

BIBLIOTECA PÚBLICA EL CARMEN

[EL CARMEN PUBLIC LIBRARY]

CLAUDIO IGLESIAS

Arquitecto · Universidad Central de Chile
Santiago, Chile

FELIPE SANTANA

Arquitecto · Universidad Central de Chile
Santiago, Chile

El proyecto está emplazado en la localidad de El Carmen, Región del Biobío. A media cuadra de la plaza, se buscó contener los servicios de la biblioteca pública a partir de una construcción existente y una nueva intervención, sumando un total de 546 m² con espacios para niños jóvenes, adultos y capacitación tecnológica.

La nueva propuesta se configuró como un volumen longitudinal claro y rotundo a lo largo del terreno. En el extremo norte se unió al edificio original replicando las pendientes de la cubierta con la intención de terminar de construir la silueta de la calle y contener el interior de la manzana. Al sur, remata con un volumen elevado para crear la puerta de la biblioteca y el acceso hacia el futuro auditorio municipal.

La materialidad es un elemento fundamental: se consideró el mismo revestimiento

de madera para dar homogeneidad al conjunto. En el nuevo proyecto se separó de la estructura para transformarse en una piel que cumple con la función de crear un sistema climático pasivo, protegiendo del sol y controlando la luz con paneles plegables y aleros hacia el poniente y el norte. Esta doble cubierta permite que el material envejezca sin afectar el interior y demande poca mantención.

A diferencia de la uniformidad externa, por dentro se dejó en evidencia el contraste entre las dos edificaciones al unir el nuevo proyecto, de un interior blanco y abstracto, con la silueta del antiguo resaltada por su revestimiento y sistema constructivo de cerchas de madera, sintetizando de esta manera la fusión de los dos órdenes. Además, para garantizar la flexibilidad necesaria en una biblioteca pública, se buscó la continuidad entre los espacios interiores.

Claudio Iglesias Gac Arquitecto de la Universidad Central de Chile (1995). Actualmente es coordinador de Infraestructura del Sistema Nacional de Bibliotecas Públicas de la Dirección de Bibliotecas Archivos y Museos (Dibam). Como coordinador ha dirigido el proceso de diseño y habilitación de la Biblioteca de Santiago (2005), Biblioteca Regional de Aysén (2008), el Programa de Construcción de Bibliotecas Públicas (2007-2012) y puntos de préstamo Bibliométrico (2006-2012) entre otros. Se ha desempeñado como docente en las Escuelas de Arquitectura de la Universidad Central (1997-2002) y Universidad Diego Portales (2002 y 2007), en los cursos Taller de Arquitectura y Medios de Expresión.

Felipe Santana Frigerio Arquitecto de la Universidad Central de Chile (2006). Actualmente es profesional de la Coordinación de Infraestructura del Sistema Nacional de Bibliotecas Públicas de la Dirección de Bibliotecas Archivos y Museos (Dibam). Ha participado en el Programa de Construcción de Bibliotecas Públicas (2007-2012) y en el diseño de los puntos de préstamo Bibliométrico (2006-2012) entre otros.

Claudio Iglesias Gac Architect from Central University Chile (1995). Currently he is the coordinator of the Infrastructure of the National Public Libraries System which is a part of the Office of Libraries Archives and Museums (DIBAM in Spanish). As coordinator he has been in charge of the design and set up process of the Santiago Library (2005), Regional Library of Aysén (2008), the Construction of Public Libraries Program (2007-2012) and Bibliometro book loan stands (2006-2012) among others. He has been a professor at the Schools of Architecture of Central University (1997-2002) and Diego Portales University (2002 and 2007), and Architecture Workshop and Means of Expression courses.

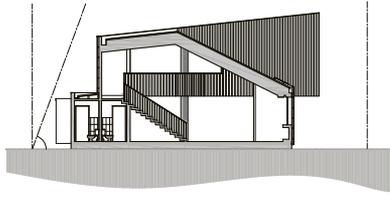
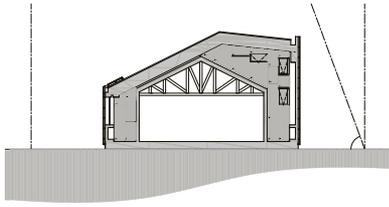
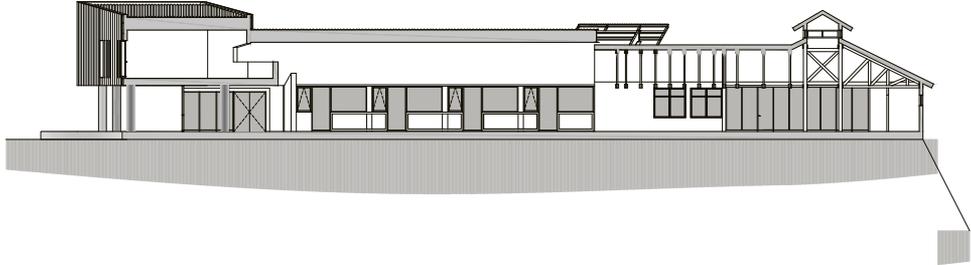
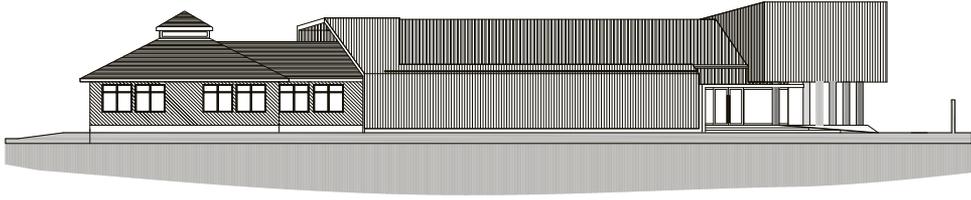
Felipe Santana Frigerio Architect from Central University Chile (2006). Currently he is part of the professional staff of the Coordination of the Infrastructure of the National Public Libraries System which is a part of the Office of Libraries Archives and Museums (DIBAM). He has participated in the Construction of Public Libraries Program (2007-2012) and in the design of Bibliometro book loan stands (2006-2012) among others.

