
Mobiliario	 De madera Reclinatorio esponjado y tapizado. De tipo móvil. 		
Características generales	 Colores: tonos beige y maderas Tres o más naves Uso de vitrales Sistema de climatización artificial centralizada Iluminación y sonido incorporados al diseño de tumbados. 		

Autor: Feijoo, (2014)





2.3.5. Conclusión

El objetivo de analizar varias tipologías de parroquias, es encontrar las similitudes entre las mismas para tener una referencia de cómo debería ser el rediseño que se va a llevar a cabo, tomando en cuenta cuestiones de zonificación, recubrimientos, manejo de colores, iluminación, climatización y mobiliarios. La investigación tipológica realizada ha sido indispensable ya que ha permitido determinar que muchas características coinciden con las normativas que se deben tomar en cuenta para el diseño y construcción de un templo católico; dicha información nos permitirá obtener espacios funcionales para el desenvolvimiento correcto de las actividades a realizar en la parroquia.







2.4. Programa de necesidades

Tabla 11: Programa de necesidades de iglesia.

					Iglesia		
Espacio	Área (m2)	Mobiliario	Área (m2)	Cantidad	Usuarios #	Tipo	Complementos
Presbiterio	76.03	Altar	3.92	1	1	Fijo	Cruz
		Ambón	0.63	1	1	Fijo	Imágenes sagradas
		Sede	1.37	3	3	Móvil	Candelabros
		Pila bautismal	0.49	1	6	Fija	Pedestales
			2.31				Alfombras
							Micrófonos
Reconciliación	7.20	Silla para sacerdote Reclinatorio		2 2	2 2	Móvil Fijo	Material de oración
Coro	12.40	Sillas	1.20	4	4	Móvil	Piano
Coro	12.40	Piano	1.50	1	1	Móvil	Atril
		Butaca de piano	0.50	1	1	1410411	Parlantes
		Butueu de plano					micrófonos
Sacristía	19.55	Lavamanos	0.12	1	2	Fijo	Imágenes sagradas
S W 2 - 5 V - W		Inodoro	0.35	2		Fijo	Crucifijo
				1		fijo	Material de oración
lave central y	264.08	bancas	2.25	72	360	Móvil	Candelabros
mezzanine							Cuadros
							Reloj
							Estaciones vía crucis



Tabla 12: Programa de necesidades del área comunal.

					Área comunal		
Área	Área (m2)	Mobiliario	Área (m2)	Cantidad	Usuarios #	Tipo	Complementos
Aulas	40.60	Pupitres	0.35	24	24	Móvil	Proyector y pantalla para imágenes
		Escritorio	0.60	1	1	Móvil	
		Silla para maestro	0.35	3	1	Móvil	Sistema A/C Split
		Estantes	3.00	1	1	Fijo	
							Cortinas
							Botiquín
							Reloj
Auditorio	97.32	Sillas	1.20	50	52		Pizarra móvil
		Ambón	0.22	1	1		Proyector
							Pantalla
							Sistema A/C Split
							Computadora
							Atril
							Micrófono
							Botiquín
Saterías sanitarias		Lavamanos		4	5 c/u		Papelera
		Inodoros		4			Dispensador de papel
		Urinarios		1			Dispensado de jabón
							Espejo
							Tachos de basura

Fuente: Feijoo, (2014)



2.5. Estrategias de intervención

2.5.1. Objetivos y criterios del diseño

Tabla 13: Objetivos y criterios de diseño.

Objetivos	Criterios de diseño
Lograr una adecuada zonificación para mejorar la circulación de cada ambiente.	 Considerando las funciones que se desarrollan en cada área. Tomando en cuenta la medida mínima de tránsito de 80cm aplicada para las circulaciones interiores de la iglesia y las áreas complementarias. Instalando una puerta de evacuación lateral de 1m de ancho en el área de la iglesia y modificando el abatimiento de las puertas hacia afuera, permitiendo la fácil evacuación de las personas en caso de siniestro. Incorporando rampas que faciliten el acceso a personas con movilidades reducidas. Ampliando la losa al ingreso de la iglesia para proteger a los feligreses de interperies.
Diseñar mobiliarios de acuerdo a la función y al estilo de cada área para mejorar la comodidad de los usuarios.	Considerando estándares de medidas de las personas latinoamericanas.
Emplear materiales de recubrimiento aptos para su uso y que sean agradables estéticamente.	 Que cumplan con criterios de colorimetría de acuerdo a la función de cada área. Deben ser resistentes y de larga duración. Que estén disponibles en el mercado nacional.
Dotar a la parroquia de un sistema de climatización óptimo para el confort de los feligreses.	 Tomando como referencia el análisis del clima y la cantidad de usuarios para saber la necesidad de climatización por cada área. A través de ventilación natural y artificial (sistema de aire acondicionado centralizada y Splits).
Mejorar la acústica de la iglesia para evitar contaminación por ruidos.	 Dotar de un sistema de reproducción de sonido que distribuya uniformemente las ondas sonoras en la iglesia especialmente. Con un diseño de tumbado que ayude a evitar la reverberación. Utilizando materiales acústicos en el área de reconciliación para evitar se contamine con ruidos provenientes de la iglesia.
Crear un diseño de iluminación artificial que sea adecuada para cada área y permita el correcto desenvolvimiento de las actividades a realizarse.	 En la iglesia escogiendo un tipo de iluminación, evitando deslumbramientos, diferenciando el análisis para la nave central y el presbiterio. Cumpliendo con la normativa de iluminación.
Obtener un diseño de iglesia que inspire la fe en el culto que se va a realizar en ella.	 Tomando como referencia el estudio de las tipologías, de las normativas y códigos formales de este tipo de edificaciones.

Fuente: Feijoo, (2014)





3. Proyecto

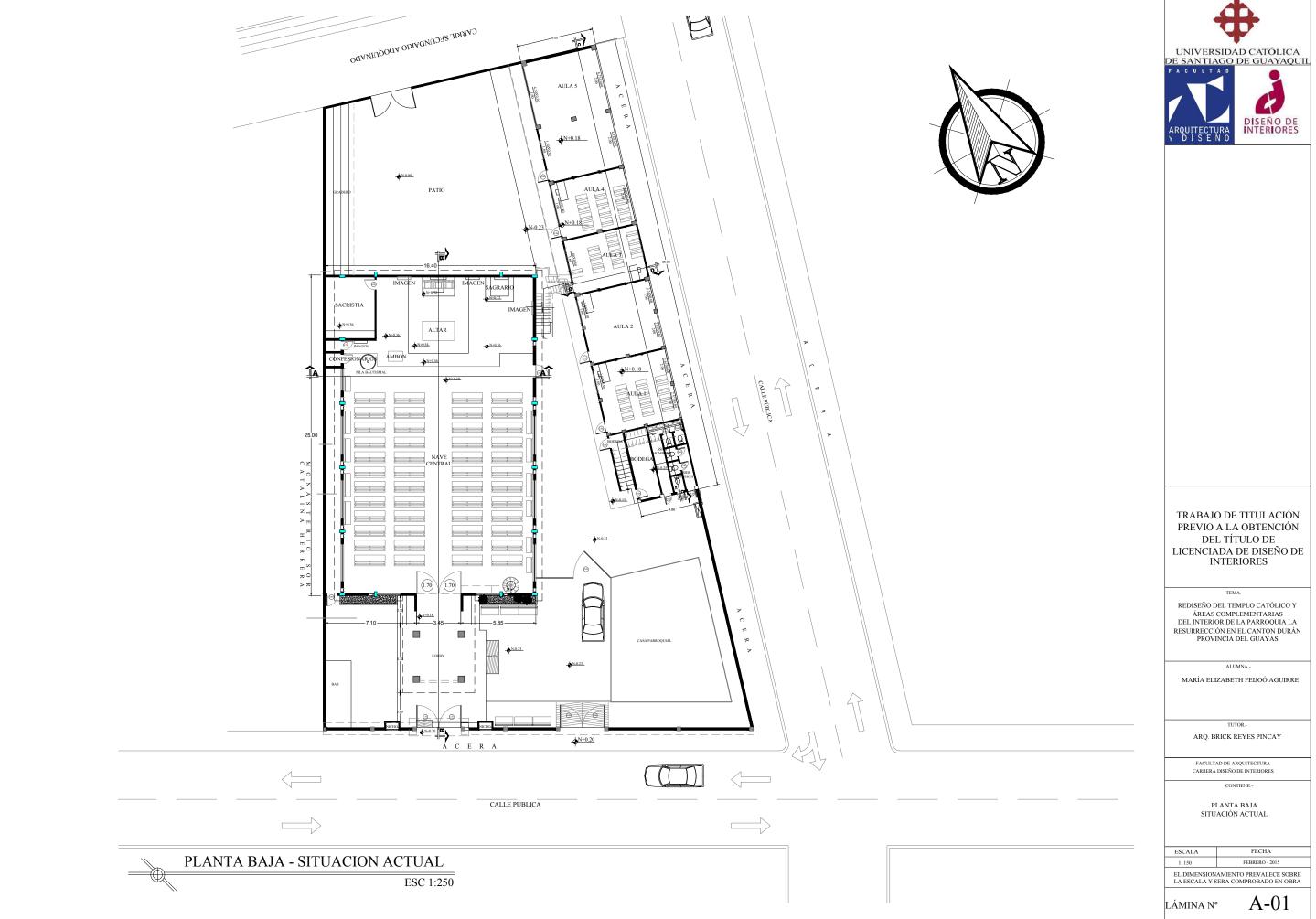
Como resultado del proceso investigativo se presenta el proyecto, el cual muestra de una manera gráfica la propuesta de rediseño interior, considerando el análisis de zonas y estudio espacial de las áreas existentes; se incluyen plantas, cortes y fachadas de situación actual. Dentro del proyecto se incluye zonificación, plantas, cortes, fachadas, alzados, 3D, detalles constructivos y despiece de mobiliarios.

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

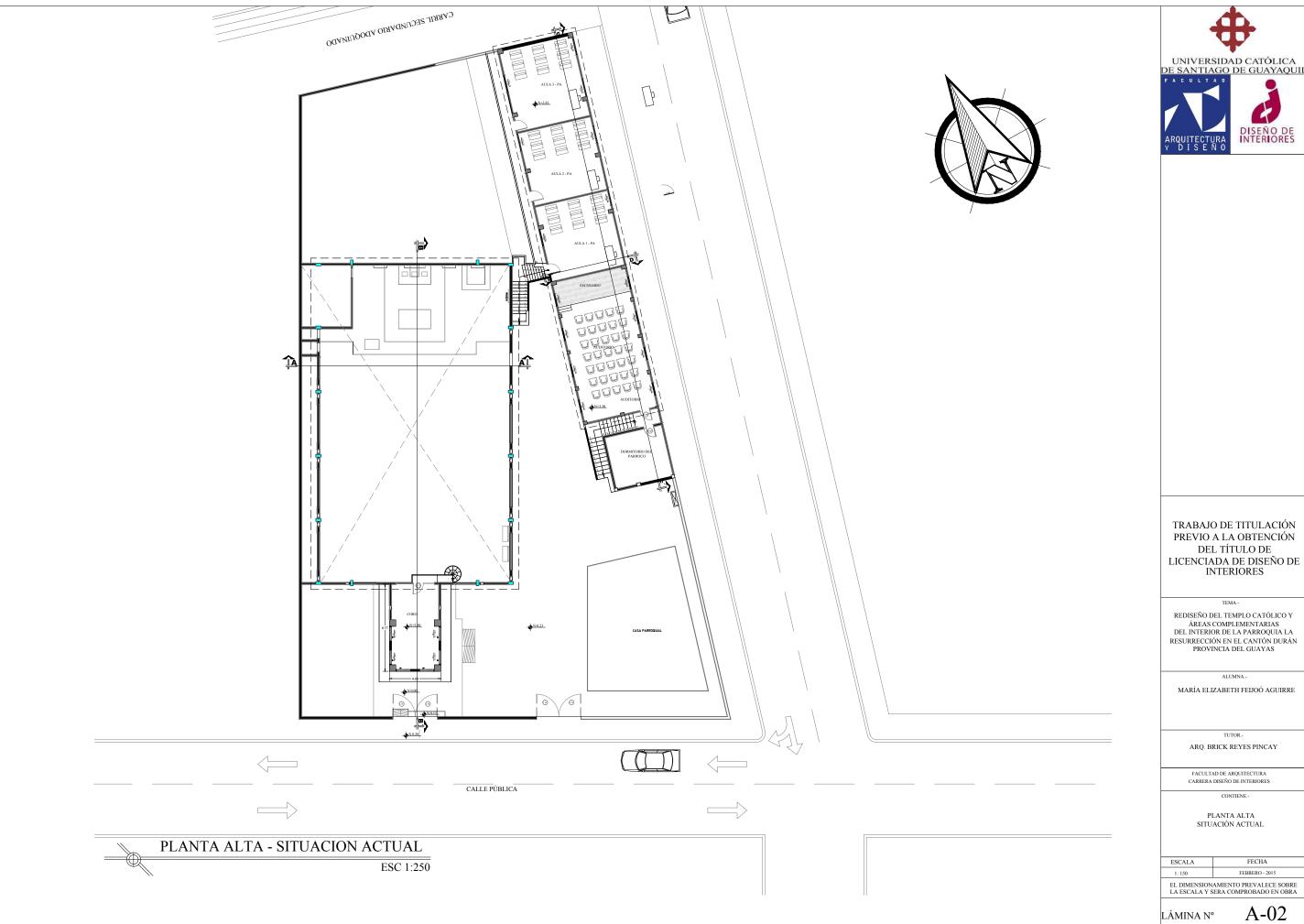
Autora:





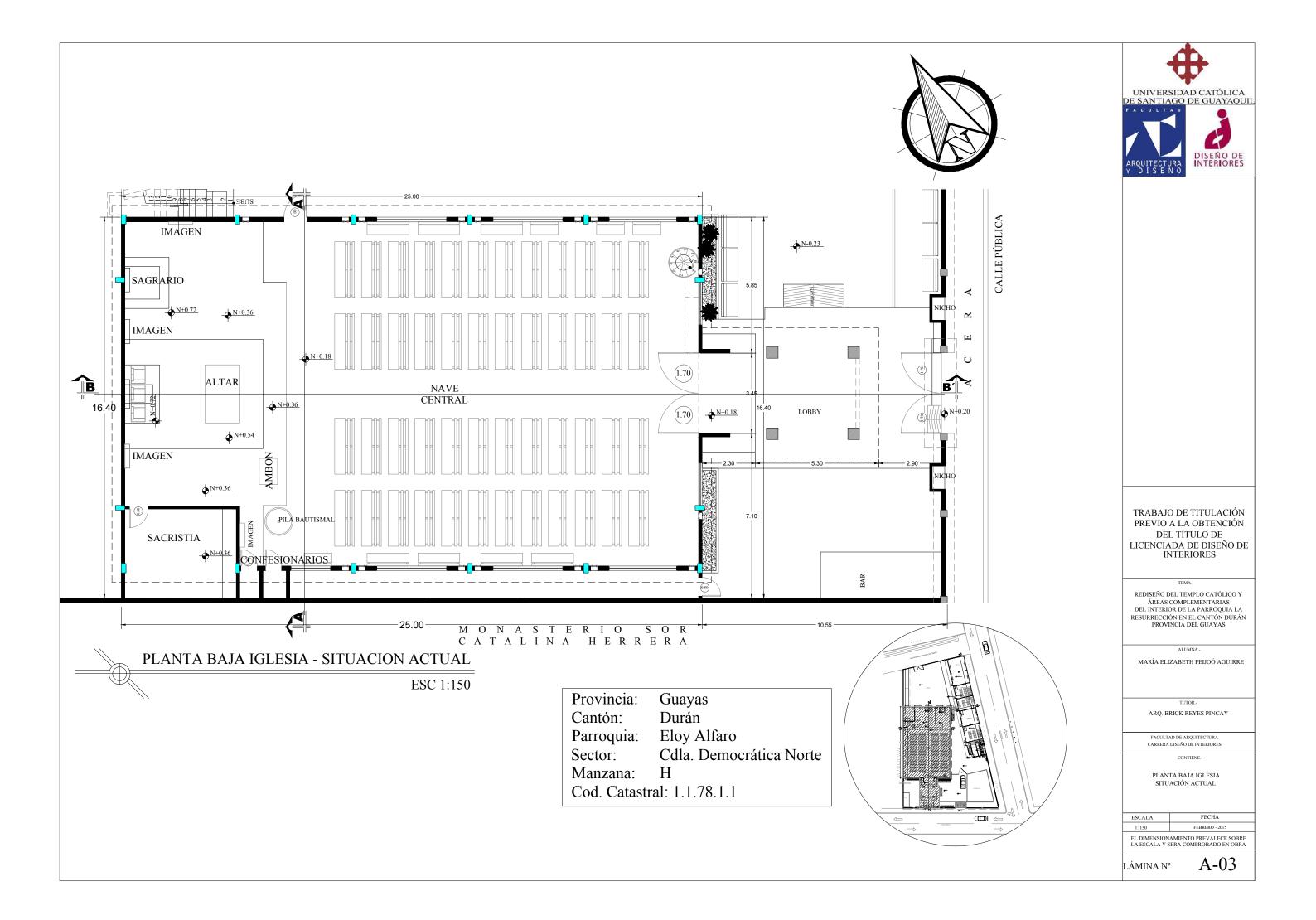






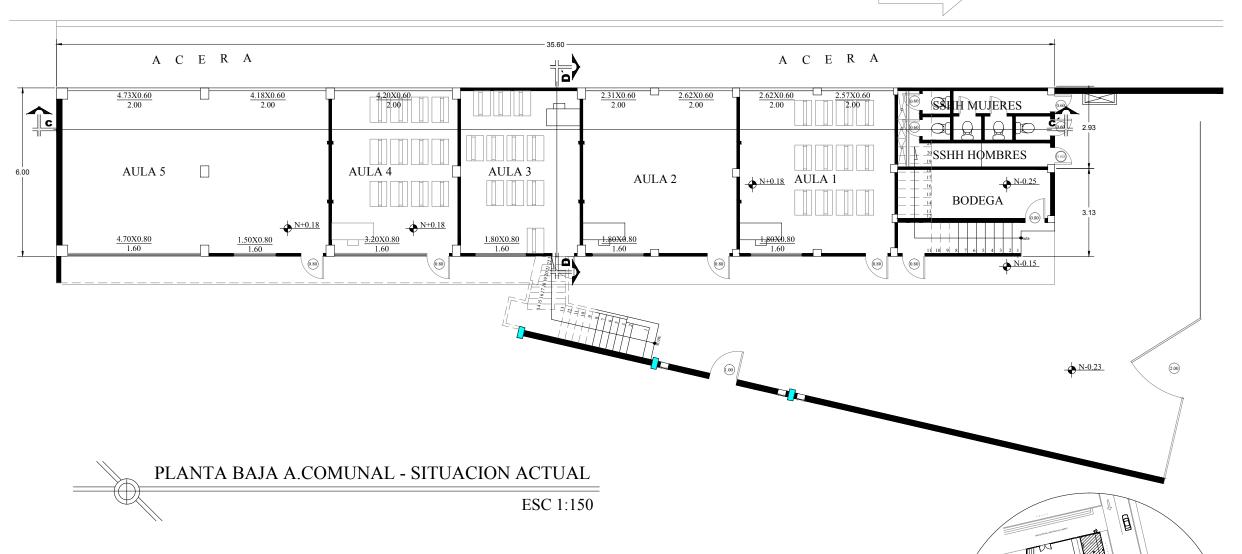


ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE









Provincia:

Parroquia:

Manzana:

Cantón:

Sector:

Guayas

Durán

Н

Cod. Catastral: 1.1.78.1.1

Eloy Alfaro

Cdla. Democrática Norte

TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUÍA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR

ARQ. BRICK REYES PINCAY

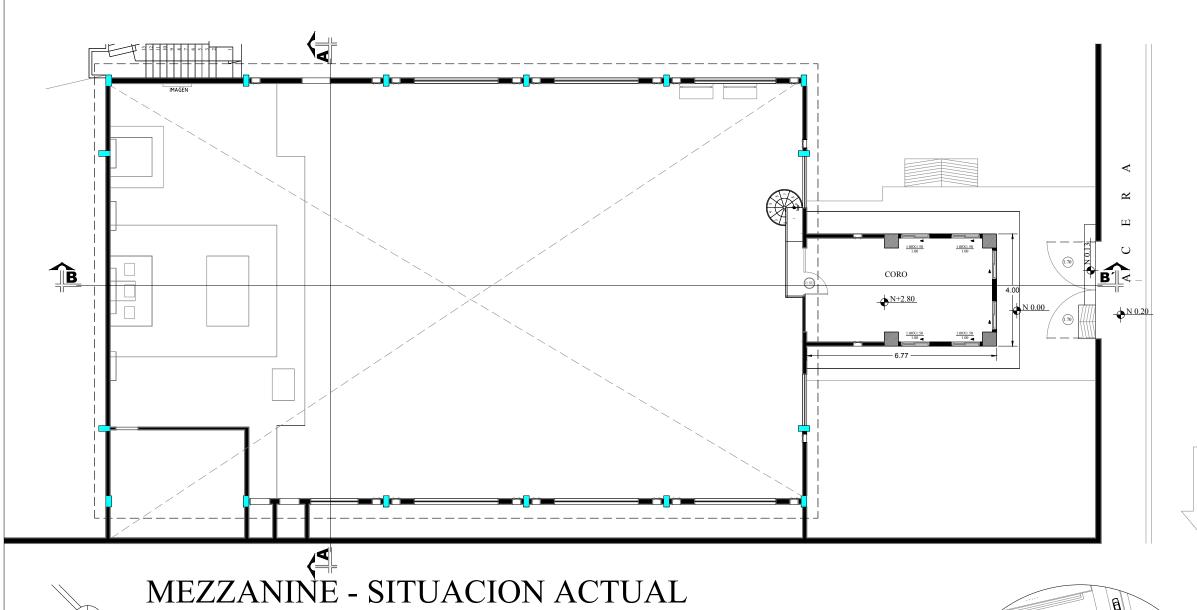
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

PLANTA BAJA ÁREA COMUNAL SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA		
1: 150	FEBRERO - 2015		
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA			

LÁMINA Nº



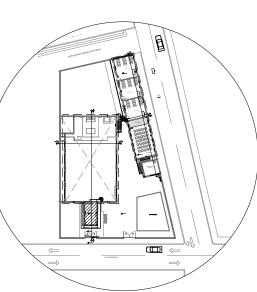
ESC 1:250

Provincia: Guayas Cantón: Durán Parroquia: Eloy Alfaro

Sector: Cdla. Democrática Norte

Manzana: H

Cod. Catastral: 1.1.78.1.1





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMN

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR

ARQ. BRICK REYES PINCAY

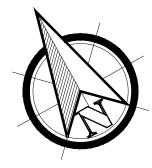
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

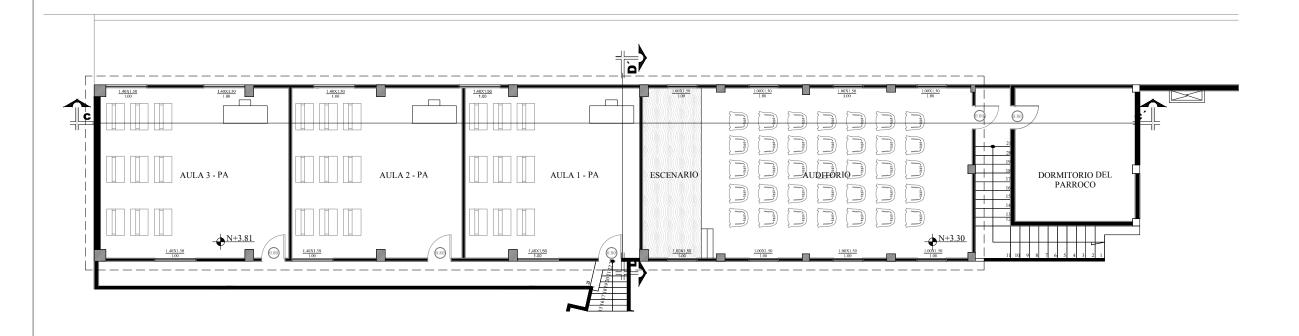
MEZZANINE IGLESIA SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE

LÁMINA Nº







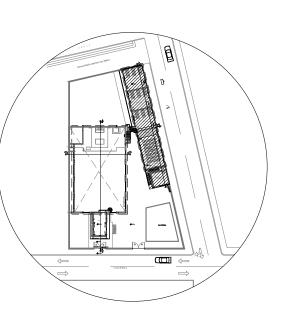
PLANTA ALTA A.COMUNAL - SITUACION ACTUAL ESC 1:150

Provincia: Guayas Cantón: Durán Parroquia: Eloy Alfaro

Sector: Cdla. Democrática Norte

Manzana: H

Cod. Catastral: 1.1.78.1.1



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEMA

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUM

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TU

ARQ. BRICK REYES PINCAY

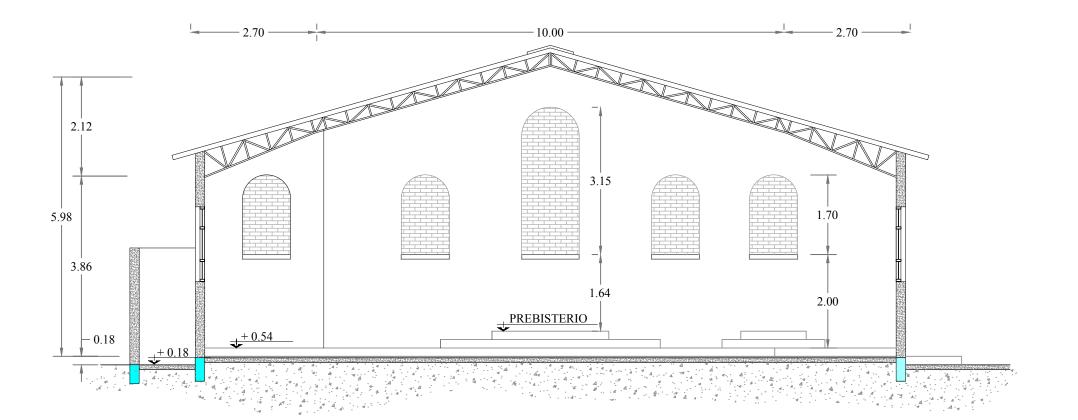
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

PLANTA ALTA ÁREA COMUNAL SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA			
1: 150	FEBRERO - 2015			
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA				

LÁMINA Nº







TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

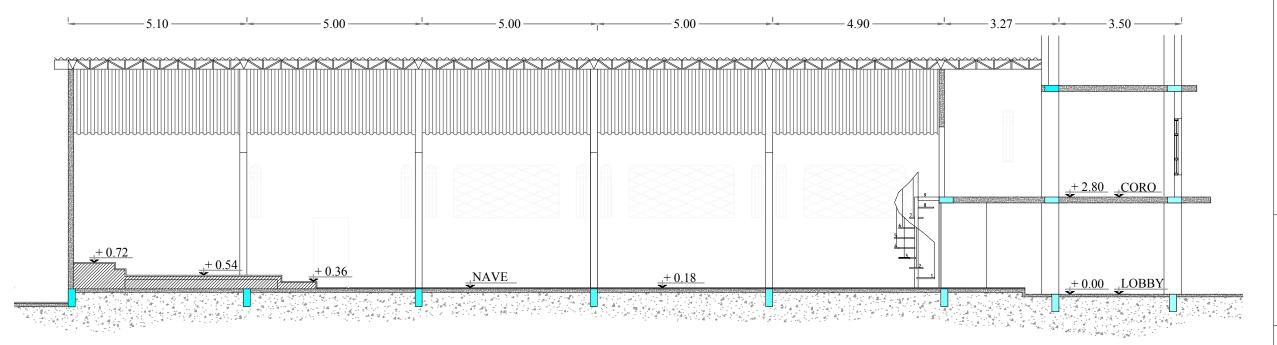
CORTE A-A' SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA	
1: 150	FEBRERO - 2015	
EL DIMENION		

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





CORTE B-B' SITUACION ACTUAL

ESC 1:100

TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUT

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

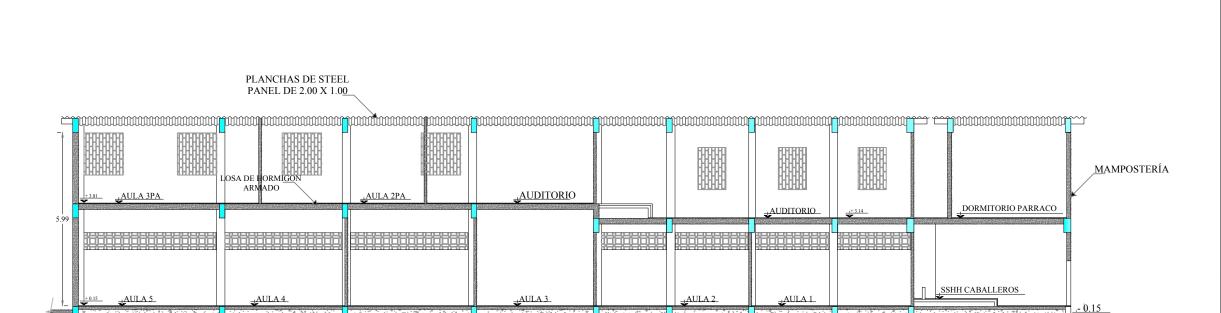
CONTIENE.

CORTE B-B' SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

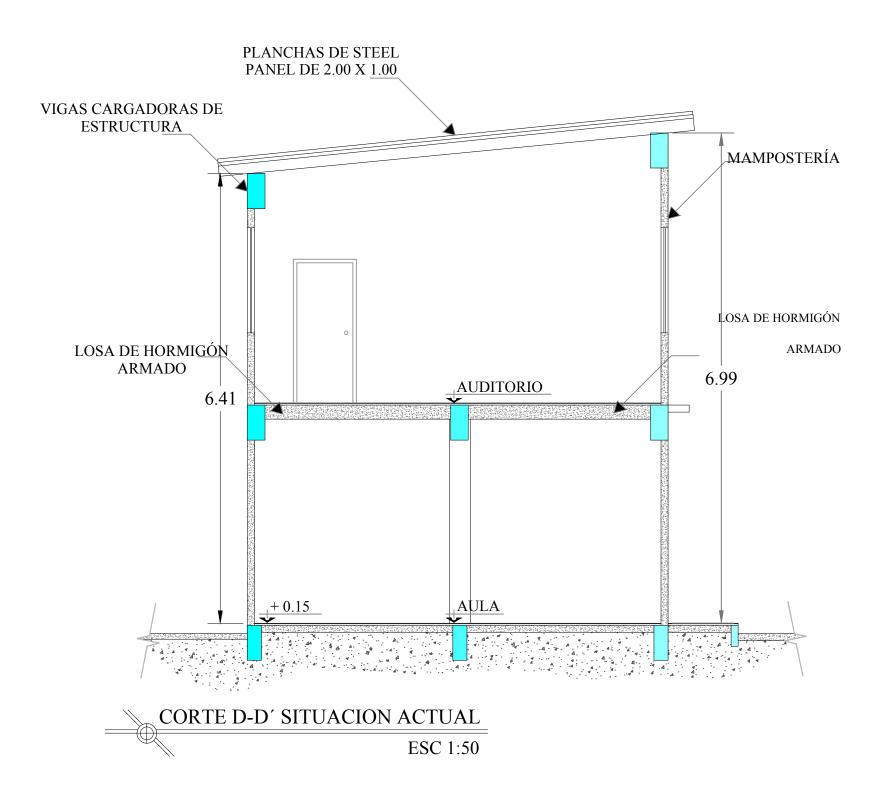
CONTIENE.

CORTE C-C' SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSION	AMIENTO PREVALECE SOBR

LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUN

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

CORTE D-D' SITUACIÓN ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE ERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







TEMA.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-ARQ. BRICK REYES PINCAY

.

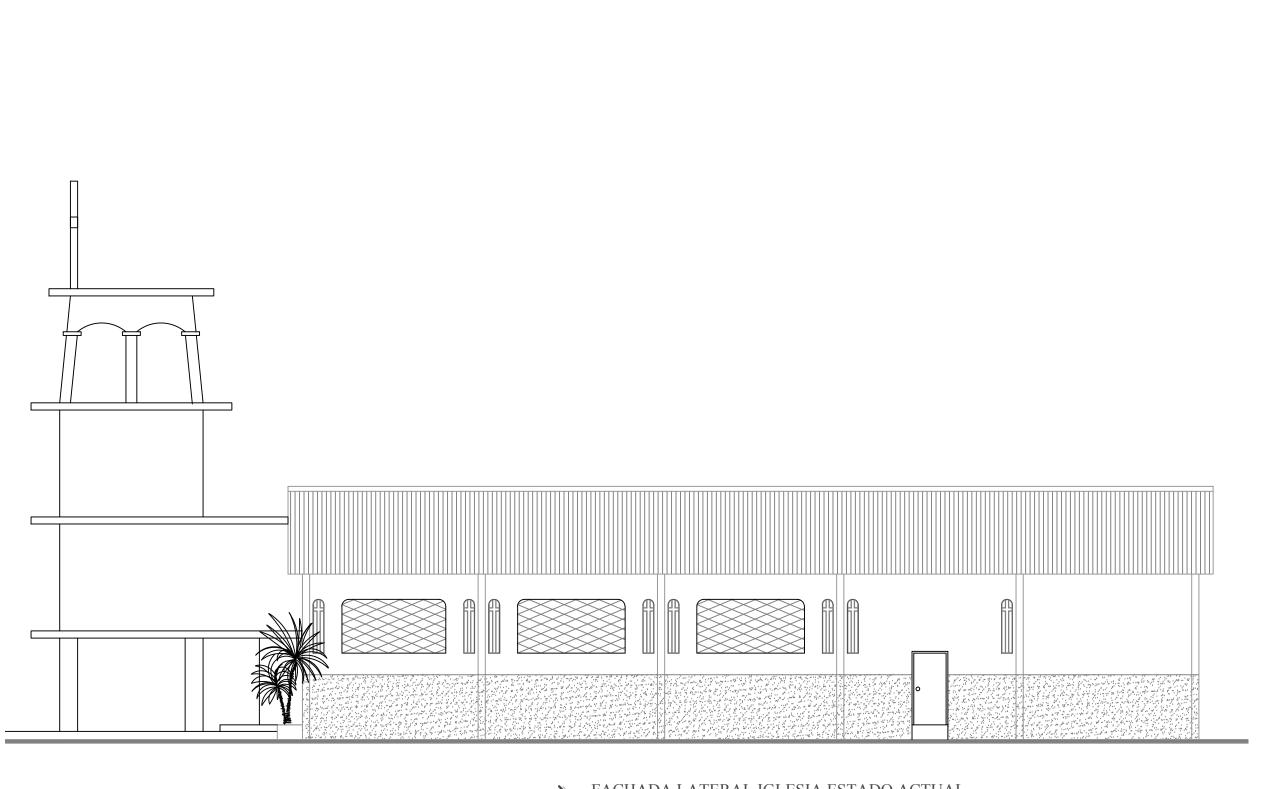
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.-

FACHADAS IGLESIA ESTADO ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	IAMIENTO PREVALECE SOBR

LÁMINA Nº



FACHADA LATERAL IGLESIA ESTADO ACTUAL ESC 1:100



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEMA.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMN

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

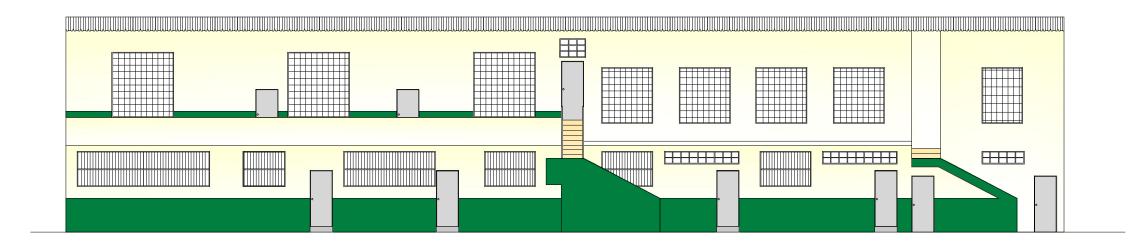
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.-

FACHADAS IGLESIA ESTADO ACTUAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE	

LÁMINA Nº







т

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

FACHADA ÁREA COMUNAL SITUACIÓN ACTUAL

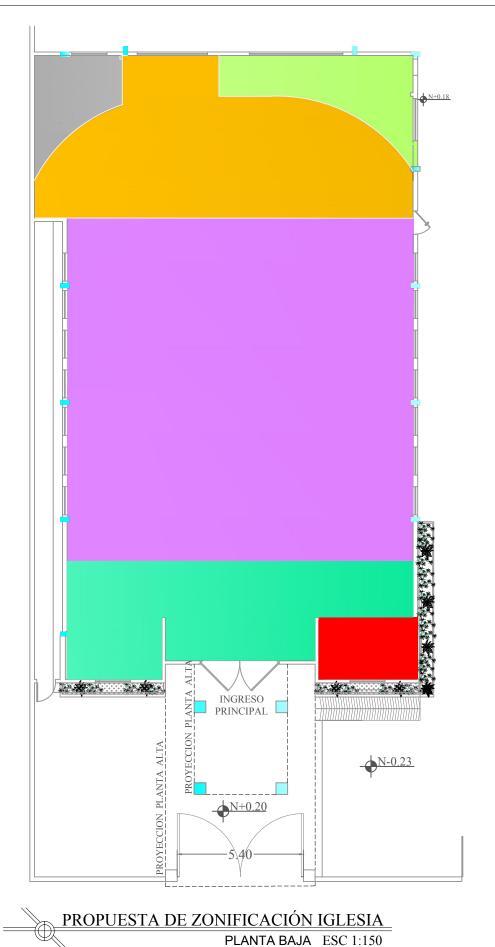
ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO DREVALECE SODD	

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







SIMBOLOGÍA

PREBISTERIO

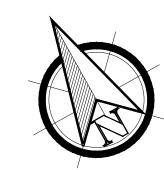
NAVE CENTRAL

CIRCULACIÓN

CONFESIONARIOS

SACRISTÍA

BODEGA





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

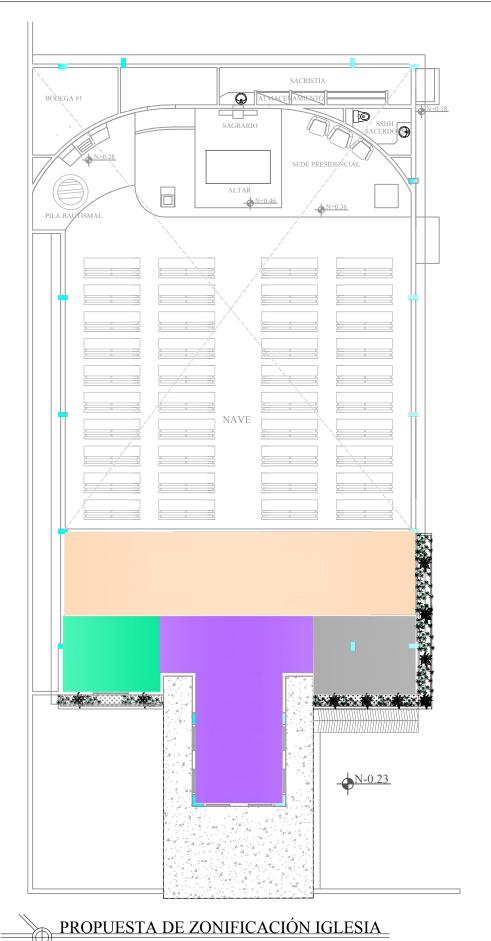
PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN PLANTA BAJA IGLESIA

ESCALA FECHA

1: 150 FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº



PLANTA ALTA ESC 1:150

SIMBOLOGIA

CORO

BODEGA

CIRCULACION





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

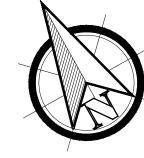
ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