FICHA TÉCNICA

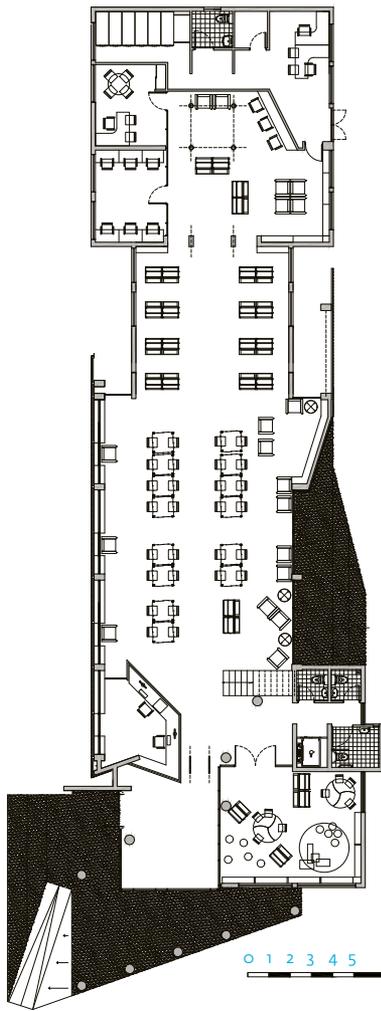
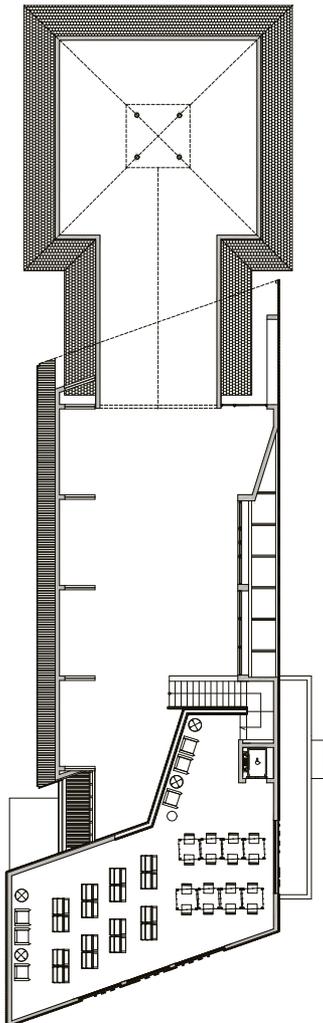
NOMBRE: Biblioteca Pública de El Carmen
UBICACIÓN: Comuna de El Carmen, Región del Biobío.
AÑO ETAPA DE DISEÑO: 2009
AÑO DE CONSTRUCCIÓN: 2010-2011
ARQUITECTOS: Claudio Iglesias, Felipe Santana
COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA: Sistema Nacional de Bibliotecas Públicas, DIBAM.
SUPERFICIE DE TERRENO: 1.951 m²
SUPERFICIE CONSTRUIDA: 380,81 m²
MATERIALES PREDOMINANTES: Estructura mixta de hormigón armado, albañilería reforzada, acero y madera.

TECHNICAL CHART

NAME: El Carmen Public Library
LOCATION: El Carmen Municipality, Biobio Region
YEAR OF DESIGN STAGE: 2009
YEAR BUILT: 2010-2011
ARCHITECTS: Claudio Iglesias, Felipe Santana Frigerio
COORDINATION OF INFRASTRUCTURE: Public Libraries National System, DIBAM.
PLOT SIZE: 1,951 m²
FLOOR AREA: 380.81 m²
MAIN BUILDING MATERIAL: Mixed structure of reinforced concrete, reinforced masonry, steel and wood.



0 1 2 3 4 5 10M



0 1 2 3 4 5 10M