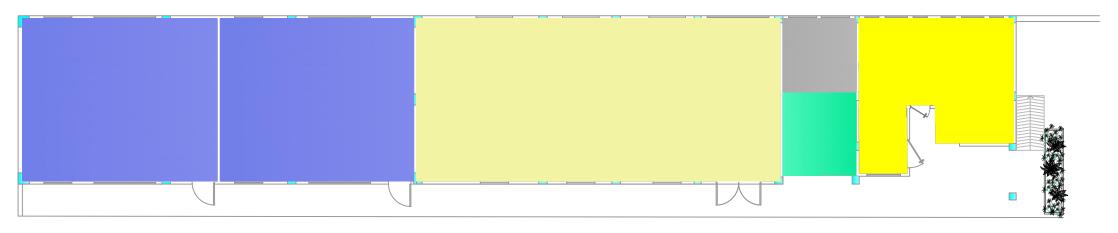
PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN MEZZANINE IGLESIA

FECHA ESCALA FEBRERO - 2015 EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

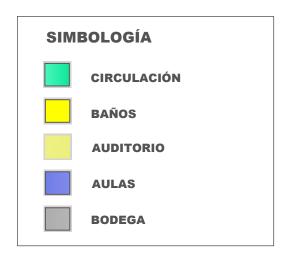






<u>→N+0.18</u>

PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN PLANTA BAJA ÁREA COMUNAL

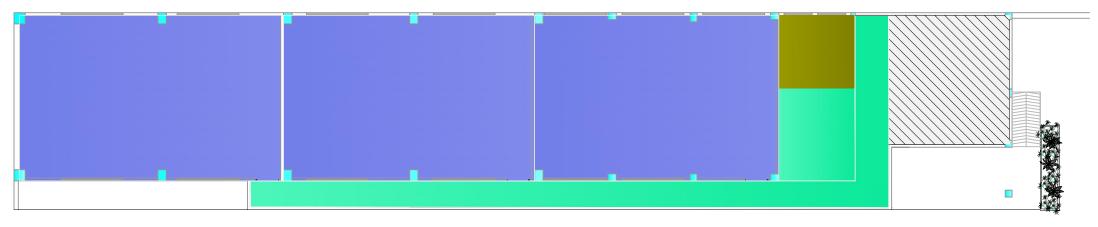
ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONA MIENTO PREVALECE SOPRI	

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

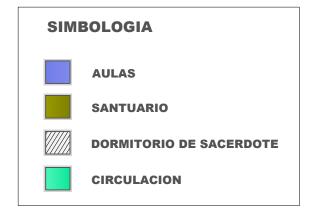






→N+0.18

PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA ALTA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

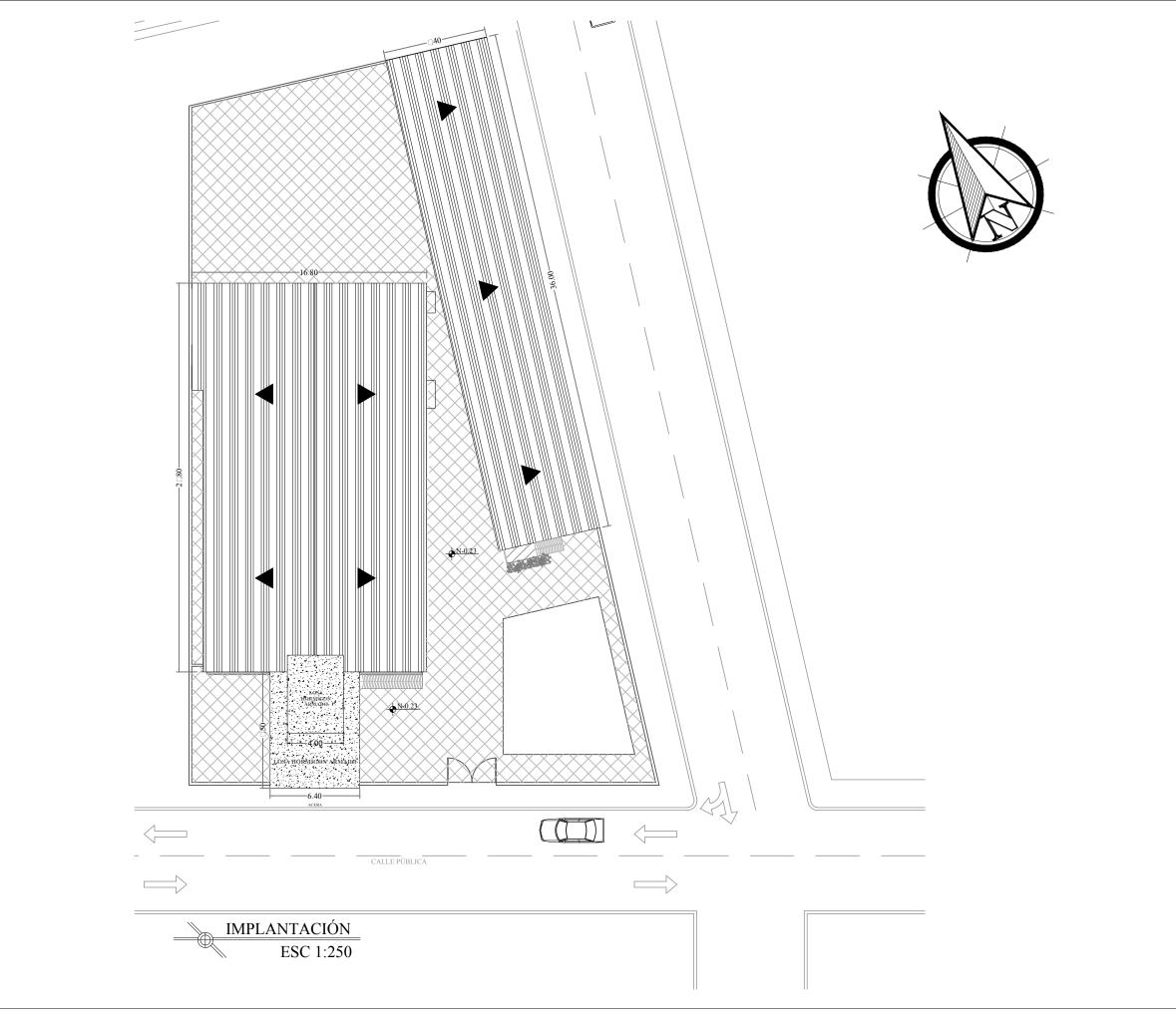
ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN PLANTA ALTA ÁREA COMUNAL

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA	

LÁMINA Nº





TEMA.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

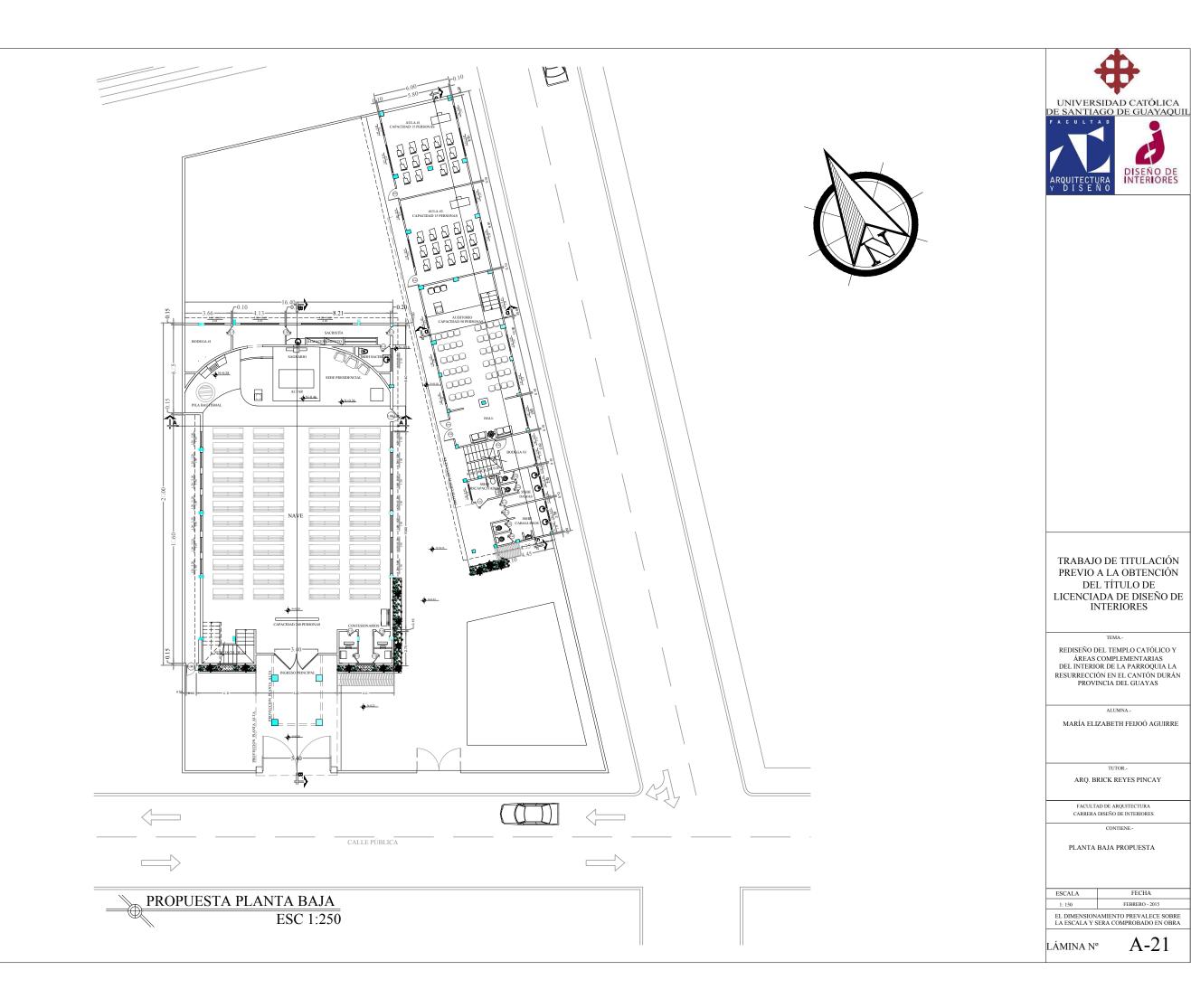
CONTIENE.-

IMPLANTACIÓN PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SORRE	

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

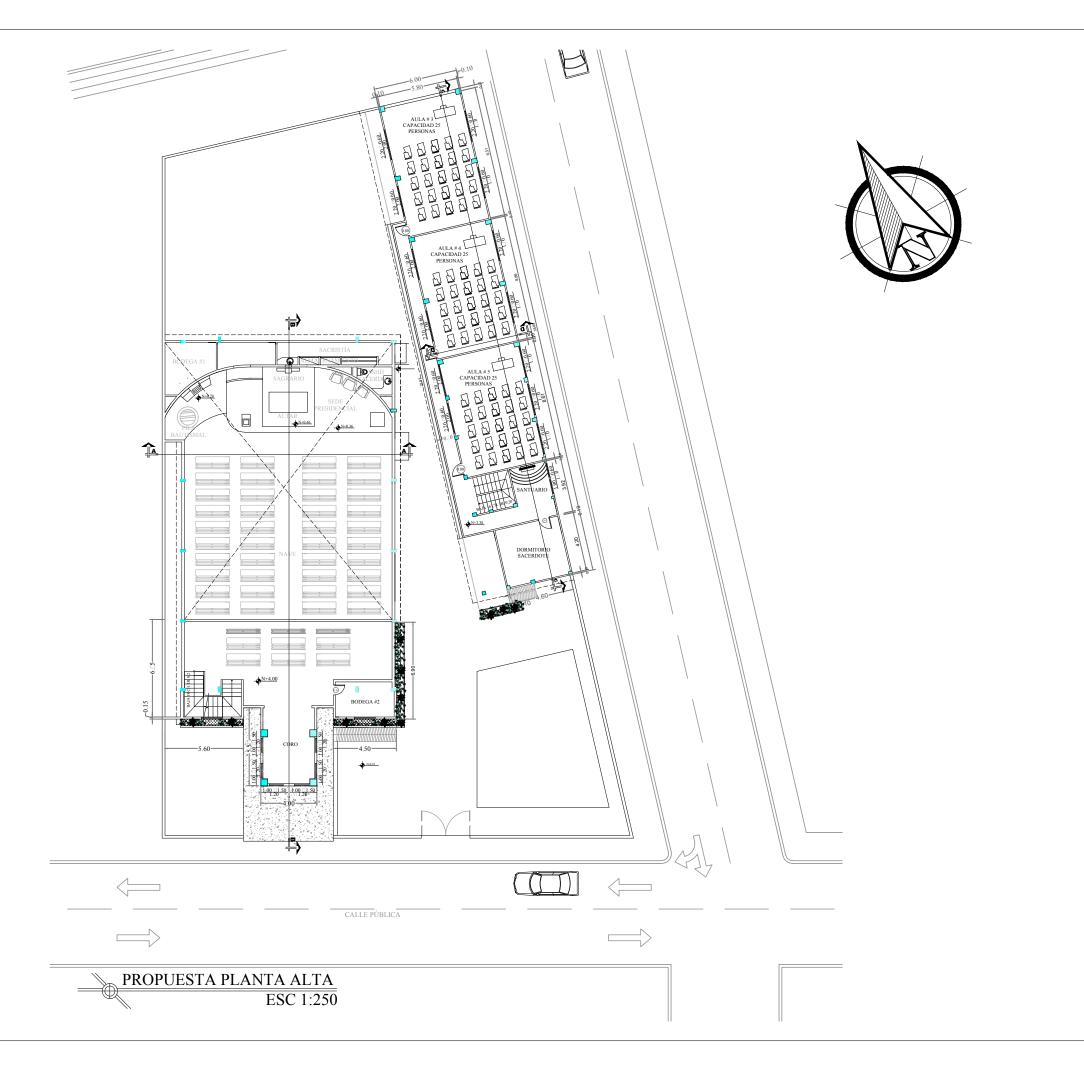
LÁMINA Nº



DISEÑO DE INTERIORES

FECHA

FEBRERO - 2015





TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

DISENO DE INTERIOR

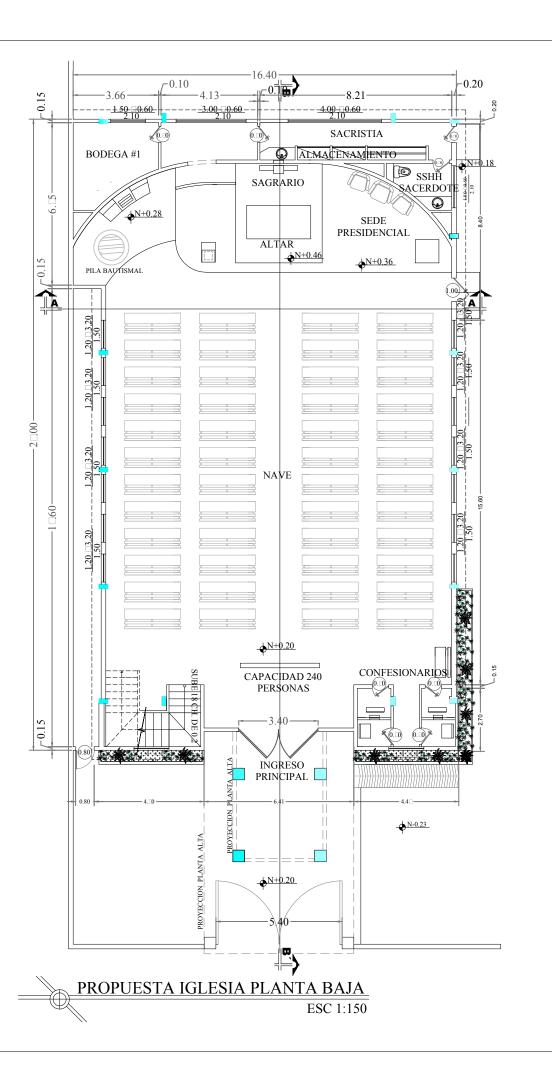
CONTIENE.-

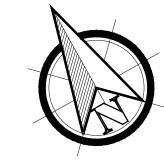
PLANTA ALTA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSION	AMIENTO PREVALECE SOBRE

LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

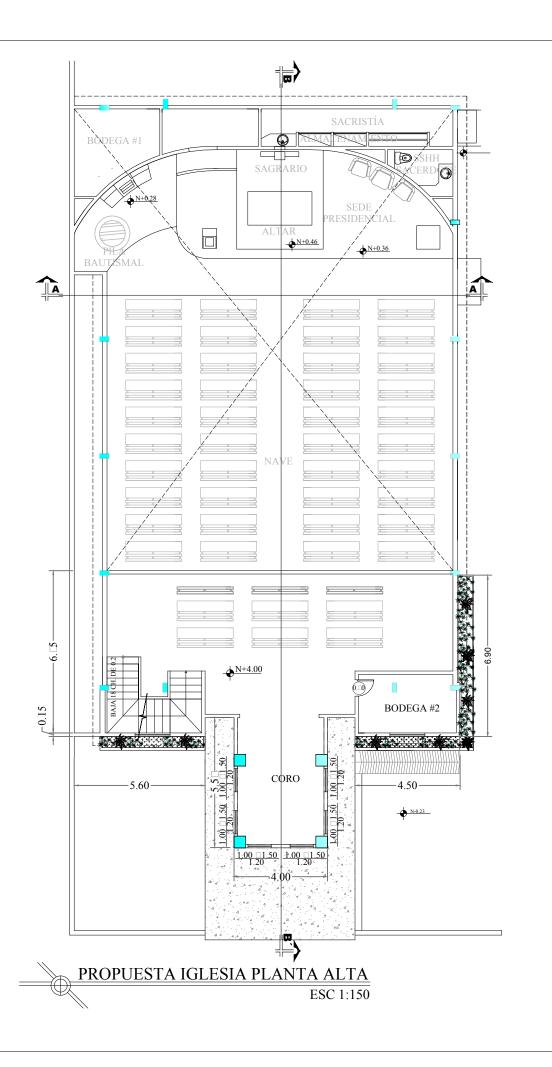
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

PLANTA BAJA IGLESIA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA	

LÁMINA Nº







TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

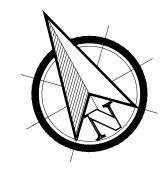
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

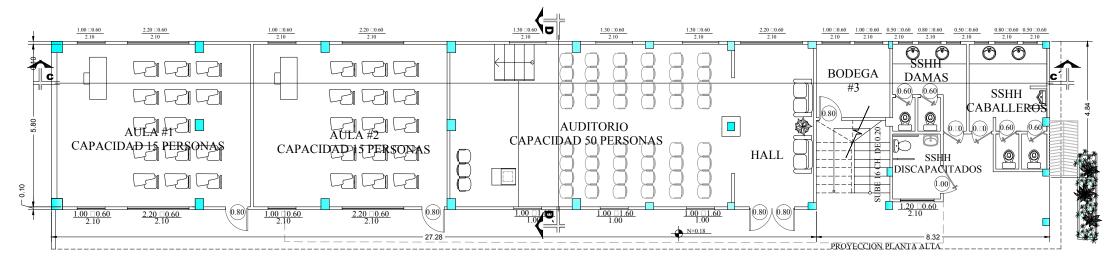
PLANTA ALTA IGLESIA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA	

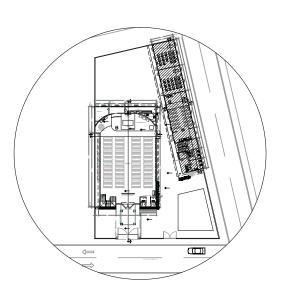
LÁMINA Nº







PROPUESTA ÁREA COMUNAL
PLANTA BAJA ESC 1:125



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

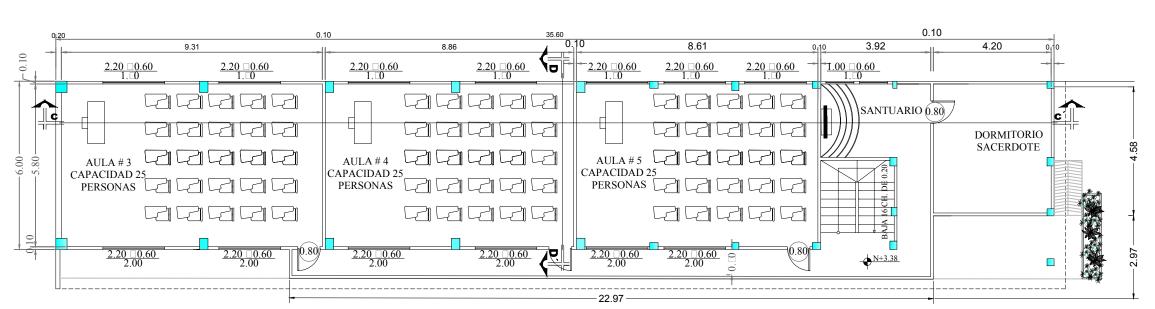
CONTIENE

PLANTA BAJA ÁREA COMUNAL PROPUESTA

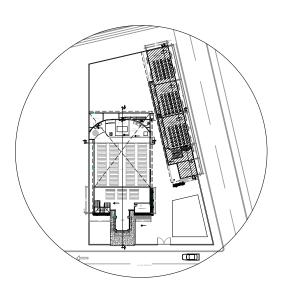
ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA	

LÁMINA Nº











TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

PLANTA ALTA ÁREA COMUNAL PROPUESTA

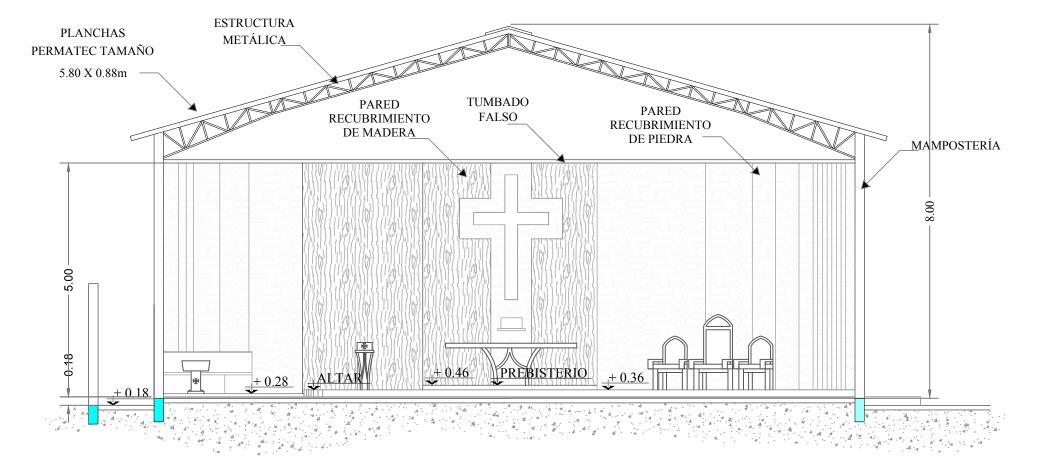
ESCALA FECHA

1: 150 FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº









TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

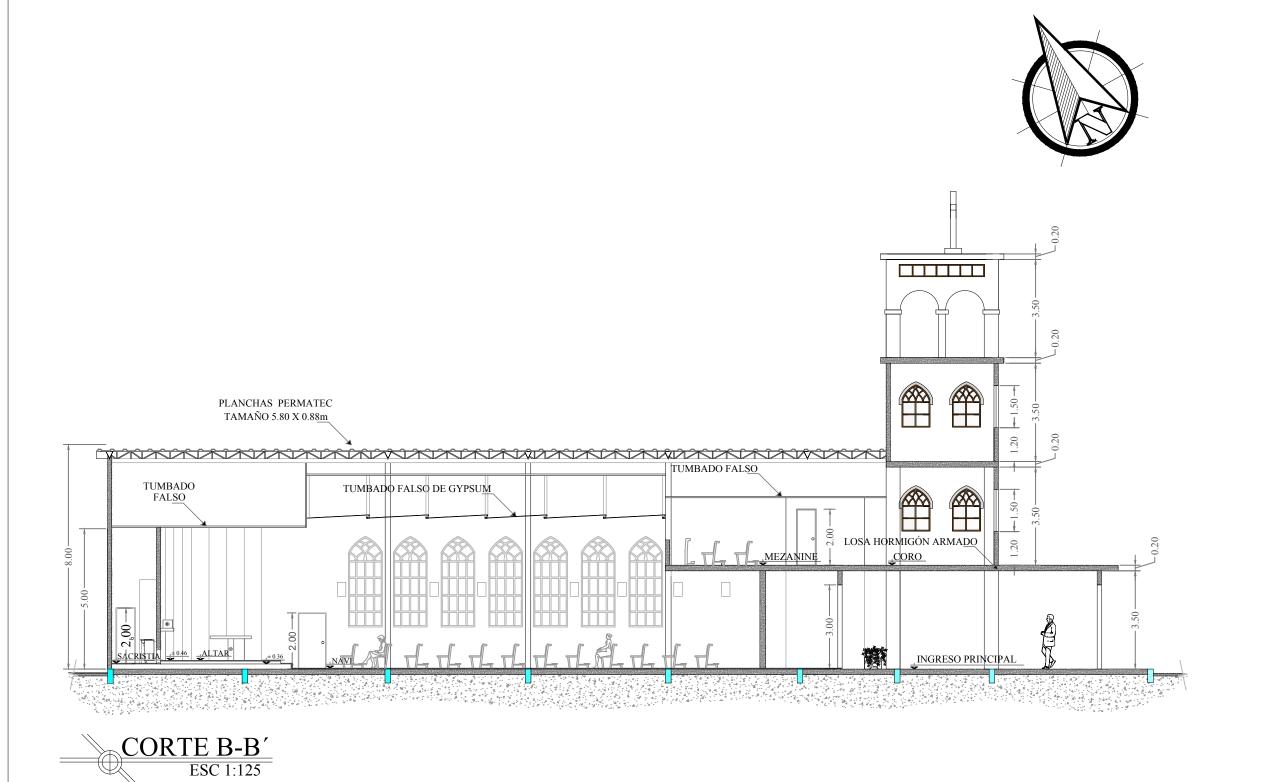
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

CORTE A-A' PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

CORTE B-B□ PROPUESTA

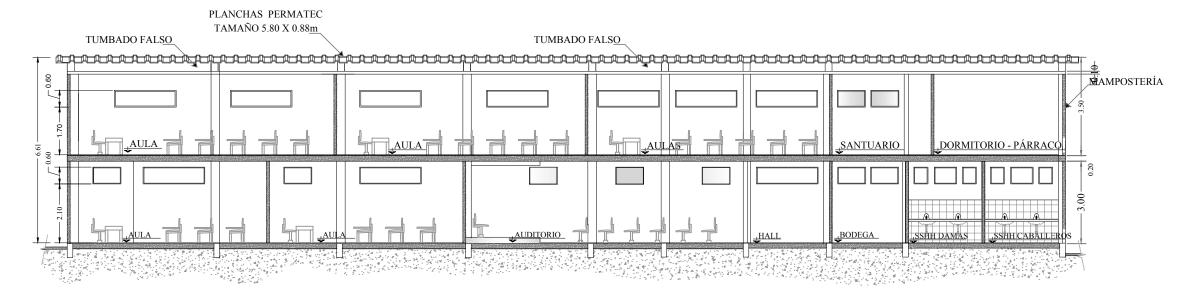
ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SORRI	

LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







CORTE C-C' ESC 1:125

TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

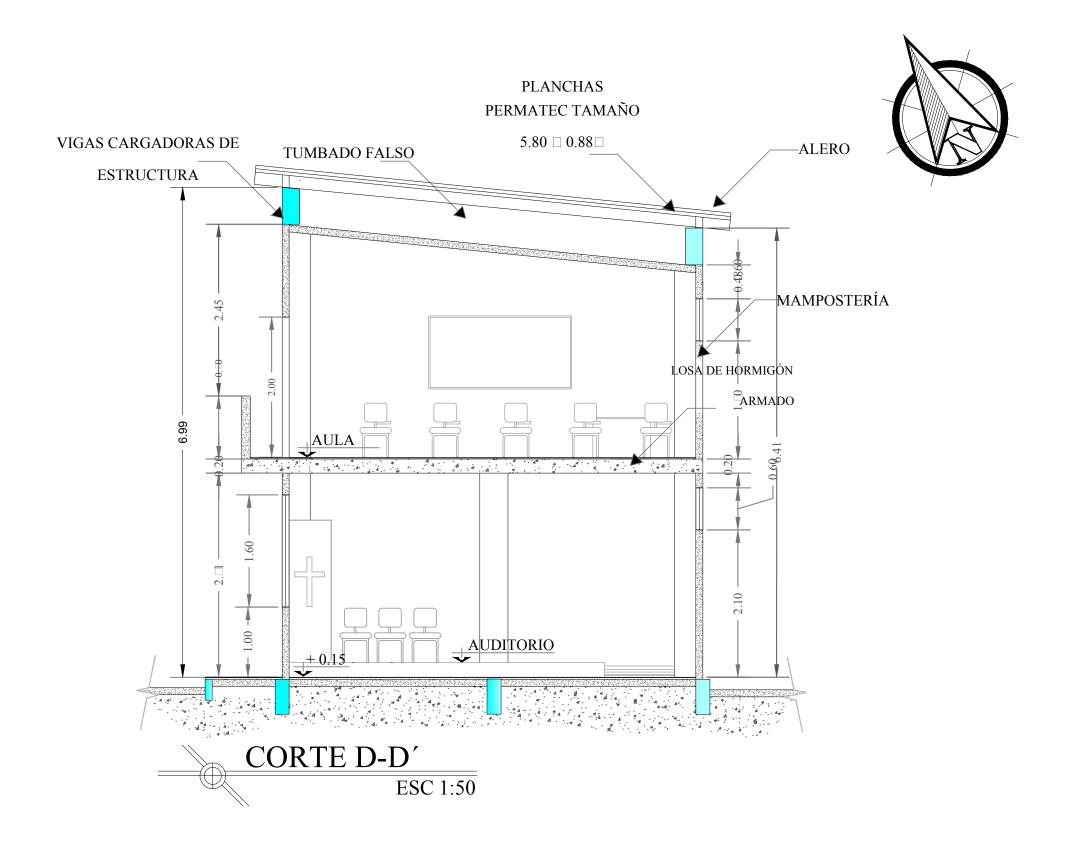
CONTIENE.

CORTE C-C' PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBI	

LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUM

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

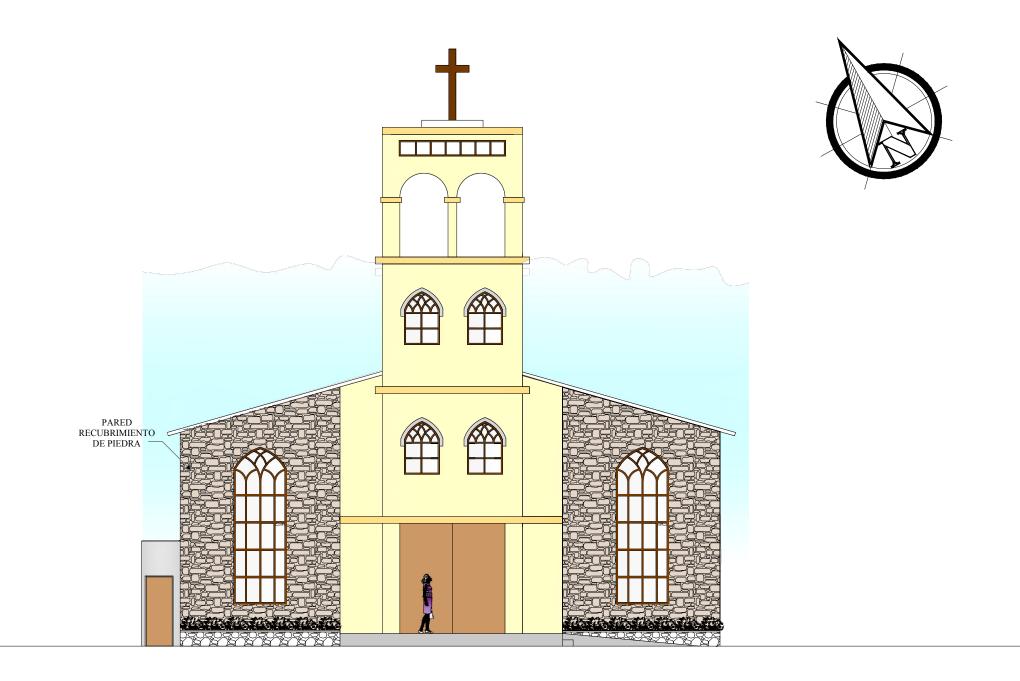
CONTIEN

CORTE D-PROPUEST

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSION	AMIENTO DDEVALECE SODD

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº







TEM.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

FACHADA IGLESIA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA	

LÁMINA Nº





UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL FACULTAD

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

ARQ. BRICK REYES PINCAY

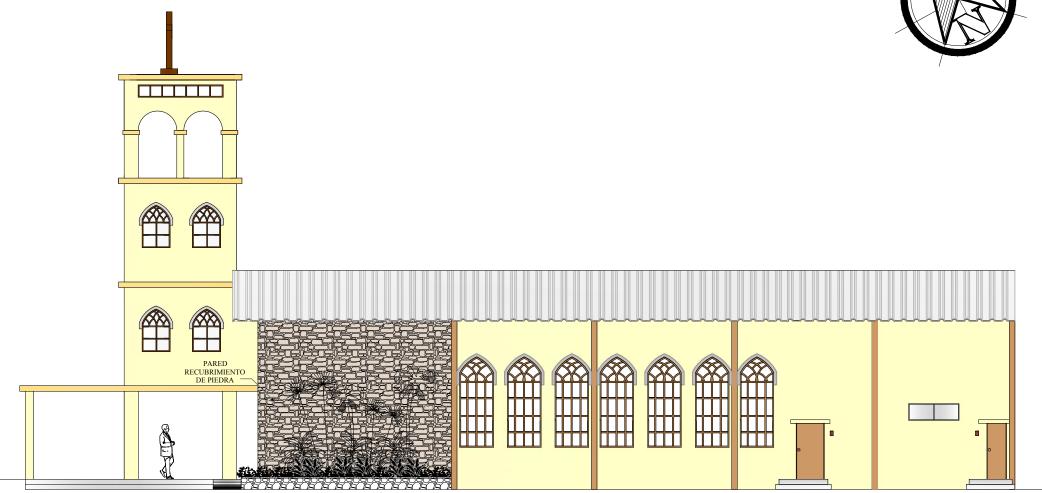
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

FACHADA LATERAL IGLESIA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

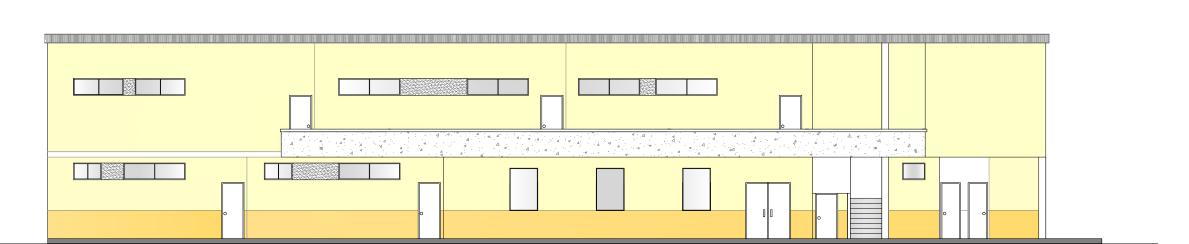
A-32



FACHADA LATERAL - IGLESIA

ESC 1:125









TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

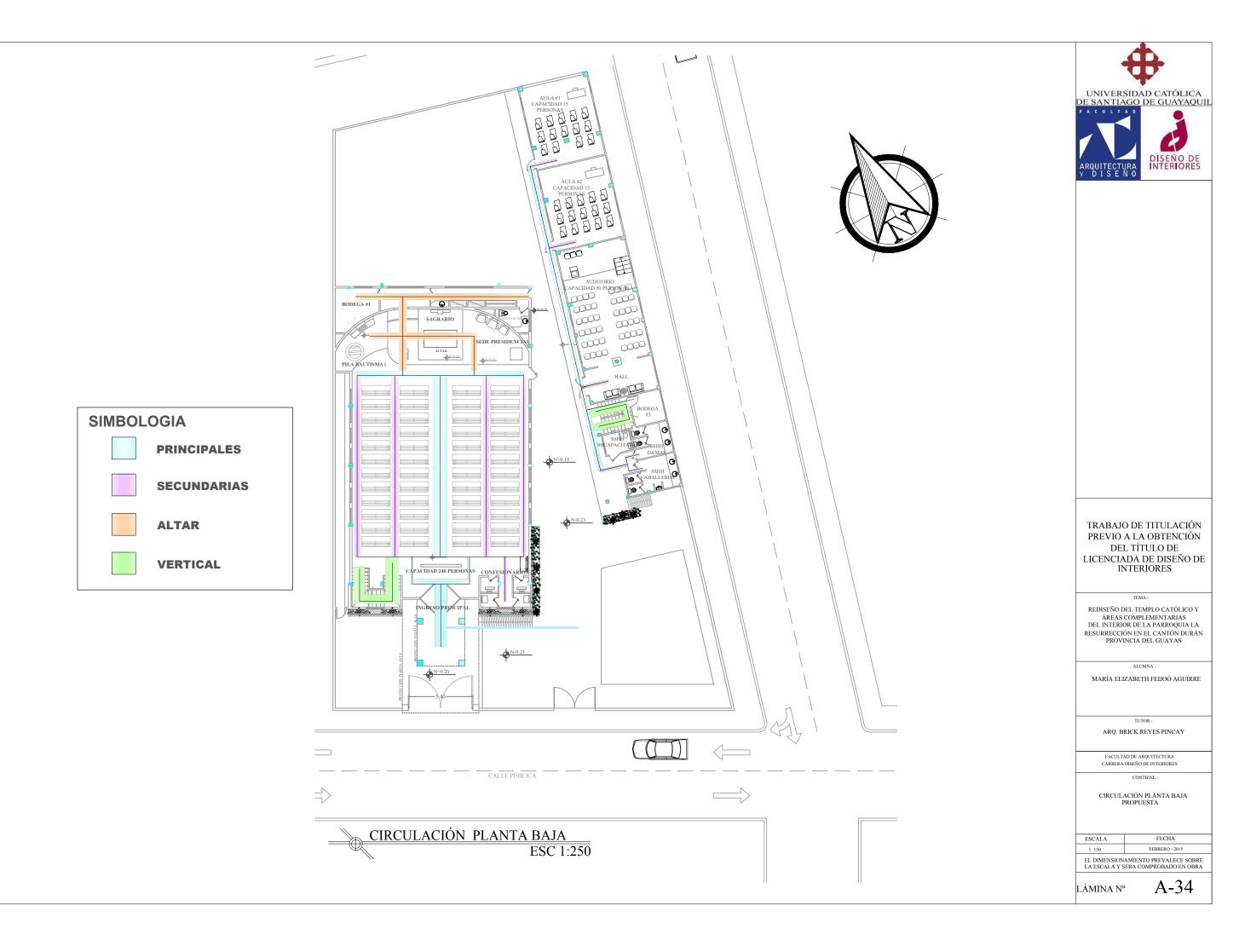
CONTIENE

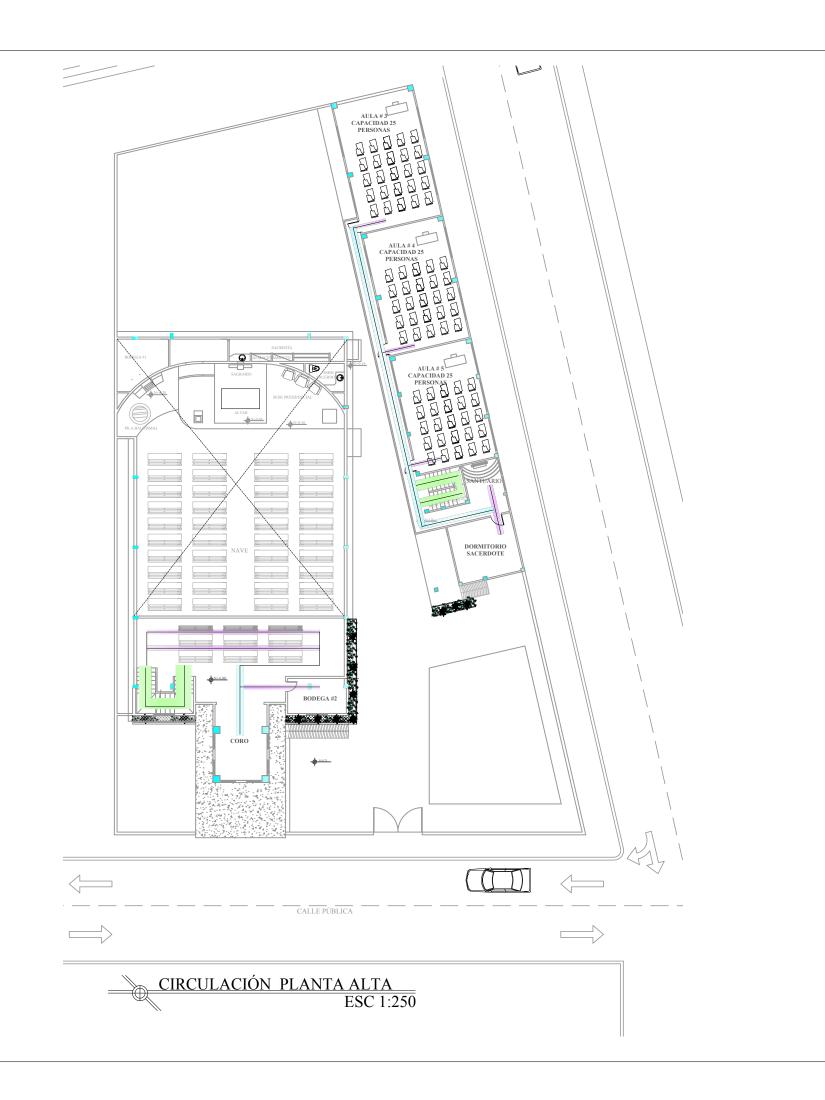
FACHADA ÁREA COMUNAL PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
EL DIMENSION	NAMIENTO PREVALECE SOBRE

LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





SIMBOLOGIA

PRINCIPALES

SECUNDARIAS

ALTAR

VERTICAL



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.-

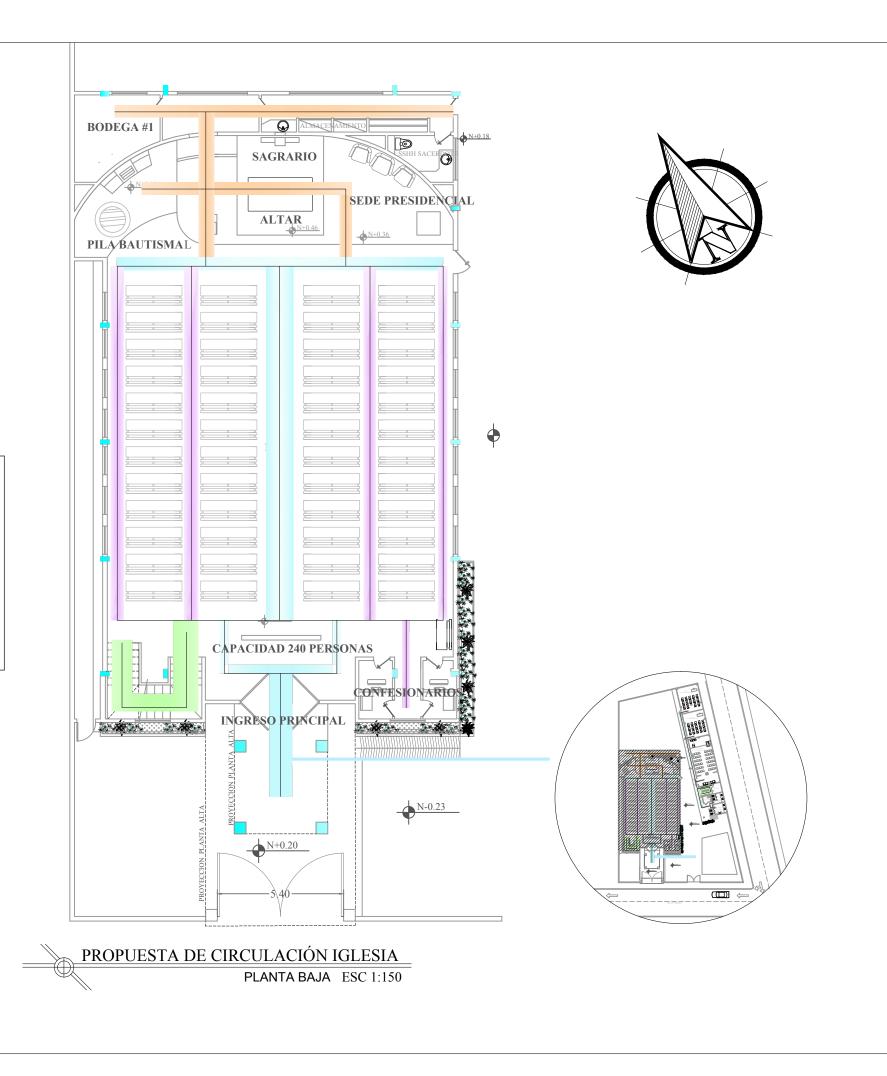
CIRCULACIÓN PLANTA ALTA PROPUESTA

ESCALA FECHA

1: 150 FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº



SIMBOLOGIA

PRINCIPALES

SECUNDARIAS

ALTAR

VERTICAL



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

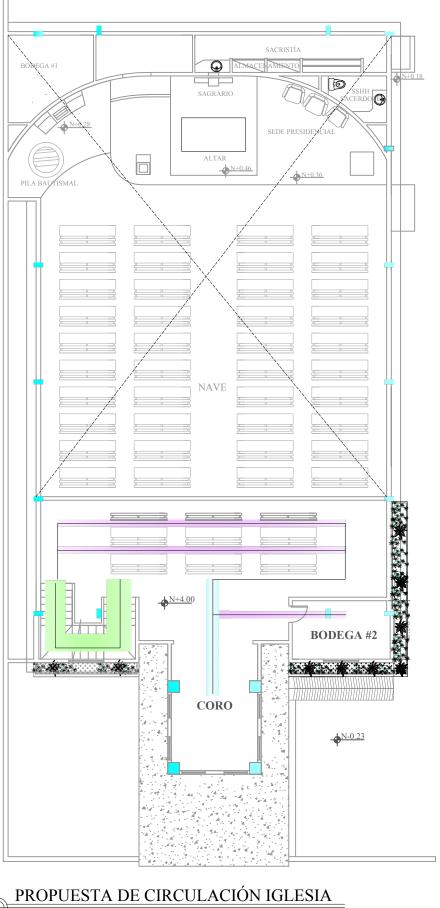
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

CIRCULACIÓN IGLESIA PLANTA BAJA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº



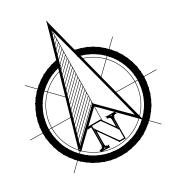
SIMBOLOGIA

PRINCIPALES

SECUNDARIAS

ALTAR

VERTICAL





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

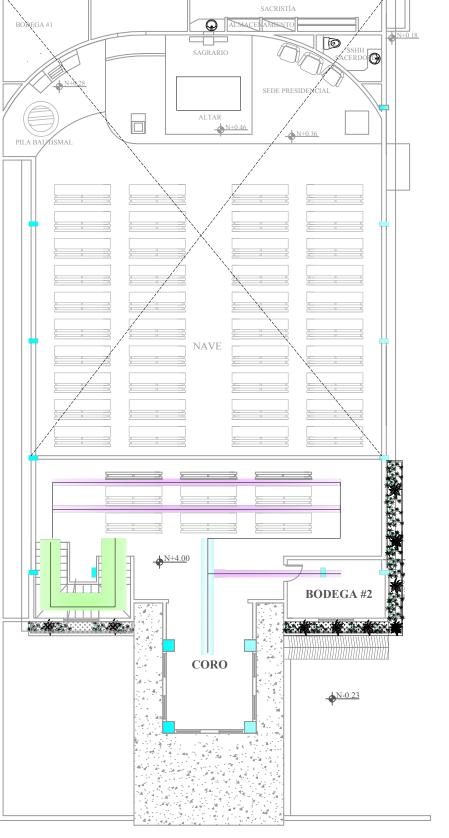
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CIRCULACIÓN IGLESIA PLANTA ALTA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE ERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

A-37



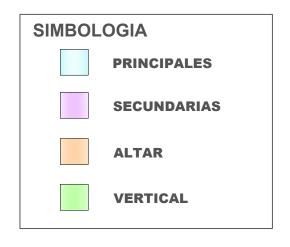
PLANTA ALTA ESC 1:150

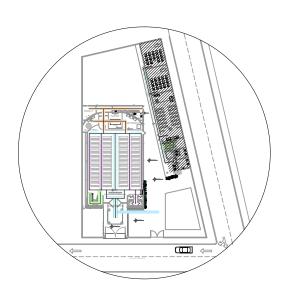






PROPUESTA DE CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

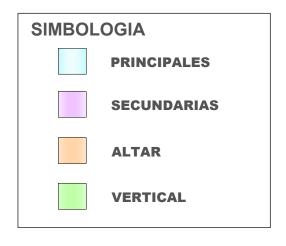
LÁMINA Nº

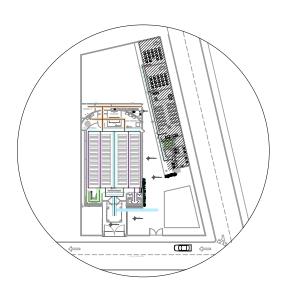






PROPUESTA DE CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

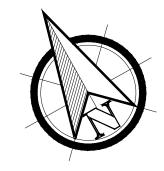
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA ALTA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

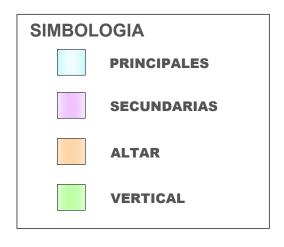
LÁMINA Nº

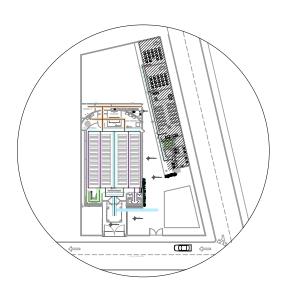






PROPUESTA DE CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTO

ARQ. BRICK REYES PINCAY

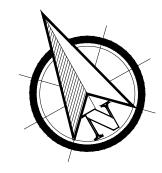
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

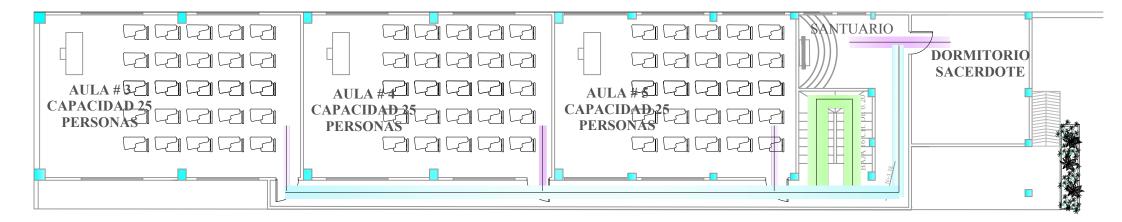
CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA BAJA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

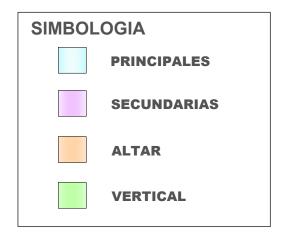
LÁMINA Nº

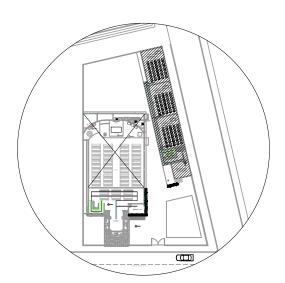






PROPUESTA DE CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA ALTA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TU

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIEN

CIRCULACIÓN ÁREA COMUNAL PLANTA ALTA PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE ERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº





VISTA GENERAL





EUTERIOR

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN

DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUII

DISEÑO DE INTERIORES

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE,-

PERSPECTIVAS IGLESIA

ESCALA	FECHA
GRÁFICA	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

A-42



PRESBITERIO

MEZZANINE







AUDITORIO





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUII

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE,-

PERSPECTIVAS ÁREA COMUNAL

ESCALA	FECHA
GRÁFICA	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

A-43

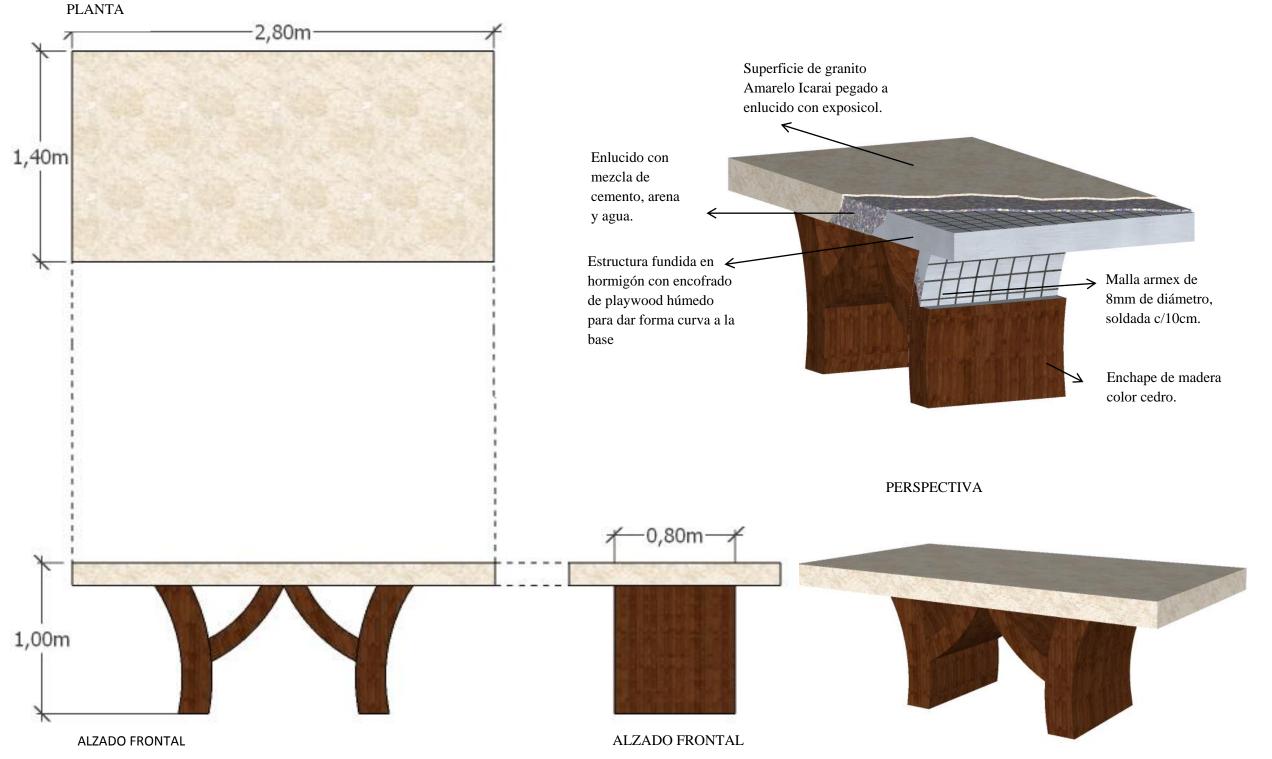


AUDITORIO

DETALLES CONSTRUCTIVOS DE ALTAR

ESC. 1:25





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEA

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMN.

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

DETALLES CONSTRUCTIVOS

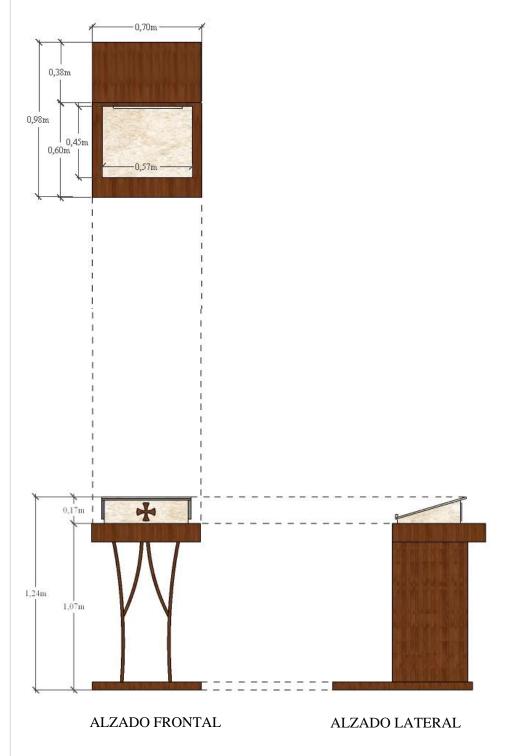
ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015
	MIENTO PREVALECE SOBR

LÁMINA Nº

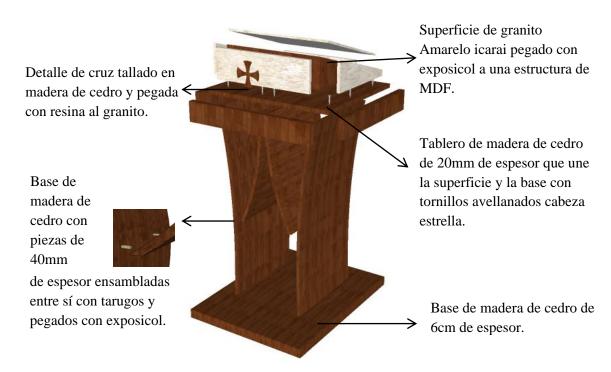
DETALLES CONSTRUCTIVOS DE AMBÓN

ESC. 1:20

PLANTA



DESPIECE



PERSPECTIVA





LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

TEMA

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUÍA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMN

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

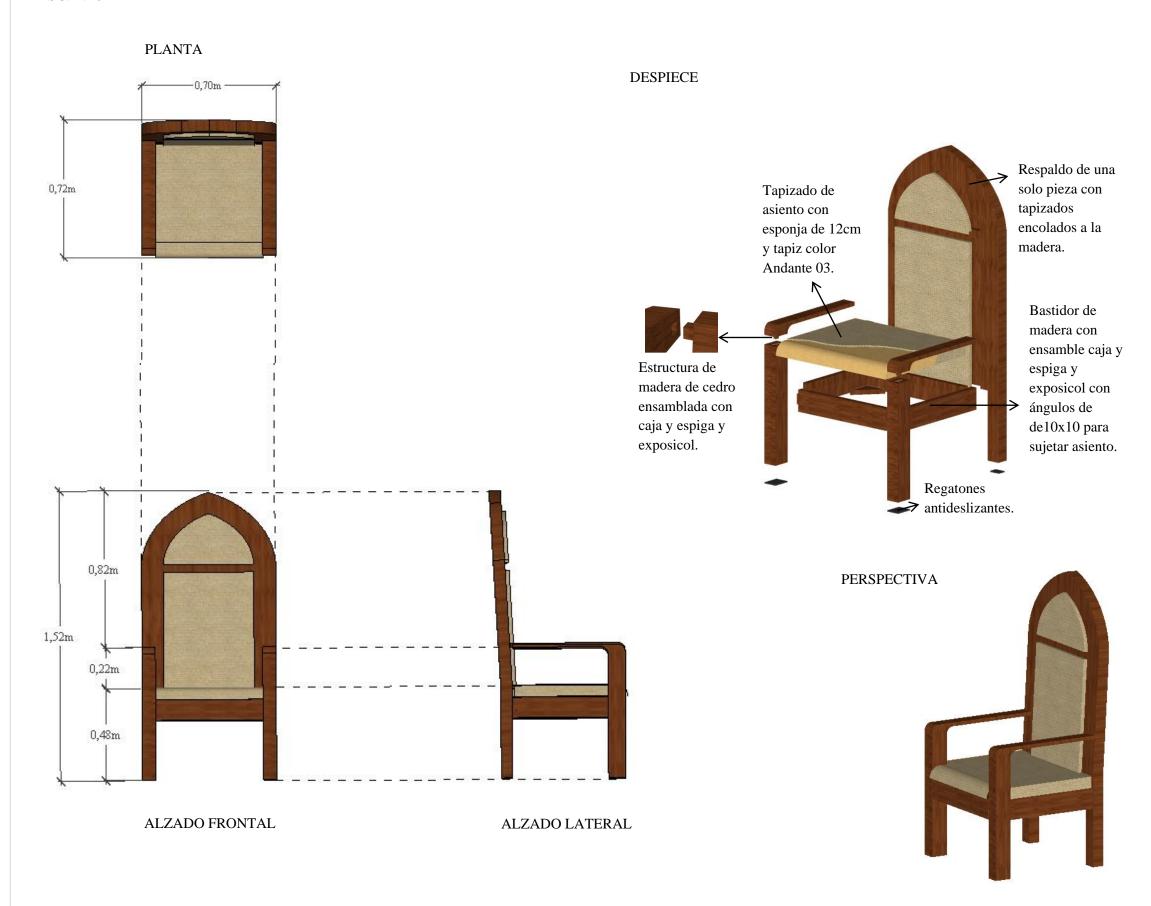
DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONA	MIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SE	RA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

DETALLES CONSTRUCTIVOS DE SEDE

ESC. 1:20





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEMA

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA	FECHA	
INDICADAS	FEBRERO - 2015	
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA		

LÁMINA Nº

DETALLES CONSTRUCTIVOS DE BANCA

ESC. 1:25

0,14m

0,25m

0.45m

ALZADO FRONTAL

0,84m

DESPIECE







0,67m

*

ALZADO LATERAL

PERSPECTIVA



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TENE

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE	

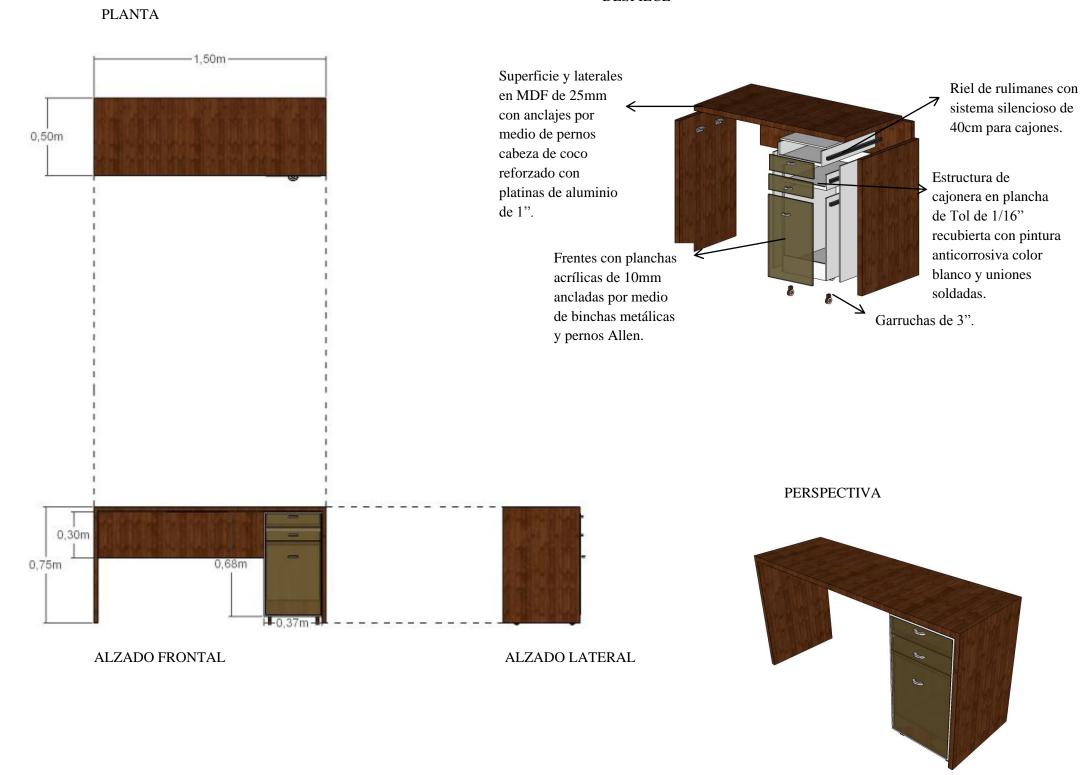
LÁMINA Nº

DETALLES CONSTRUCTIVOS DE ESCRITORIO

ESC. 1:25

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL FACULTAD DISEÑO DE INTERIORES Y DI SEÑO

DESPIECE



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEMA.

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUM

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.-

DETALLES CONSTRUCTIVOS

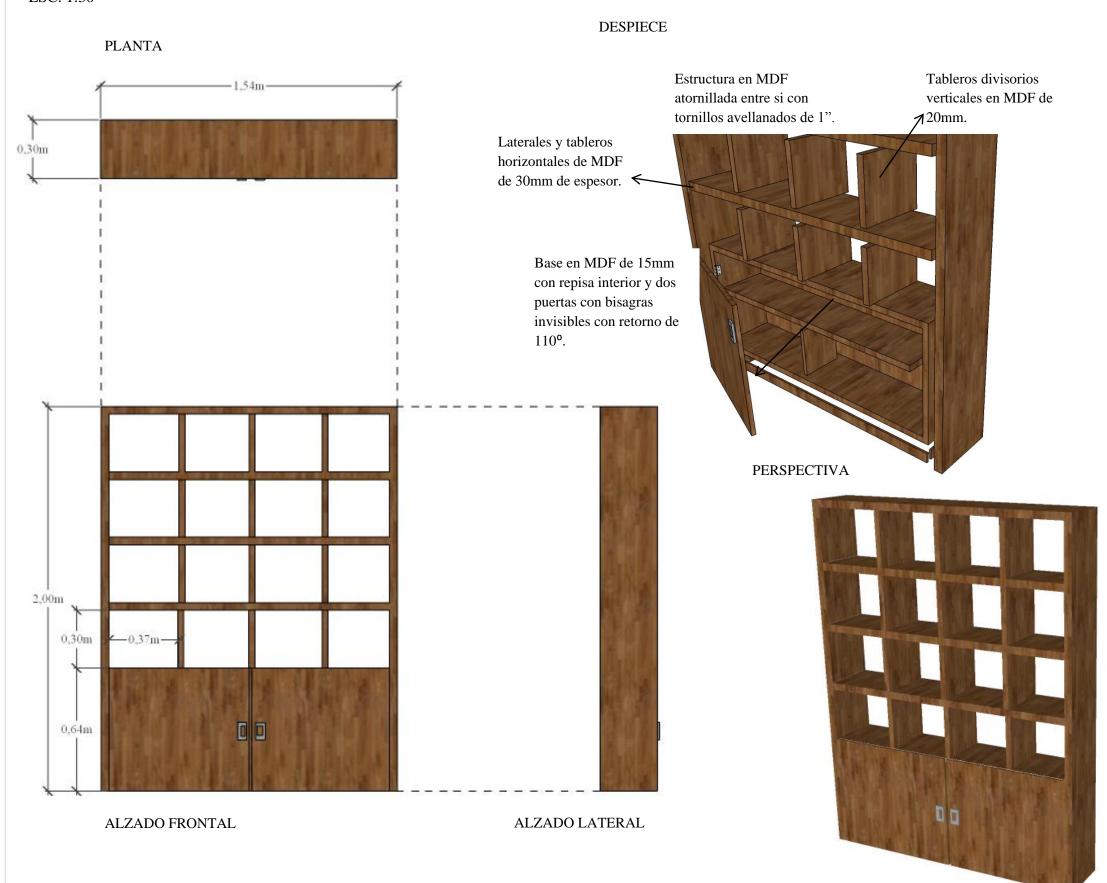
ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

DETALLES CONSTRUCTIVOS ESTANTE

ESC. 1:30





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE

DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015

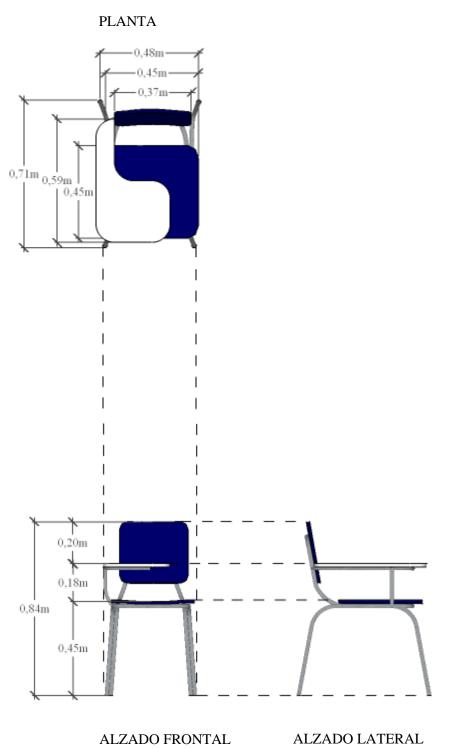
EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº



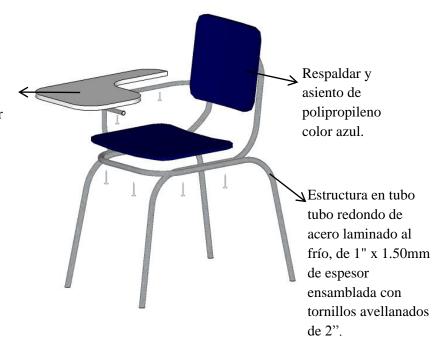
DETALLES CONSTRUCTIVOS PUPITRE

ESC. 1:20



DESPIECE

Brazo en tablero superior melamínico de 18mm de espesor con densidad de 650kg/m3 con bordes cubiertos en canto duro.







TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

Т

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTUR. CARRERA DISEÑO DE INTERIOR

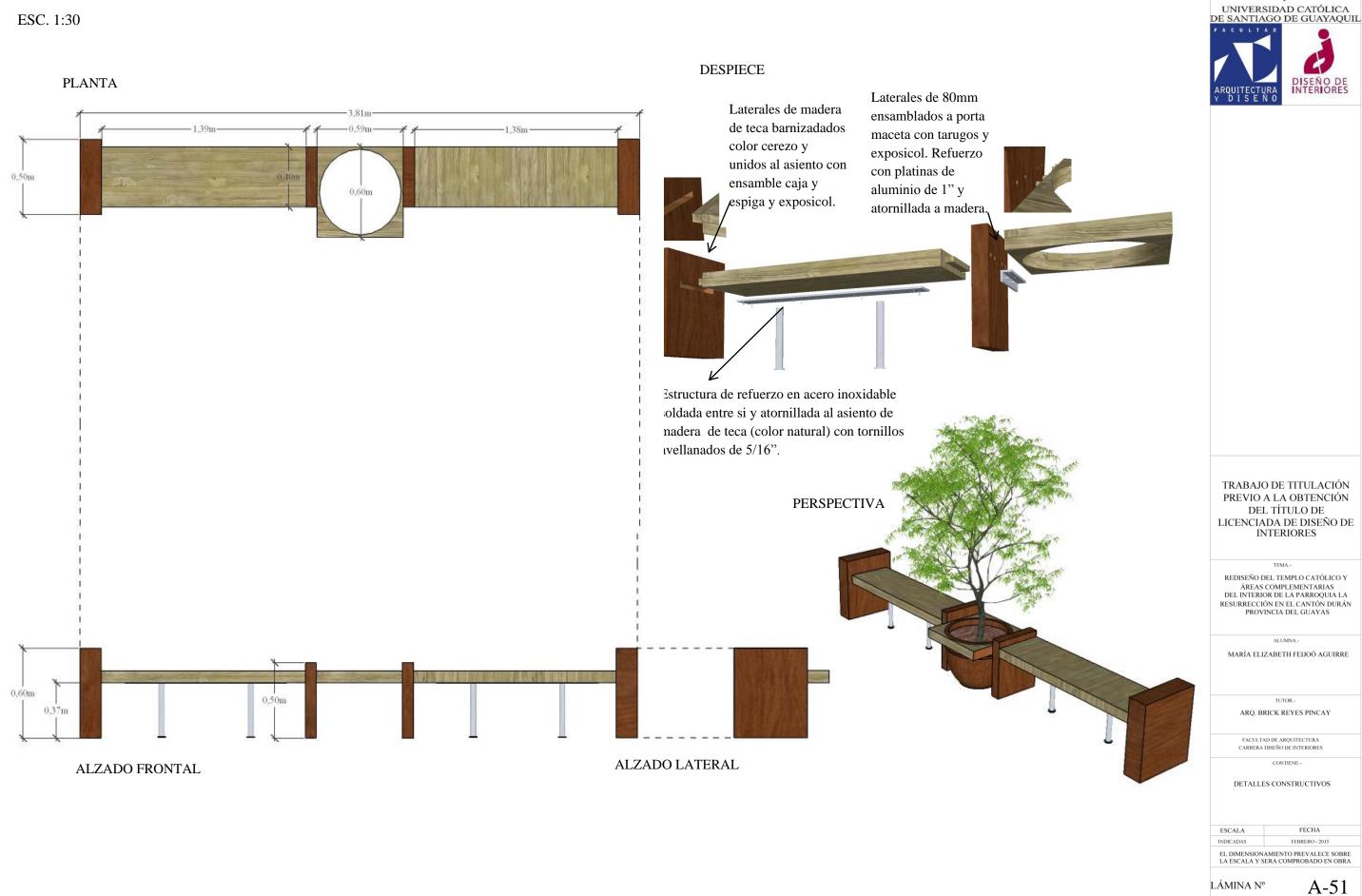
CONTIENE.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

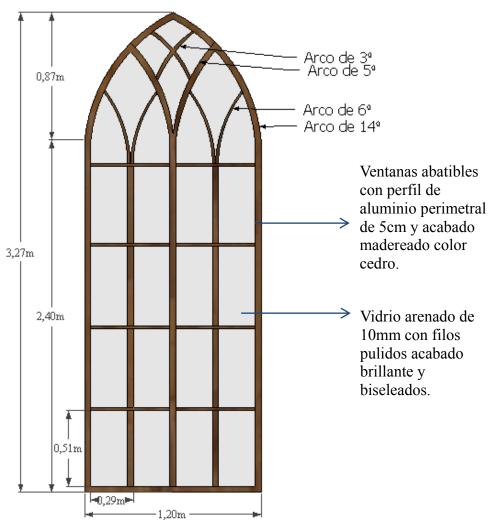
ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015
	NAMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

DETALLES CONSTRUCTIVOS MUEBLE EXTERIOR

ESC. 1:30

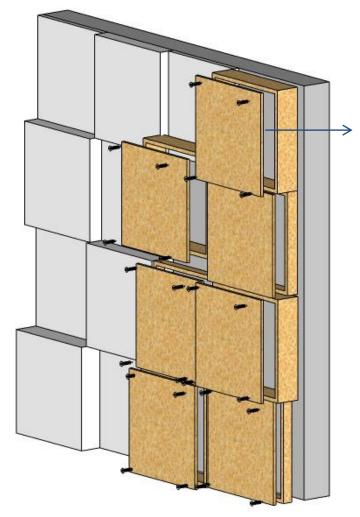


DETALLES CONSTRUCTIVOS VENTANAS IGLESIA





DETALLES CONSTRUCTIVOS PARED AUDITORIO



Cajas de MDF de 12mm de espesor unidas con ensamble macho y hembra y tapa atornillada, pegadas a pared por medio de con clavos de cemento laminadas color blanco.





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TE

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.

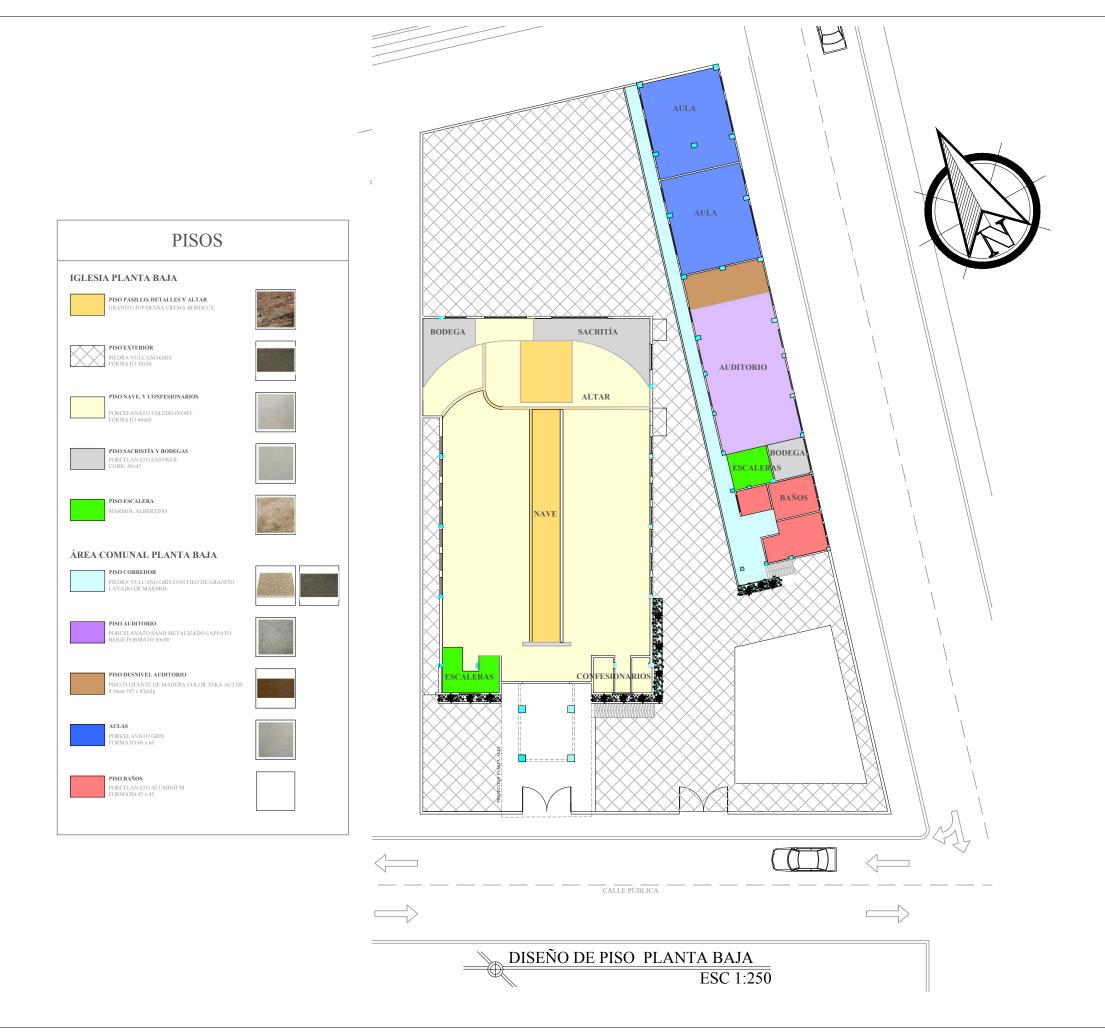
ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORE

CONTIENE.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA	FECHA
INDICADAS	FEBRERO - 2015





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

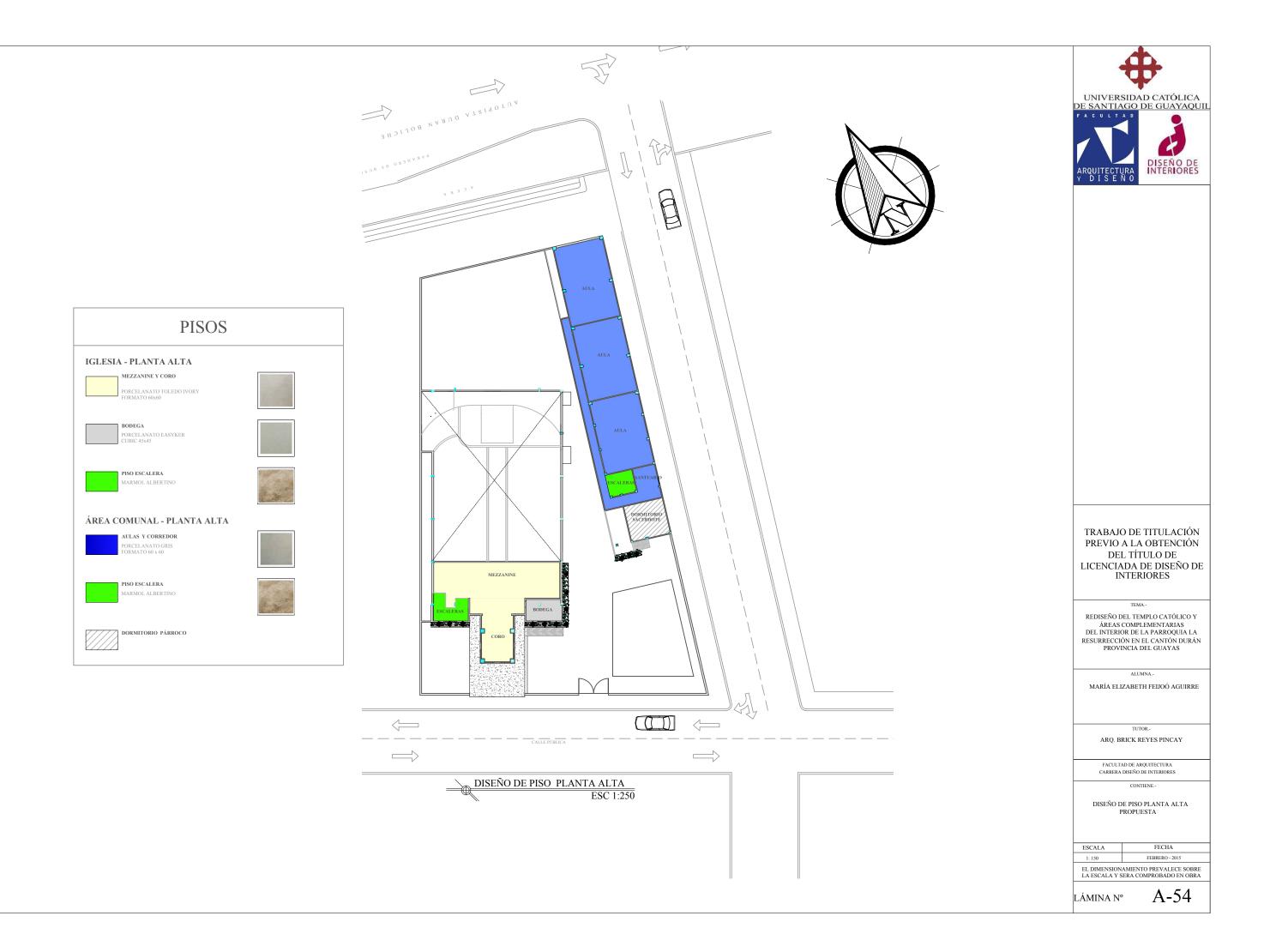
DISEÑO DE PISO PLANTA BAJA PROPUESTA

ESCALA FECHA

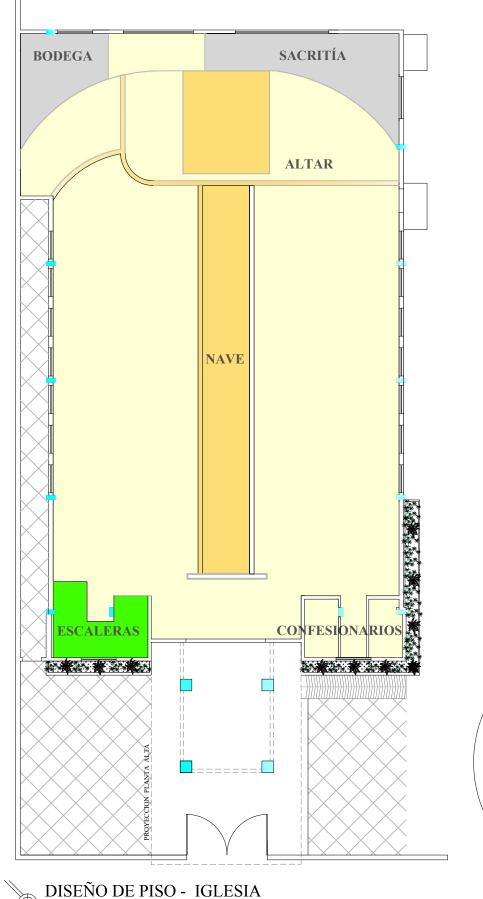
1: 150 FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

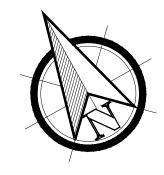
LÁMINA Nº

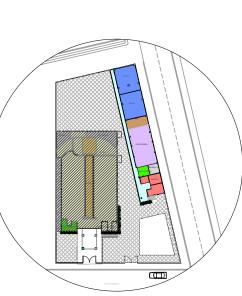






PLANTA BAJA ESC 1:150







TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

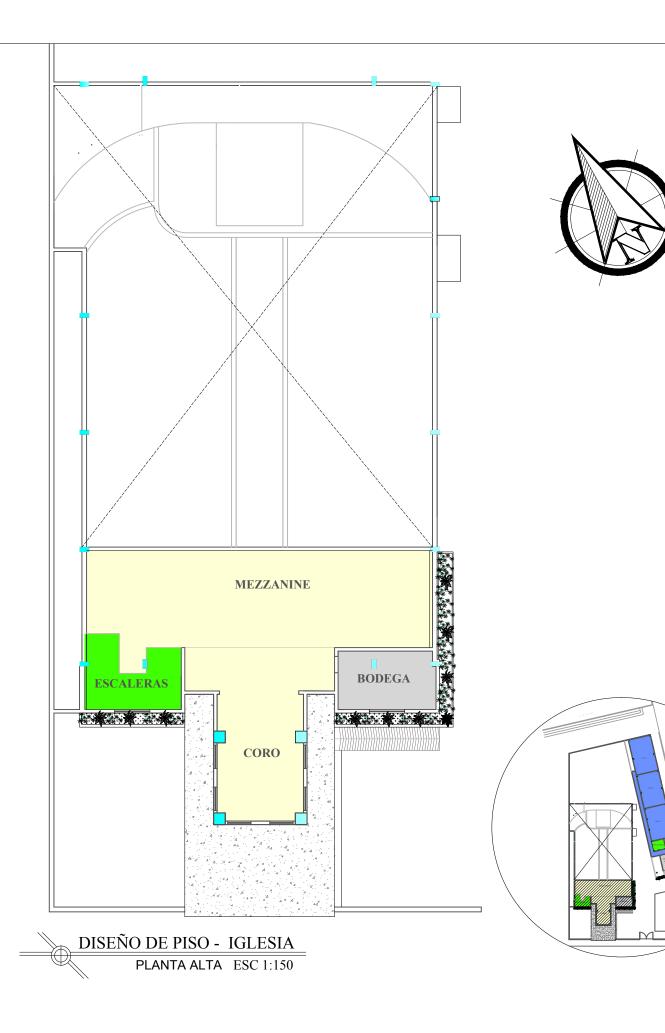
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

DISEÑO DE PISO IGLESIA PROPUESTA

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº



PISOS

IGLESIA - PLANTA ALTA

MEZZANINE Y CORO

PISO ESCALERA



TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.

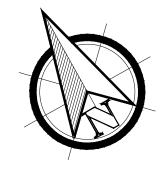
DISEÑO DE PISO IGLESIA PROPUESTA

ESCALA FECHA

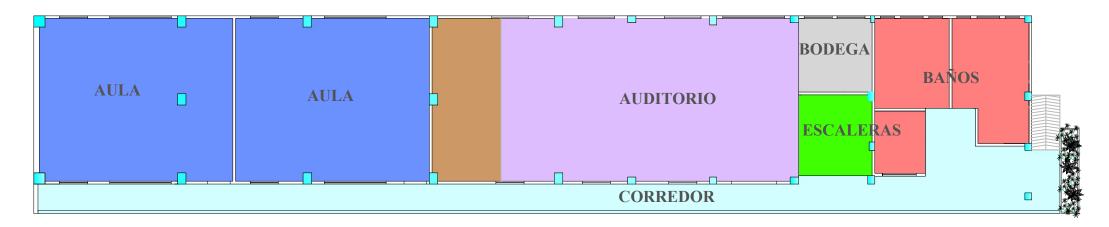
1: 150 FEBRERO - 2015

EL DIMENSIONAMIENTO PREVALECE SOBRE
LA ESCALA Y SERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

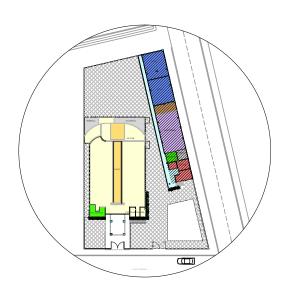






DISEÑO DE PISO - ÁREA COMUNAL
PLANTA BAJA ESC 1:125





TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TI

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.-

ARQ. BRICK REYES PINCAY

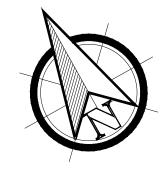
FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

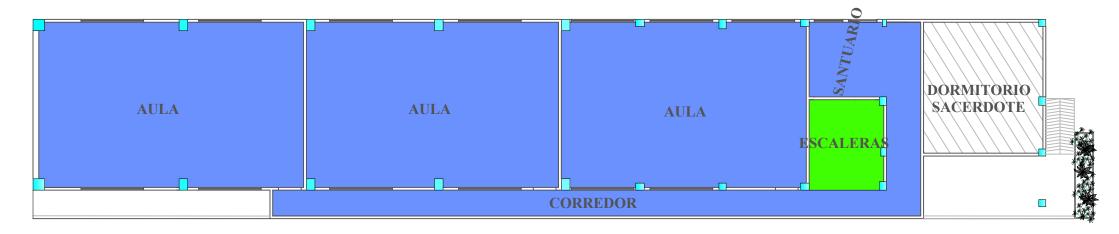
CONTIENE

DISEÑO DE PISO ÁREA COMUNAL PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE SERA COMPROBADO EN OBRA

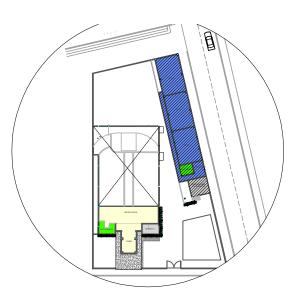
LÁMINA Nº













TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA DE DISEÑO DE INTERIORES

TEM

REDISEÑO DEL TEMPLO CATÓLICO Y ÁREAS COMPLEMENTARIAS DEL INTERIOR DE LA PARROQUIA LA RESURRECCIÓN EN EL CANTÓN DURÁN PROVINCIA DEL GUAYAS

ALUMNA.-

MARÍA ELIZABETH FEIJOÓ AGUIRRE

TUTOR.

ARQ. BRICK REYES PINCAY

FACULTAD DE ARQUITECTURA CARRERA DISEÑO DE INTERIORES

CONTIENE.-

DISEÑO DE PISO ÁREA COMUNAL PROPUESTA

ESCALA	FECHA
1: 150	FEBRERO - 2015
	AMIENTO PREVALECE SOBRE ERA COMPROBADO EN OBRA

LÁMINA Nº

3.1. Cuadro de acabados.

Tabla 14: Cuadro de acabados iglesia.

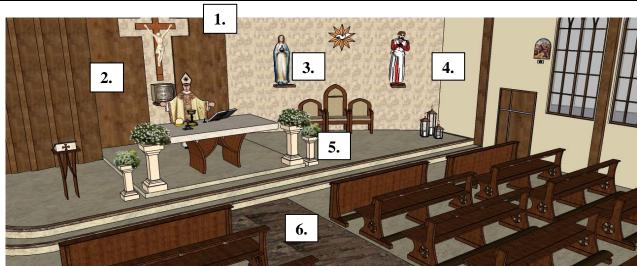


Figura 76: recubrimientos iglesia Fuente: Feijoo, (2014)

Tabla 15: Cuadro de acabados auditorio.

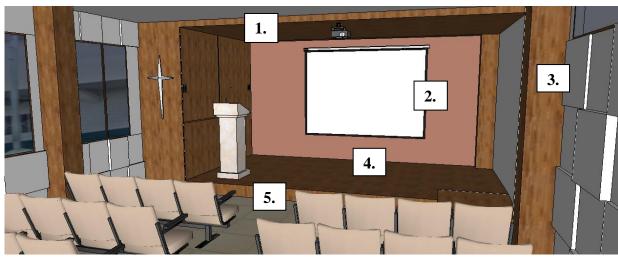


Figura 83: recubrimientos auditorio *Fuente*: Feijoo, (2014)

1. Placa de Gypsum de 11mm

Figura 77: Gypsum

4. Pintura satinada color marfil seda 024

Figura 78: Paredes de (2015)

iglesia *Fuente*: Sherwin williams

1. Madera color cacao

Figura 84: Madera tumbado y pilares. Fuente: Masisa (2015)

4. piso flotante de madera color teca AC3



Figura 85: Recubrimiento piso tarima.

Fuente: Almacenes Boyaca

(2015)

2. Madera de cedro amazónico

Figura 79:Enchape de madera

Fuente: Acimco (2015)

Fuente: Masisa (2015)

5. Porcelanato Ivory

Figura 80: Recubrimiento

Fuente: Almacenes Boyaca



terracota 524.

2. Pintura satinada color

Figura 86: Recubrimiento pared auditorio Fuente: Sherwin Williams

5. Porcelanato easyker cubic crema



piso auditorio Fuente: Almacenes Boyaca

(2015)

3. Piedra canandé mármol

Figura 81: Recubrimiento piedra

Fuente: El Pedral (2015)

6. Granito Juparana crema bordeux

Figura 82: Recubrimiento pasillo central Fuente: Artepisos (2015)

3. Plancha de MDF de 12mm, color blanco

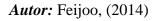
Figura 88: MFD diseño

pared.

(2015)

Fuente: Masisa (2015)

Autor: Feijoo, (2014)



veteado







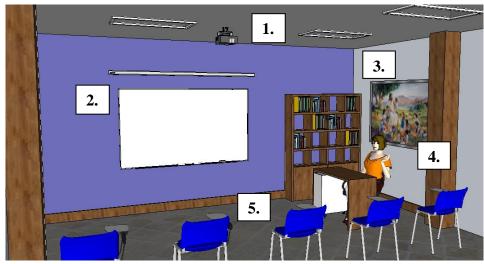


Figura 89: recubrimientos aula *Fuente*: Feijoo, (2014)



fondo aulas

Figura 94:

aulas.

Recubrimiento paredes

Fuente: Sherwin Williams (2015)

Fuente: Sherwin

Williams (2015)

Figura 90:. Gypsum Fuente: Acimco (2015)

2. Madera de cedro amazónico



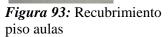
Figura 91: Recubrimiento pilares aulas.

Fuente: Masisa (2015)



5. Porcelanato gris Figura 92:

piso aulas Recubrimiento pared de (2015)



Fuente: Almacenes Boyaca



Figura 95: recubrimientos aula *Fuente*: Feijoo, (2014)



Williams (2015)

1. Pintura elastomérica color café napolitano

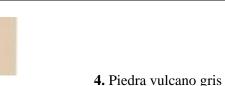
Figura 96: Recubrimiento pilares y losas exteriores. Fuente: Sherwin





Figura 97: Recubrimiento exterior iglesia.

Fuente: El pedral (2015)



2. Pintura elastomérica

Figura 98: Recubrimiento paredes exteriores.

Fuente: Sherwin Williams (2015)



Figura 99: Recubrimiento

pisos exterior. Fuente: El pedral (2015)

Autor: Feijoo, (2014)

color arena.

Autor: Feijoo, (2014)

3. Pintura mate color gris

1. Losa de hormigón

recubierta con pintura

2. Pintura satinada color

leisure blue.

hielo

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora:







3.2. Memoria descriptiva

Con el presente proyecto se pretende rediseñar los ambientes que conforman la parroquia la Resurrección, de modo que se optimice el desarrollo de las actividades realizadas en cada área, considerando los criterios funcional y espacial, formal y línea de la diseño empleada.

Criterio funcional y espacial

Durante el rediseño de las instalaciones se ha tratado de reducir la cantidad de desniveles ya sea dentro y fuera de las edificaciones para facilitar el acceso a personas con discapacidad. Por este motivo se ha ubicado dos rampas que conectan la iglesia con las áreas comunales. Dentro de la iglesia se ha reubicado los ambientes de tal forma que se optimice al máximo la circulación. También se han colocado puertas con abatimiento hacia afuera en el ingreso principal, con un ancho considerable (3m) para evitar congestionamientos y una puerta lateral adicional. En la parte exterior de la iglesia se ha alargado la losa de cubierta hasta el cerramiento para proteger a los feligreses de agentes naturales como la lluvia y el sol.

En el caso de las áreas comunales se eliminó una escalera y se ubicó una nueva que cumple con especificaciones técnicas (30cm huella y 18cm contra huella). El corredor ha sido ampliado, las aulas y el auditorio fueron redistribuidos con el abatimiento de las puertas hacia afuera.

Criterio formal

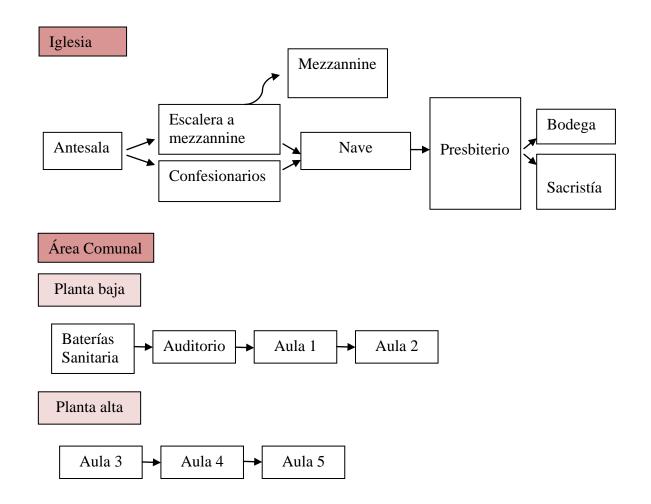
Para el rediseño de la iglesia se ha considerado su elemento más representativo que es la cruz; ésta ha sido aplicada en el diseño de mobiliarios y puertas. La curva es otro elemento utilizado ya sea en la forma del presbiterio como en el diseño de ventanas y parte de los mobiliarios.

En cuanto a la cromática los colores que se han empleado para el interior de la iglesia y del auditorio han sido seleccionados en base al análisis de las tipologías donde prevalecen los tonos claros que representan lo sacro, contrastados con la medara en tono marrón que simboliza la naturaleza humana.

Para el área de las aulas se ha utilizado un color intenso en la pared detrás de la pizarra con el fin de atraer la atención del espectador, mientras en el resto de paredes se utiliza un color claro para mantener el equilibrio y la calma.

Para los colores de las fachadas se ha considerado los mismos criterios que para el interior de la iglesia.

Relación de espacios



Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Tutor:







Línea de diseño empleada

Con el pasar del tiempo, un sin número de tipologías arquitectónicas han sido creadas en base a las necesidades y creencias de cada época y cultura, algunas de estas tipologías han desaparecido y otras han tenido que cambiar y adaptarse no sólo a las nuevas funciones, sino también nuevas formas, nuevos materiales y, por lo tanto, a nuevos estilos; en la actualidad, según las tipologías analizadas y las normativas a tomar en cuenta para el diseño de un templo católico, resulta ser el estilo contemporáneo más indicado para el diseño de estas edificaciones, tratando de evitar imitaciones de estilos históricos pero siempre respetando la tradición de la religión católica, de tal manera se lograrán ambientes sobrios que racionalicen los espacios para satisfacer la demanda y al mismo tiempo inspiren a los devotos a conservar su fe cristiana. El estilo contemporáneo es un estilo actual que se caracteriza por encontrarse a caballo entre las vanguardias y el estilo clásico. Es simple, funcional y crea espacios amplios y luminosos; predominan los colores claros. Los muebles son de líneas puras y detalles discretos.

El rediseño de las áreas comunales estará relacionado al estilo de la iglesia, especialmente por el uso de los materiales, respetando la psicológica de color que se debe tener en cuenta para el tipo de actividad que se realice en ellas.

3.3. Memoria técnica

Criterios constructivos

El criterio más relevante para el desarrollo del presente proyecto es el incremento de la altura del edificio de la iglesia permitiendo de esta manera ampliar el mezzanine existente para dar lugar a mayor cantidad de feligreses.

Para realizar este criterio es necesario reforzar las columnas existentes y crear nuevas vigas de amarre que reemplazarán las actuales, permitiendo la sustitución de las planchas de cubierta existentes

por planchas de Permatec, fabricadas en UPVC(poli cloruro de vinilo no plastificado) y tienen la característica de ser ecológicas, reciclables, súper resistentes y con propiedades termo acústicas.

La proyección de la losa en la parte exterior de la iglesia se debe construir considerando que debe fundirse hasta llegar a la pared de cerramiento, esta nueva cubierta debe impermeabilizarse para garantizar y prolongar su vida útil.

En el área del corredor, en la planta alta de las áreas comunales, ha sido modificada la altura del pasamano a un 1m para la seguridad de los usuarios.

Las rampas serán construidas calculando la pendiente en base a la altura del desnivel, respetando la normativa Nacional vigente (desnivel de 40cm y 5.56m de longitud). Se cubrirán con piedra volcánica gris al igual que todo el exterior de la parroquia ya que tiene características antideslizantes y un pasamano lateral de estructura de acero inoxidable.

Tumbados

Los tumbados de la iglesia y de las áreas comunales serán de Gypsum, el cual tiene características térmicas y acústicas, y facilita la realización del diseño de tumbado para el área de la iglesia. El diseño de este último se ha realizado tomando en consideración la ampliación del mezzanine y sus respectivas alturas.

Paredes

Las paredes del proyecto son de mampostería de manera que se adaptan a las líneas del diseño.

Estas deben enlucirse por ambas caras previas al procedimiento de recubrimiento. Las paredes que dan a los exteriores deben estar selladas e impermeabilizadas para evitar que los recubrimiento se soplen o se deterioren.





Pinturas

Para los interiores se utilizará pintura de caucho acabado satinado el cual permite la limpieza frecuente al ser espacios de gran afluencia de personas; mientras que para los exteriores se considerará la instalación de pinturas elastoméricas ls cuales tienen la capacidad de soportar las inclemencias del clima (lluvia y sol) y mantener los colores originales por más tiempo.

Recubrimiento de piedra

Previa a la instalación de las piezas se debe proceder a la creación del patrón de colores en una superficie mínima de 1m2 a nivel de piso para la aprobación. Posterior a la instalación se aplicará una capa de sellador sobre la piedra para cerrar los poros y alargar su vida útil. Las piedras que se aplicarán serán piedra Cayambe crema en la fachada de la iglesia y en la parte del altar, piedra Canandé mármol veteado.

Pisos

Según los planos se debe considerar el diseño de pisos, el cual se realizará por el cambio de piezas que delimitan visualmente las circulaciones de los feligreses. Previa a la instalación del recubrimiento de pisos se debe considerar la nivelación del contrapiso. Las piezas se instalarán con una mezcla de mortero y la ayuda de crucetas plásticas para facilitar su instalación. El procedimiento final será la instalación de porcelana para cubrir las juntas entre las piezas, el cual debe ser de color similar a las mismas.

Mobiliarios

Los mobiliarios de madera natural se elaborarán por medio de maderas nobles como es el caso del cedro, el cual ofrece resistencia y durabilidad, siendo apto para uso en edificaciones religiosas. La madera de cedro debe ser secada y no necesita tratamiento fungicida debido a su resistencia.

Los materiales empleados para los mobiliarios de las áreas comunales tienen la característica de ser de más resistencia debido al tipo de actividad para los que son empleados. Los más comunes son acero laminado y polipropileno.

3.4. Memoria de instalaciones

Climatización

En el área de la iglesia como de las áreas comunales, la ventilación natural es insuficiente debido a que las corrientes de aire no atraviesan los boquetes de ventanas por la ubicación de las edificaciones.

Para dar una solución a dicho problema se instalará sistemas de aire acondicionado apropiados para cada área y para las ventanas se utilizará vidrio doble hermético (DVH) con láminas anti-solares que impiden el ingreso de rayos ultravioleta.

Acústica

La contaminación por ruido es un aspecto de mucha importancia sobre todo en el área de la iglesia. Para mejorar el sonido se instalarán parlantes modelo PC-2369 x 8 con un amplificador mesclador para 3 micrófonos inalámbricos modelo A-1724, un micrófono EM-800 para el altar y uno DM-1200 para el ambón; todos los equipos son marca TOA. Adicionalmente, el tumbado está diseñado para mejorar los efectos de reverberación, ya que tiene forma irregular y en el área de los confesionarios se utilizará recubrimiento textil tipo alfombra pelo corto que tendrá la función de aislante para impedir el ingreso de ruidos.

En el auditorio las paredes llevarán un recubrimiento de MDF de 18mm con fórmica color vainilla 2109 con un diseño para evitar que se produzcan ruidos y se utilizarán parlantes modelo F-1300 x 4.







Lumínica

Para la iluminación se debe realizar un estudio particular en cada área dependiendo de las actividades que se realicen en cada una de ellas. En la iglesia se hace un contraste entre iluminación difusa indirecta e iluminación localizada para acentuar diferentes puntos de interés. Se utilizan tiras flexibles led, lámparas empotrables, apliques de pared, empotrables de piso y candelabros de cristal de suspensión.

Para las aulas es necesario un nivel de iluminación elevado debido al tipo de actividad por lo que se colocarán 3 lámparas con tubos fluorescentes de 6000k de 32w. En el auditorio se instalaran lámparas redondas con focos de 4000k de 60w y como complemento, cortinas enrollables que regulen la iluminación natural.







Bibliografía

INHAMMI. (s.f.).

- Ficha Registral Bien Inmueble, 21388 (Registro de la Propiedad y Mercantil del Cantón Durán 3 de diciembre de 2010).
- INAMHI. (2010). Recuperado el 22 de OCTUBRE de 2014, de INSTITUTO NACIONAL DE METEREOLOGIA E HIDROLOGIA: http://186.42.174.231/publicaciones/Anuarios/Meteoro/Am%202010.pdf
- MIDUVI. (14 de JULIO de 2011). Recuperado el 21 de octubre de 2014, de Ministerio de Desarrollo Urbano y vivienda: http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=36297599
- Consejo Supremo de la República. (10 de abril de 1977). Acta de la fundación. Durán, Guayas, Ecuador.
- Diócesis San Jacinto de Yaguachi. (2012). www.diocesisdesanjacinto.org. Recuperado el 2014 de octubre de 21, de www.diocesisdesanjacinto.org
- El Universo. (5 de noviembre de 2009). El Papa creó una nueva diócesis en Yaguachi.
- El Universo. (14 de Julio de 2011). *Diario El Universo*. Recuperado el 24 de Noviembre de 2014, de http://www.eluniverso.com/2011/07/14/1/1528/santa-teresita-celebra-sus-bodas-plata.html
- Google. (s.f.). Google Earth. Recuperado el 17 de Octubre de 2014
- INAMHI. (2014). *Instituto nacional de metereologia e hidrologia*. Obtenido de http://www.serviciometeorologico.gob.ec/
- INEC. (2010). Instituto nacional de estadisticas y censos. Obtenido de http://www.ecuadorencifras.gob.ec/
- La Comision Arquidiocesana de Liturgia. (29 de Mayo de 2002). *AICA*. Obtenido de http://aica.org/aica/documentos_files/Obispos_Argentinos/Garcia/2000_12_Contrucci%C3%B3n%20de %20templos.htm

- Maria Madre de la Iglesia. (s.f.). www.mariamadredelaiglesia.org/. Recuperado el 26 de noviembre de 2014, de http://www.mariamadredelaiglesia.org/
- Ministerio de Educacion de Peru. (Agosto de 2006). www.minedu.gob.pe. Recuperado el 25 de Noviembre de 2014, de http://www.minedu.gob.pe/oinfe/xtras/NormaTecnica_PrimariaySecundaria_ago2006.pdf
- NORMAS LEGALES. (11 de junio de 2006). www.construccion.org.pe. Recuperado el 25 de noviembre de 2014, de http://www.construccion.org.pe/normas/rne2011/rne2006/files/titulo3/03_IS/RNE2006_IS_010.pdf
- Parroquia Santa Teresita del Niño Jesús. (2013). www.steresita.com. Recuperado el 24 de Noviembre de 2014, de http://www.steresita.com/index.php/fundacion
- SAMCOLINE. (s.f.). *Parroquia San Antonio Maria Claret*. Recuperado el 20 de Noviembre de 2014, de http://www.samconline.org/index.php/parroquia/quienes-somos
- Secretaria General de la Conferencia Episcopal Ecuatoriana. (s.f.). www.vidadelacer.org. Obtenido de http://www.vidadelacer.org/index.php/noticer-2/generales/410-nueva-diocesis-en-ecuador
- Universo, D. E. (5 de Noviembre de 2009). El papa Creo una Nueva Diosesis en Yaguachi.
- Wikipedia. (Noviembre de 2014). www.wikipedia.com. Recuperado el 26 de noviembre de 2014, de http://es.wikipedia.org/wiki/Los Ceibos (Ecuador)
- Wikipedia. (13 de Agosto de 2014). www.wikipedia.org. Recuperado el 21 de octubre de 2014, de http://es.wikipedia.org/wiki/Dur%C3%A1n_(ciudad)
- Wikipedia. (s.f.). www.wikipedia.org. Recuperado el 20 de octubre de 2014, de http://es.wikipedia.org/wiki/Guayaquil
- Yaguachi, D. S. (s.f.). Diosesis San Jacinto de Yaguachi. Recuperado el 2012

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.





Tutor:

Anexo A

El templo

El templo o iglesia es el lugar sacro de la reunión de la asamblea del Pueblo de Dios. Es también icono o signo de esa asamblea. La asamblea se reúne para realizar los rituales litúrgicos. El foco y el lugar de convergencia de la asamblea es el altar. La asamblea deberá distribuirse en abanico respecto del altar con un sentido de vínculo y participación con los ritos que allí se efectúan. Consecuentemente deberá evitarse la disposición según la cual el altar aparece como un escenario y la asamblea como una platea de espectadores. A ese fin debe contribuir la disposición del templo.

Elementos y lugares rituales

El presbiterio

El presbiterio es el sector que contiene, como mínimo, al altar, al ambón y a la sede. Es un lugar sobre elevado dos o tres escalones por encima del piso del templo, desde lo funcional para obtener mejores visuales y desde lo simbólico como lugar jerárquico y como signo de la montaña (Calvario, lugar donde se asciende para el encuentro con Dios).

El altar

Mesa del banquete eucarístico, piedra de sacrificios y ofrendas. Su ubicación, como ya dijimos, es focal respecto del templo. En las celebraciones está cubierto por un mantel y en general deberá estar adherido al piso. Debe verse perfectamente desde todos los lugares del templo.

El ambón

Es el lugar de la Palabra. Se ubica a la derecha del altar dentro del presbiterio. Su materialización es muy escueta: consta de un atril fijo o móvil para sostener el libro con las lecturas y, eventualmente, un recinto o corralito para el lector.

La sede

Es el lugar desde el cual preside la ceremonia el celebrante. Se halla también dentro del presbiterio y sobre elevado respecto del mismo para permitir las visuales del celebrante hacia la asamblea. Se ubica detrás del altar en forma central o preferentemente lateral y contiene asientos fijos o móviles para el celebrante, los concelebrantes y los acólitos.

La cruz

Es el elemento simbólico central de la iglesia y se halla elevado sobre el presbiterio. Ningún otro icono, si lo hubiera, deberá competir con la jerarquía de la cruz. La cruz preside todas las ceremonias. Puede ser portátil y ser llevada en procesión antes de las celebraciones para ser ubicada en el presbiterio en lugar visible y jerárquico.

La guarda del Santísimo

La reserva eucarística puede estar dentro del presbiterio y en ese caso se colocará a la izquierda del altar, en una posición jerárquica a mayor altura que éste, el ambón y la sede, pero nunca detrás de ésta. Puede asimismo ubicarse en una capilla, nave o recinto exclusivo, vinculado a la iglesia, el cual podrá contar con lugar para la adoración y la oración. La eucaristía va dentro del sagrario, cofre o caja incombustible con cerradura la que a su vez deberá estar amurallada a las partes fijas de la construcción.

La pila bautismal

Constituye el centro del sacramento del Bautismo. Se ubica próximo al presbiterio, formando parte de él o de un ámbito o capilla propios. Consta de un recipiente para agua de tamaño mínimo similar a una palangana o jofaina, apoyado sobre un pie o formando una unidad con él

Como este sacramento se administra exclusivamente en las iglesias parroquiales, su ubicación deberá preverse cuando se trate de estos casos, o deberán tomarse las previsiones espaciales en aquellos templos que puedan llegar a tener ese carácter.

La reconciliación

Para la administración de este sacramento no existen formas o modelos generalizados. Puede utilizarse el clásico confesionario en forma de mueble o de casilla de mampostería, con la doble posibilidad de acercamiento del penitente en forma frontal o lateral. Deberá ubicarse con el espacio suficiente para la espera y para garantizar la intimidad del acto. Una capilla o recinto exclusivo para las confesiones, o mejor aún para las confesiones, la espera y la oración es aconsejable. De esta manera pueden incorporarse nuevas formas para el sacramento (p.ej. el diálogo vis a vis).

La imagen del patrono

La imagen del patrono u otras que puedan ser objeto de devoción preferentemente no deberán estar ubicadas en el presbiterio compitiendo con los objetos litúrgicos que se han descripto ni con la cruz que, como se ha visto, se halla ubicada en ese lugar. Estas imágenes ocuparán una posición lateral en el templo o en una capilla o nave del mismo. Si se ubica una imagen o pintura en el Presbiterio, que no deje de resaltar la cruz que siempre es el centro.

Para otras imágenes tener en cuenta que su ubicación no distraiga el culto y repensar ante a una posible repetición de devociones (como por ejemplo: Virgen de Luján, de Fátima, Lourdes, etc..). Cuando se construye una iglesia nueva, pensar igualmente la ubicación de cada imagen dentro del estilo arquitectónico.

La capilla diaria

Algunos templos pueden tener una actividad diaria con poca asistencia de fieles, para la cual no sea necesario habilitar la totalidad del edificio. En ese caso, por razones de practicidad o mantenimiento, puede anexarse a la iglesia principal una capilla diaria o diseñar dispositivos que posibiliten la habilitación de un sector del edificio exclusivamente para el uso cotidiano.

El coro

Es el lugar destinado a cantantes e instrumentos. Antes solía ubicarse sobre la entrada del templo separado de la asamblea. Actualmente ocupa un lugar a nivel dentro de la misma asamblea motivando y conduciendo los cantos de toda la comunidad reunida.

Cámara para revestirse

En proximidades del acceso al templo debe ubicarse un local para que el celebrante se revista con los ornamentos sagrados y de allí se dirija en forma procesional a la celebración.

El atrio

La salida de las funciones religiosas es un momento de encuentro de la comunidad. A fin de darle un continente a ese encuentro es aconsejable dotar al templo de un lugar externo o atrio con capacidad suficiente y condiciones aptas para ese fin.

Baños

El templo deberá contar con una pequeña dotación de sanitarios para el público y, eventualmente, para el celebrante. En el primer caso estos sanitarios pueden formar parte del edificio del templo

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora:





o estar en algún pabellón anexo y accesible. De contar con baño para el celebrante, el mismo debería hallarse próximo a la cámara para revestirse. En todos los casos los sanitarios no deben comunicar en forma directa con el templo ni sus muros ser comunes a éste.

Otras consideraciones

Ventilación del templo

Por tratarse de un lugar que puede contener una apretada cantidad de fieles, se recomienda especialmente la dotación estratégica de aberturas y dispositivos de ventilación.

Visuales desde el exterior

Sin desmedro de la luz y la ventilación del templo, deberá tenerse en cuenta que no son convenientes las visuales desde el exterior del mismo.

Antecámara

Por razones climáticas y para preservar las visuales exteriores, se aconseja dotar al acceso del templo de una antecámara con doble puerta.

Medios de salida

Las iglesias pueden reunir a una cantidad importante de personas. Se recomienda cumplir, o aún mejor exceder, las normas sobre dimensiones de los medios de salida, prever una salida alternativa para casos de pánico y procurar que las puertas de todos los egresos abran hacia afuera Materiales a utilizar

Las iglesias son edificios de uso público que tienen un uso intenso y muy prolongado. Deberán utilizarse materiales superficiales de gran resistencia y mínimo mantenimiento aunque ello signifique un mayor costo inicial, ya que la disminución en los costos de mantenimiento a lo largo de la vida útil del edificio provocará en el tiempo indudables economías.

Sonido

En un templo es de capital importancia la proclamación de la Palabra. A este fin resulta imprescindible dotar al edificio de un sistema de difusión de sonidos perfectamente audible en todos los sectores del mismo. Es recomendable, durante la construcción, contar con el asesoramiento necesario para tomar las precauciones necesarias.

Climatización

Dependiendo de la ubicación geográfica del templo, resulta importante entonces dotar al templo de un adecuado sistema de climatización. Las funciones litúrgicas son intermitentes, consecuentemente el sistema de climatización debe ser rápida y lograr en breve tiempo niveles aceptables de bienestar.

La sacristía

La sacristía es parte del conjunto edilicio del templo y no un agregado. Debe ser digna y no un depósito. Se recomienda para ello separar la sacristía propiamente dicha de lo que es un depósito. Es el lugar de las cosas sagradas y delicadas del culto.

OTRAS FUNCIONES

El templo en la ciudad

Los edificios públicos en general y en particular las iglesias tienen una especial relevancia urbana ya que revisten el carácter de monumentos y de hitos orientados y estructurados de la ciudad. Estos aspectos se ven acentuados por la prolongada permanencia de estos edificios en

comparación con otros elementos más cambiantes y dinámicos como suelen ser las viviendas y los comercios. En este sentido es muy importante la consideración de las formas del edificio que deben ser estables, no atadas a modas o tendencias pasajeras. Por otra parte, como toda obra de arquitectura, el templo debe denotar su carácter y su significación.

El ámbito del templo

El edificio del templo, más allá de atender a las escuetas funciones que se han descripto, deberá tener un carácter significativo y sugerente. Se recomienda dejar de lado los remedos de estilos históricos que a veces se consideran apropiados para el templo, y utilizar para el diseño nuestras formas contemporáneas atendiendo, como se dijo para el aspecto exterior, a la estabilidad y permanencia de las mismas.

. Los exteriores

El edificio, como se comentó, debe manifestar por sí mismo su carácter. No obstante, por lo menos una cruz visible debe indicar que se trata de una iglesia. Otros símbolos son optativos, si bien el campanario tiene una rica y actualizada tradición que bien puede mantenerse.

Obras de la Iglesia

El templo que se construya formará parte, finalmente, de las obras de la Iglesia. La Iglesia ha sido, históricamente, protectora y mecenas de todas las artes. Ha fomentado e impulsado las manifestaciones artísticas de las vanguardias y las expresiones populares de todos los tiempos y su patrimonio en este campo, constituye una parte fundamental del patrimonio cultural de la humanidad.

El arte no está ligado a lujos o costos. Puede resplandecer en una humilde capilla.

Se pretende, entonces, que estas nuevas construcciones sean fieles en estos aspectos a la tradición de la Iglesia y que hagan un aporte, aunque sea modesto, a su tesoro artístico.

Título: Rediseño del templo católico y áreas complementarias del interior de la parroquia La Resurrección en el cantón Durán, provincia del Guayas.

Autora:





