

1-1-2014

Parque biblioteca Las Flores Fusagasugá

Matteus Andrés Lombana Moreno
Universidad de La Salle, Bogotá

Follow this and additional works at: <https://ciencia.lasalle.edu.co/arquitectura>



Part of the [Architecture Commons](#)

Citación recomendada

Lombana Moreno, M. A. (2014). Parque biblioteca Las Flores Fusagasugá. Retrieved from <https://ciencia.lasalle.edu.co/arquitectura/760>

This Trabajo de grado - Pregrado is brought to you for free and open access by the Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo at Ciencia Unisalle. It has been accepted for inclusion in Arquitectura by an authorized administrator of Ciencia Unisalle. For more information, please contact ciencia@lasalle.edu.co.

Localización

Editorial: The Journal of Management Inquiry

Elaborado: el Observatorio Republicano de Colombia, a partir de los límites oficiales en la zona reconocidos por los límites del río, separando marítimamente Colombia como una república unitaria descentralizada, sin divisiones internas. Fuente: Oficina de la ONU para la Paz.

Continuando – Perseguição

Caratterizzata da uno dei tre tipi di organizzazione dei cristalli, spiega una superficie che è di 1.410 km², ha profondità di 10 km, 100° di latitudine e 100° di longitudine. È una superficie che è di 1.410 km², ha profondità di 10 km, 100° di latitudine e 100° di longitudine. È una superficie che è di 1.410 km², ha profondità di 10 km, 100° di latitudine e 100° di longitudine.

Keywords: child sexual abuse; disclosure; self-blame

[illegible]

Historia



Problema

© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

La actividad de Pangea surgió a raíz de un terremoto o colapso de una estructura de soporte tectónica que generó una gran fractura de la corteza que provocó el hundimiento progresivo del Supercontinente. Los datos geológicos indican que se trata de un fenómeno que se produjo en la zona de la actual América del Norte, donde se hundió la gran placa de Norteamérica. Este evento tectónico provocó el hundimiento de la gran placa de Norteamérica, lo que provocó el hundimiento de la gran placa de Norteamérica, lo que provocó el hundimiento de la gran placa de Norteamérica.

[illegible]

Elaboración propia sobre la base de los datos de la encuesta de opinión pública sobre la corrupción en el sector energético y su prevención en el sector energético, realizada por el Observatorio de la Corrupción en el Sector Energético (OCSE) en el marco del proyecto de investigación "Análisis de la corrupción en el sector energético en Colombia: diagnóstico y propuestas de intervención", financiado por el Fondo de Desarrollo de las Américas (FDA) de la Unión Europea.

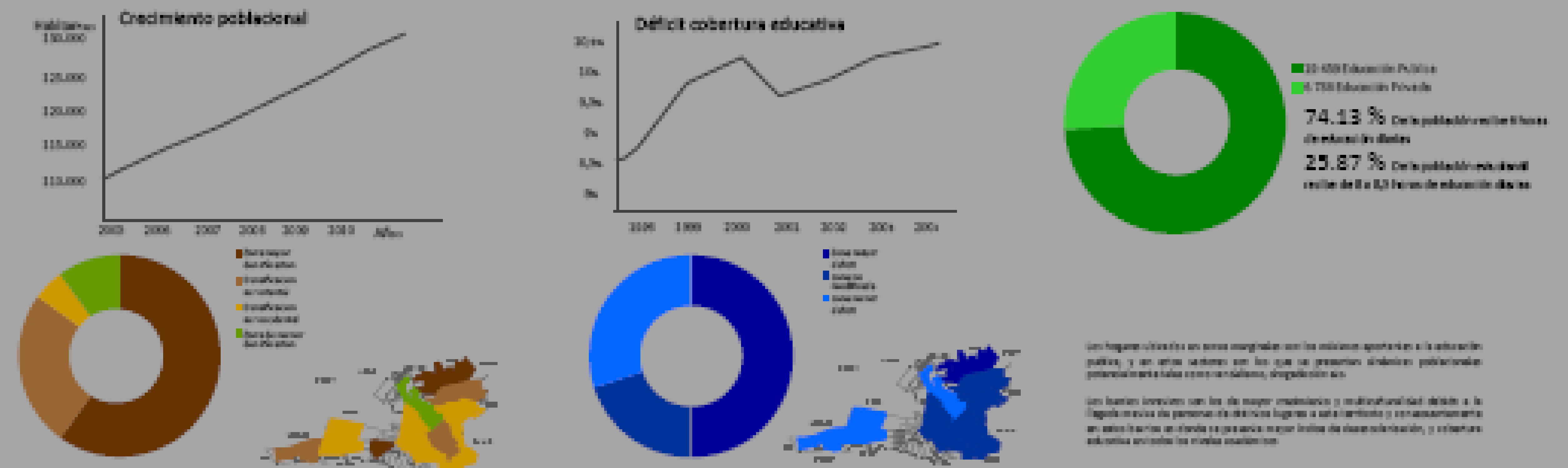
1000

El departamento de planeación tiene como objetivo a largo plazo generar equipamientos educativos que permitan mejorar el acceso a la educación primaria y secundaria y la proporción de niños alfabetizados en general al menos una primera etapa que sirve como modelo de infraestructura, que sirva como primer principio del funcionamiento de la biblioteca y modelo de literatura disponible en el PDI, con el funcionamiento y posterior construcción de otros equipamientos en la zona según las directrices de infraestructura y generar espacios con los siguientes contenidos:

En la segunda gráfica se observa cómo se incrementa el número de personas que están quedando fuera del sistema educativo desde 1980, cifra que va creciendo para definir el segundo subgrupo de la población que quedará fuera del sistema educativo en el futuro. Este grupo de personas se formó a partir del INE 1980 y posteriormente en los censos sucesivos hasta el 1997.

Abstract

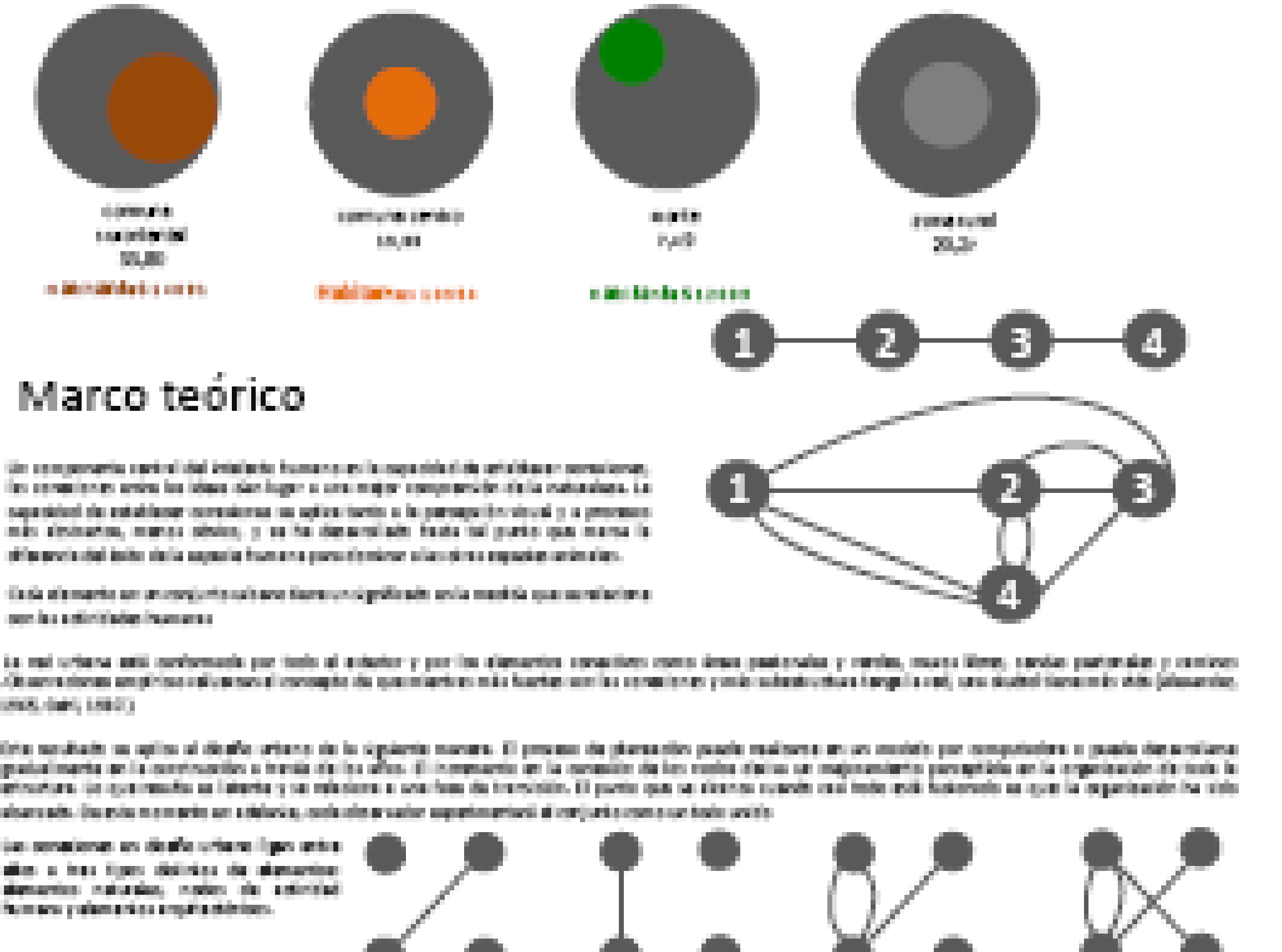
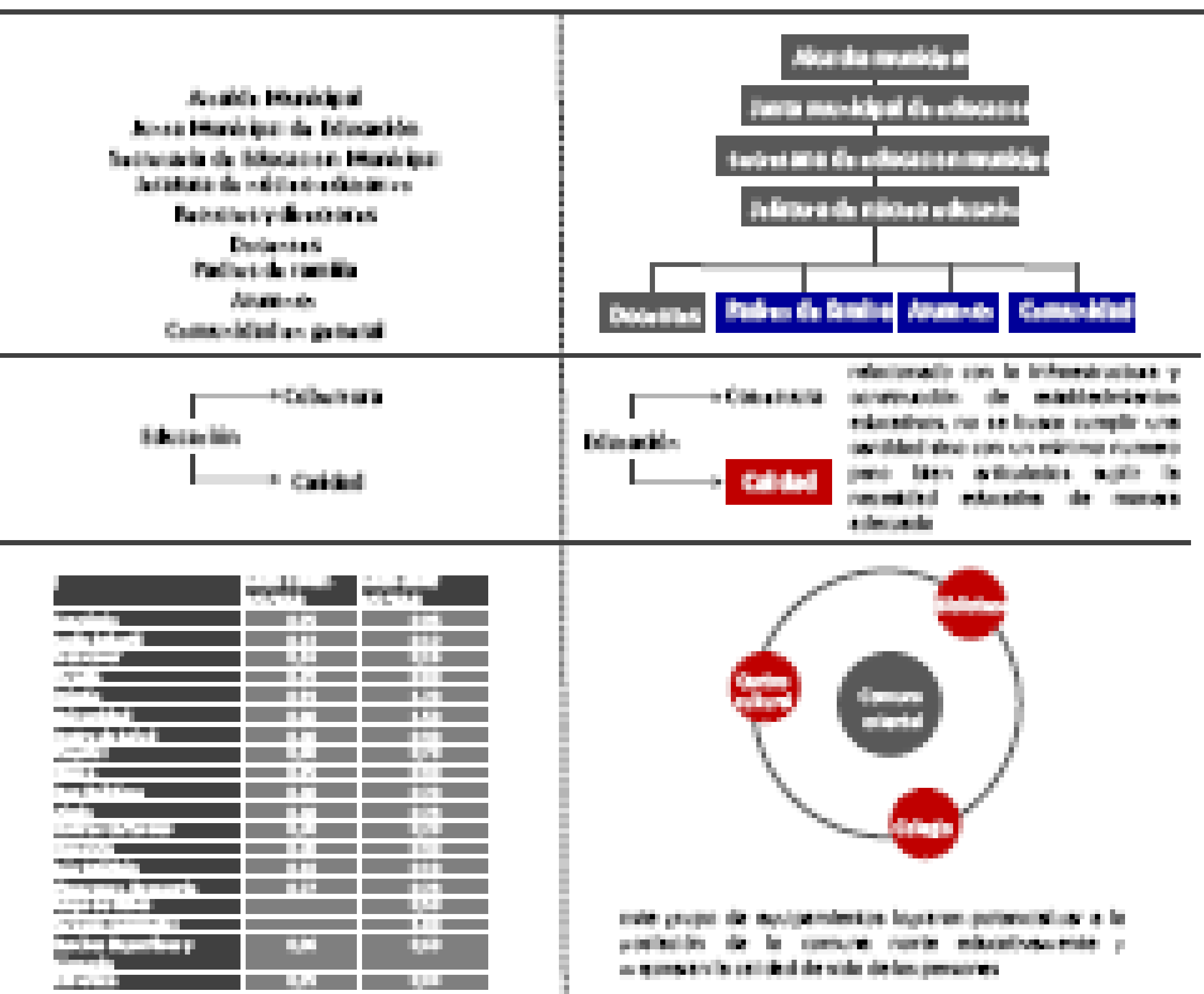
- Crear un sentido de equidad entre los estudiantes para poder atender a los hechos caros de la explotación.
- Crear espacios de diálogo y reflexión que permitan desarrollar habilidades sociales de comunicación y sentido de pertenencia.
- Crear espacios para el autoconocimiento y el conocimiento por otros, como el desarrollo de la conciencia social y el sentido de pertenencia.



POT

Propuesta

Cobertura educativa por comunas



La propuesta urbana busca articular los principales ejes educativos, ejes viales y entidades públicas del municipio de manera que funciones como unidad para de esta manera cualificar su uso.

- Colégio Ricaurte
- Universidad de Cundinamarca
- SENA
- Manzana educativa
- Complejo cultural (propuesta)
- Jardín Infantil (propuesta)
- Escuela Gustavo Vega
- Zona exposiciones - centro cultural floricultor



C:\Users\usuario\Desktop\PROPUESTA ENTREGA FINAL.jpg

Cicloruta: se utiliza este tipo de movilidad para ser un eje articulador de los demás sistemas generando una integración general del territorio y proyectando esta movilidad como alternativa diaria para los habitantes de Fusagasugá.

Zonas verdes: se articulan estas zonas para consolidar el sistema ambiental y mejorar potencialmente el uso del espacio, ya sean algunas como zonas comerciales o como parques zonales.

Equipamientos - espacio público: se relacionan los equipamientos con el sistema ambiental y de espacio público para generar zonas de esparcimiento y recreación que ayuden a la calidad educativa.



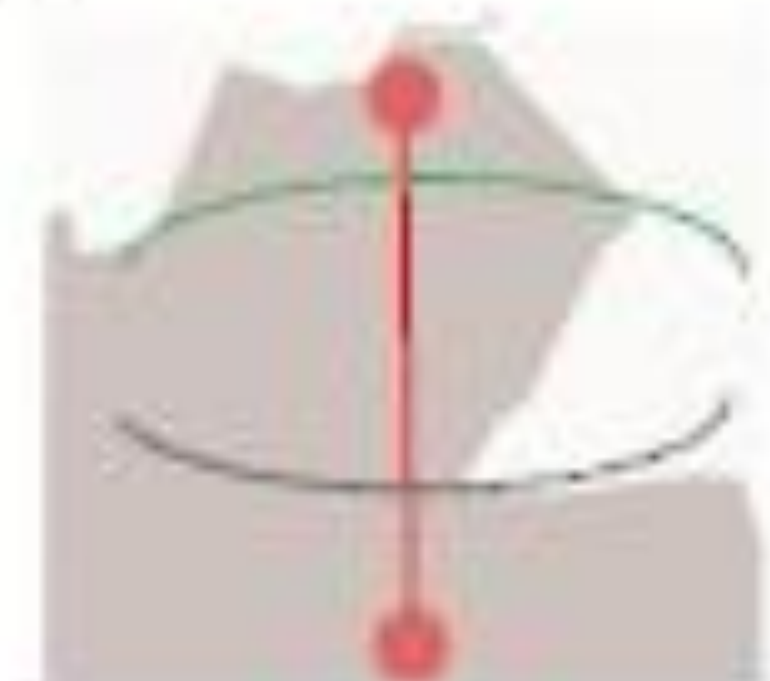
**Biblioteca
Punto estratégico**



Remate movilidad alternativa
Límite de los ejes propuestos como circulaciones alternativas, se establece como remate de todos los sistemas propuestos a nivel ciudad articulados por la movilidad.



Promotor de desarrollo
Se ubica de manera tal que sea promotor de desarrollo y afecte positivamente los lugares con mas problemas sociales, culturales y económicos.



Articulador educativo y cultural
Punto que busca ser articulador de costumbres y actividades rurales y urbanas utilizando las mismas para consolidar y fomentar la cultura del lugar.





Sector específico

Protección hídrica

Nombre Científico: *Calceolaria violacea*
Nombres Comunes: Rancho, rancho
Distribución: Venezuela
Grupos: Calceolaria (2000-2500)
Altura: 20 m.
Altura de 20 m aproximadamente: Tronco
medullosa, empinada a los 2 m, copa de 5
verde pendula; hojas de 20 cm, apicadas,
dientes serrados y largos pedúnculos. Flores
de 20 cm, apicadas. Frutas en racimo de 2 cm de



Zona ambiental propuesta
implantación de 1200 árboles

conservar y proteger la
cultura san Antonio.

Requiere un editor de texto externo

establecer un límite entre el
perímetro rural y urbano.

Control sobre el crecimiento
rural en la ciudad

Control y fortalecimiento
formal de las características
rurales y urbanas

Perfil actual



Perf. propuesta



Costa gioca bene con la

Find out more via Twitter
 @DavidHewitt
 @DavidHewitt

Keywords: *gender inequality; gender discrimination; women's empowerment; social capital*

© 1998 by The McGraw-Hill Companies, Inc.
All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without prior written permission from The McGraw-Hill Companies, Inc.

16-00000 is an open lot (not filled)
 along its northern side, several maps
 are placed upon it, and it is a well-known fact that

See also: [open up](#) [open up](#) [open up](#)

Enriched German Web

Concepts



Criterios de implantación



Servicios



Plan estratégico



Cuadro de áreas

El plan de negocios debe incluir la información sobre la empresa, y el plan de ventas y el presupuesto, a fin de permitir al lector evaluar la viabilidad del negocio.

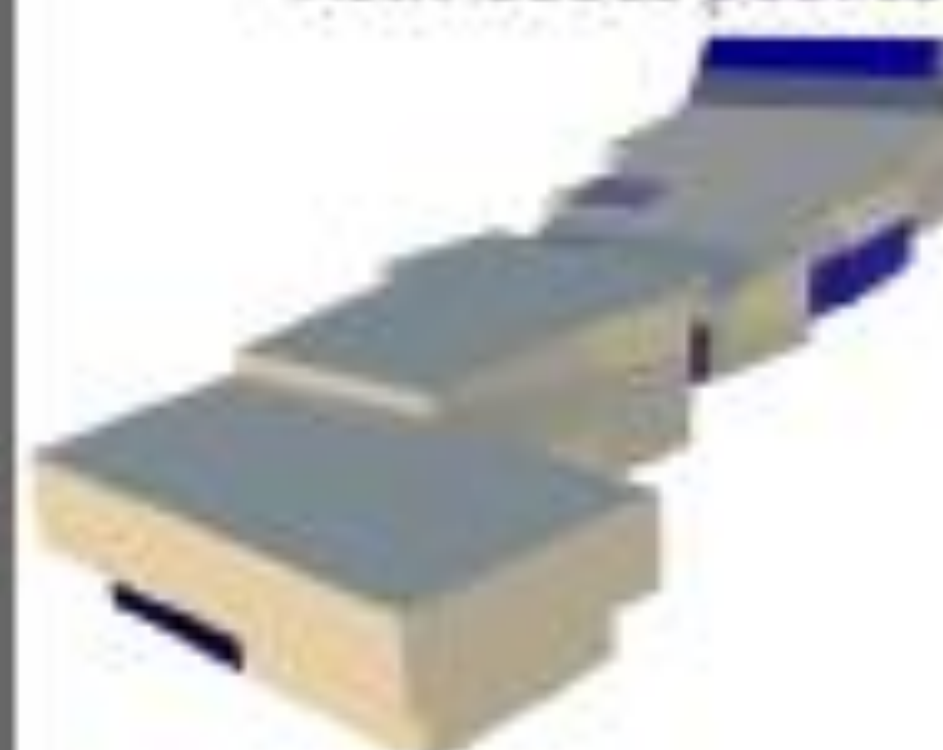
1. Available from PubMed: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27401221/>

Entre sus funciones se encuentran la de recibir, de los ciudadanos, servicios y prestaciones de la misma la policía y el apoyo de cada zona. Cada una de las zonas tendrá un depósito, zona de estacionamiento, oficina de atención al ciudadano.

Deposito específico	Ano	Capacidade máxima (em toneladas)
Ferro	150 mG	70
Sela Espessada de	300 mG	80
Avaliação	170 mG	100
Sela de Interiores	150 mG	100
Sela de Espessadas	150 mG	80
Salmon - Tabela Multilinha		
Sela de Pólios	150 mG	100
Venda de Lábios	130 mG	70
Capão Público		
Qualidade	50 mG	600 (em toneladas)

Reserva en particular	Area	Capacidad máxima (personas)
Salida Principal	300 m ²	300
Salida de Emergencia Frontales	150 m ²	300
Salida de Emergencia Laterales	170 m ²	300
Salida de Emergencia Trasera	300 m ²	300
Salida de Emergencia por Ascensor	150 m ²	300
Salida de Emergencia por Ascensor	150 m ²	300
Reservorio	150 m ²	300

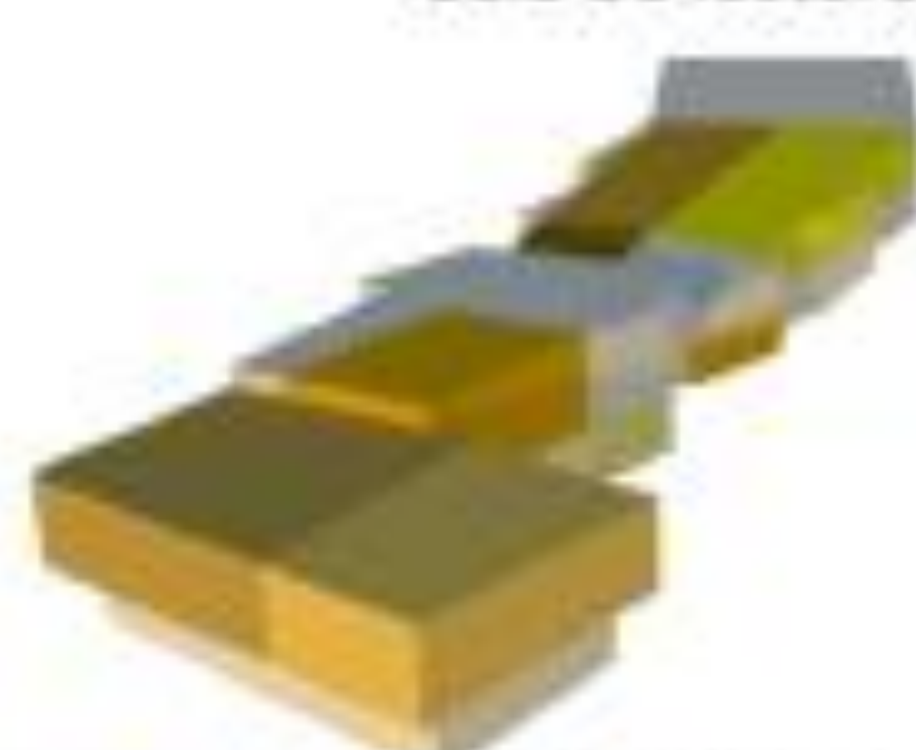
Actividades públicas

Horticulture
Overseas no. 16105 – maintenance admin.

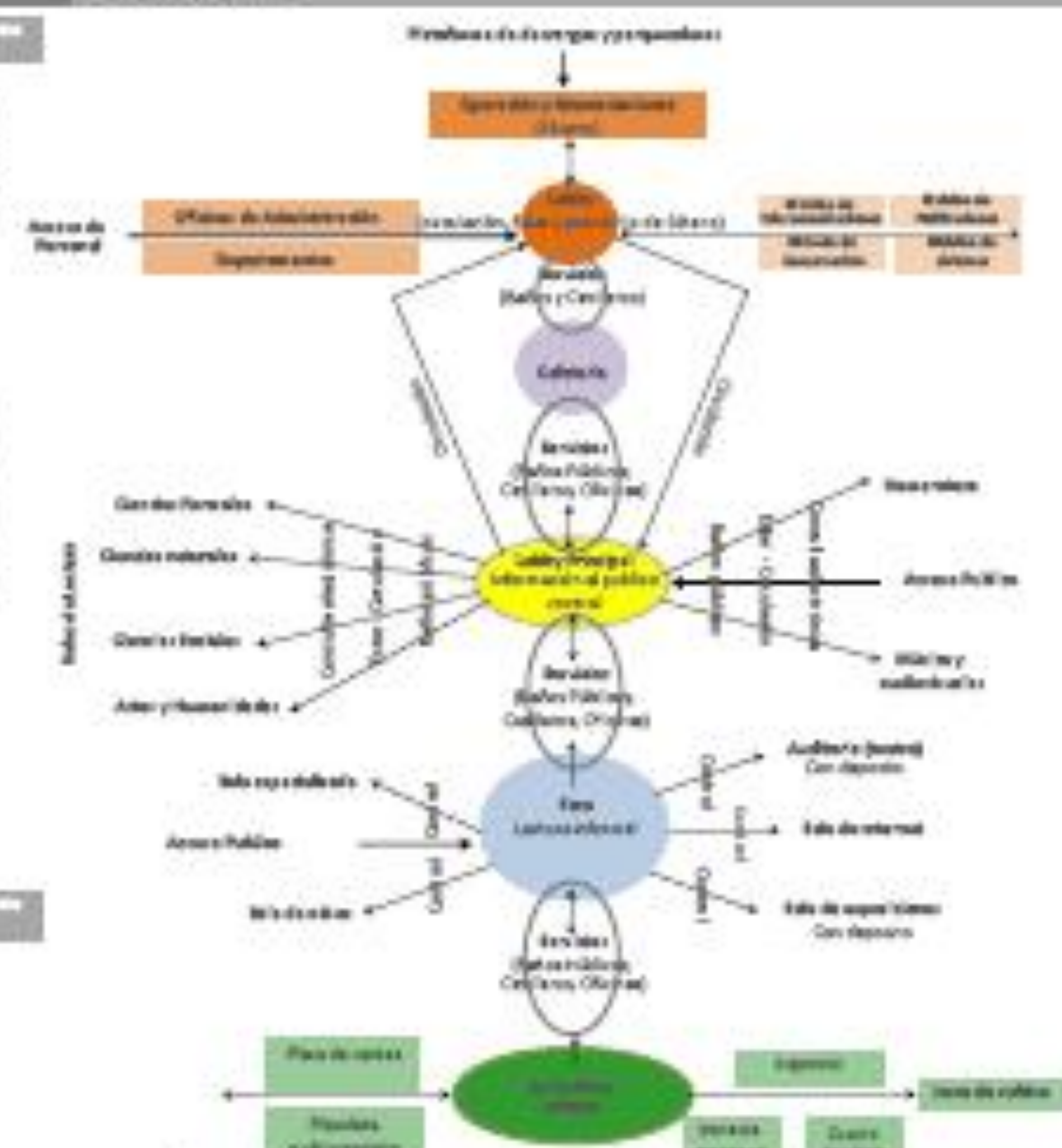
Departamento	Área	Capacidad máxima (personas)
Salud		79
Administración General		
Oficina Dirección General	30 m ²	30
Oficina Asesoría Administrativa	30 m ²	30
Oficina de Gestión Financiera	30 m ²	5
Trámites	31 m ²	13
Servicio de Operaciones Técnicas		
División de Sistemas	75 m ²	
Hall de entrada		
Sala de Computo	30 m ²	
Archivos de datos		
Oficina		
División de Telecomunicaciones		
Servicio de Telefonía	40 m ²	13
Servicio de Red de datos	35 m ²	7
División de Radiocomunicaciones		
Ingeniería de Radiocomunicaciones	32 m ²	8
Oficina	10 m ²	13
División de Comunicaciones		
Hall de entrada		
Servicio de	25 m ²	8
Servicio de	20 m ²	13
Operación y Mantenimiento		
Laboratorio de Investigación		
Área de mantenimiento		
Sala de máquinas		
Vestíbulo Seguridad		
Servicio de Limpieza		

Tipos de movimento	Ano	Quantidade de itens (Grosso)
Soma de vendas		
Deposito		
Soma de despesas		
Custos de despesas		
Soma de saldos		
Soma de saldos		

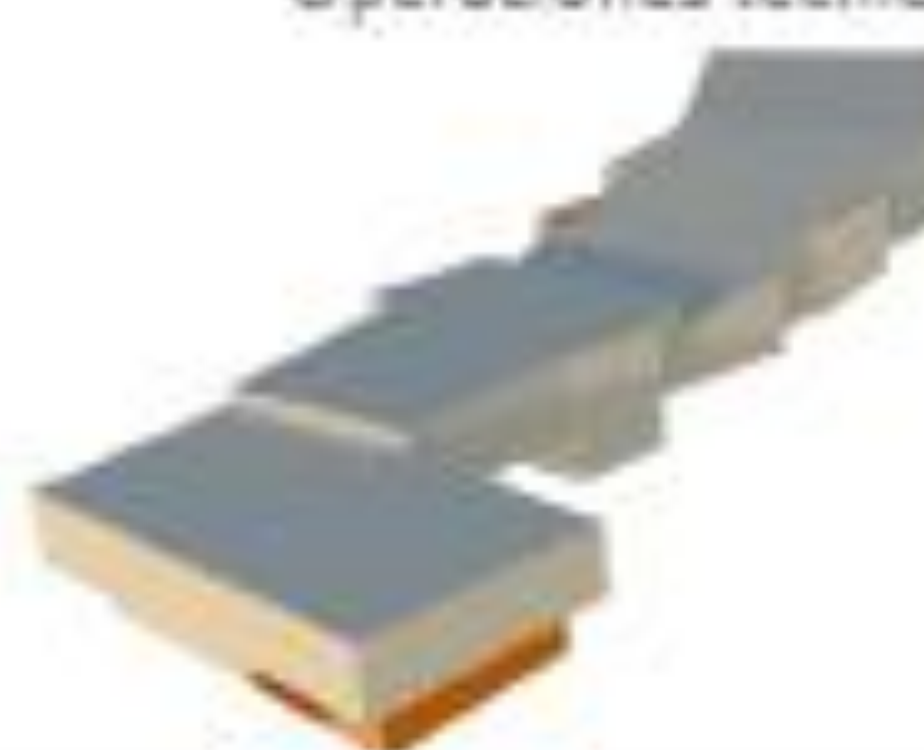
Sala de lectura



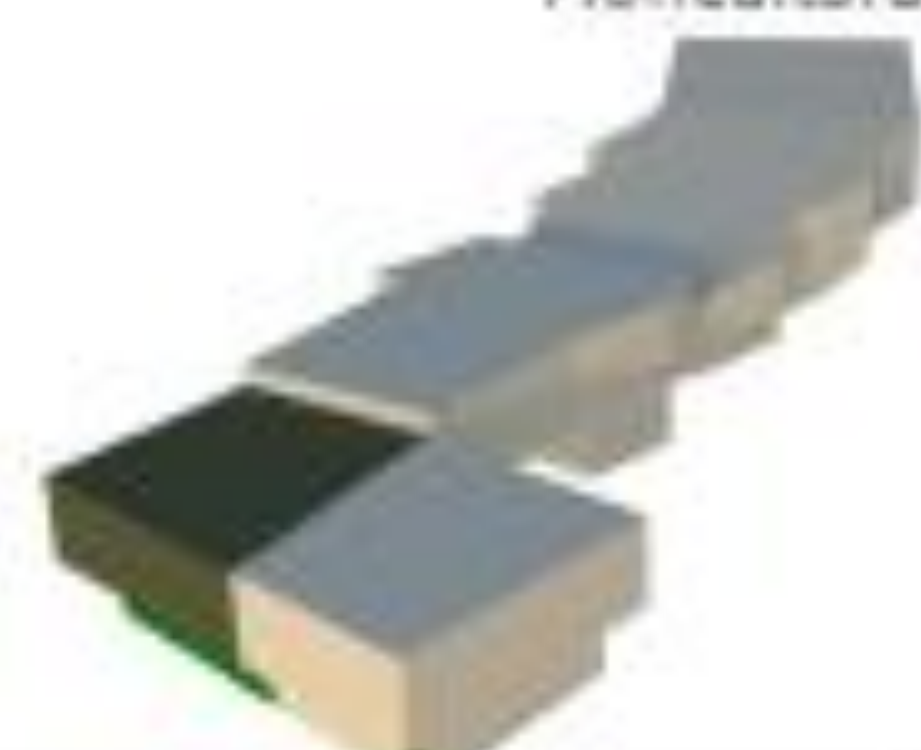
Organigramme



Operaciones técnicas



Etiology

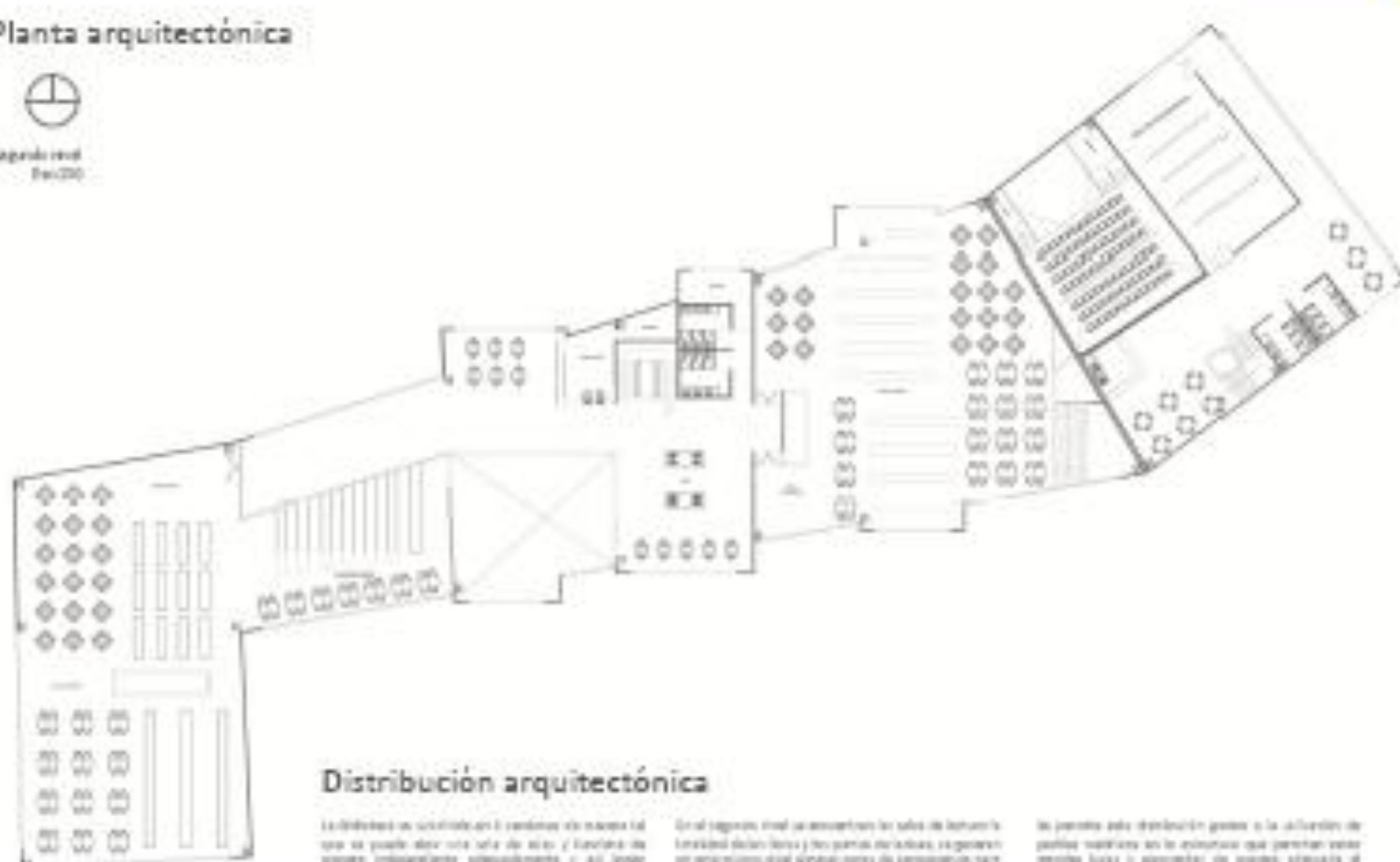




Planta arquitectónica



Escala: 1:200



Distribución arquitectónica

La biblioteca se organiza en 3 grandes bloques: el primero es el bloque de lectura y el segundo es el bloque de actividades culturales y el tercero es el bloque de actividades educativas.

En el primer nivel se encuentran los espacios de lectura y el segundo nivel se encuentra el espacio de actividades culturales y el tercer nivel se encuentra el espacio de actividades educativas.

En el segundo nivel se encuentran los espacios de actividades culturales y el tercer nivel se encuentra el espacio de actividades educativas.

En el primer nivel se encuentran los espacios de lectura y el segundo nivel se encuentra el espacio de actividades culturales y el tercer nivel se encuentra el espacio de actividades educativas.

El tercer nivel se encuentra el espacio de actividades educativas.

Proceso de gestión

Estrategia	Problema	Proyecto	Tratamiento	Objetivos	Entidades
Exposiciones públicas para el repase de la historia	La necesidad de espacios para la exposición de la historia y la cultura de la ciudad.	Proyecto de exposición y repase de la historia.	Exposición	Crear espacios para la exposición.	Secretaría Municipal
Articulación de equipamientos	El número de edificios y equipamientos en la ciudad es insuficiente para la población.	Construcción y articulación de equipamientos.	Construcción	Crear los equipamientos necesarios para la población.	Alcaldía Municipal
Identidad propia	El sentido y la identidad de la ciudad deben ser reforzados por la historia y la cultura.	Cultura - historia.	Cultura	Crear y reforzar la identidad de la ciudad.	Secretaría de identidad
Infraestructura vial	El sistema de vías de la ciudad es insuficiente para la población.	Construcción y articulación de vías.	Construcción	Crear las vías necesarias para la población.	Secretaría de obras públicas
Vivienda y calidad	La calidad y el precio de la vivienda en la ciudad son insuficientes para la población.	Construcción y articulación de vivienda.	Construcción	Crear la vivienda necesaria para la población.	Secretaría de vivienda
Actividades y cultura	La existencia de espacios para la cultura es insuficiente para la población.	Construcción y articulación de espacios para la cultura.	Construcción	Crear los espacios necesarios para la cultura.	Secretaría de cultura

C:\Users\usuario\Desktop\core\andres gestion.jpg

Corte A-A

Corte arquitectónico
Escala: 1:150







Ventana:
Marco metálico y vidrio LAMINADO de 3.5 mts x 2 mts
Viga:
Compuerta metálica metálica en perfil IPB de concreto de alto. Cerramiento dado por lamas de madera tipo MADEROR.
Placa de entablado:
20 mts x 0.5 mts compuesta por lamas coladas entre y sus respectivas distancias.
Columna:
metálica tipo H con doble alma 70 cm x 3.50 mts
Pedestal:
Pedestal en concreto 50 cm x 2.50 mts
Orientación:
Vigas de orientación 70 cm x 3.50 mts

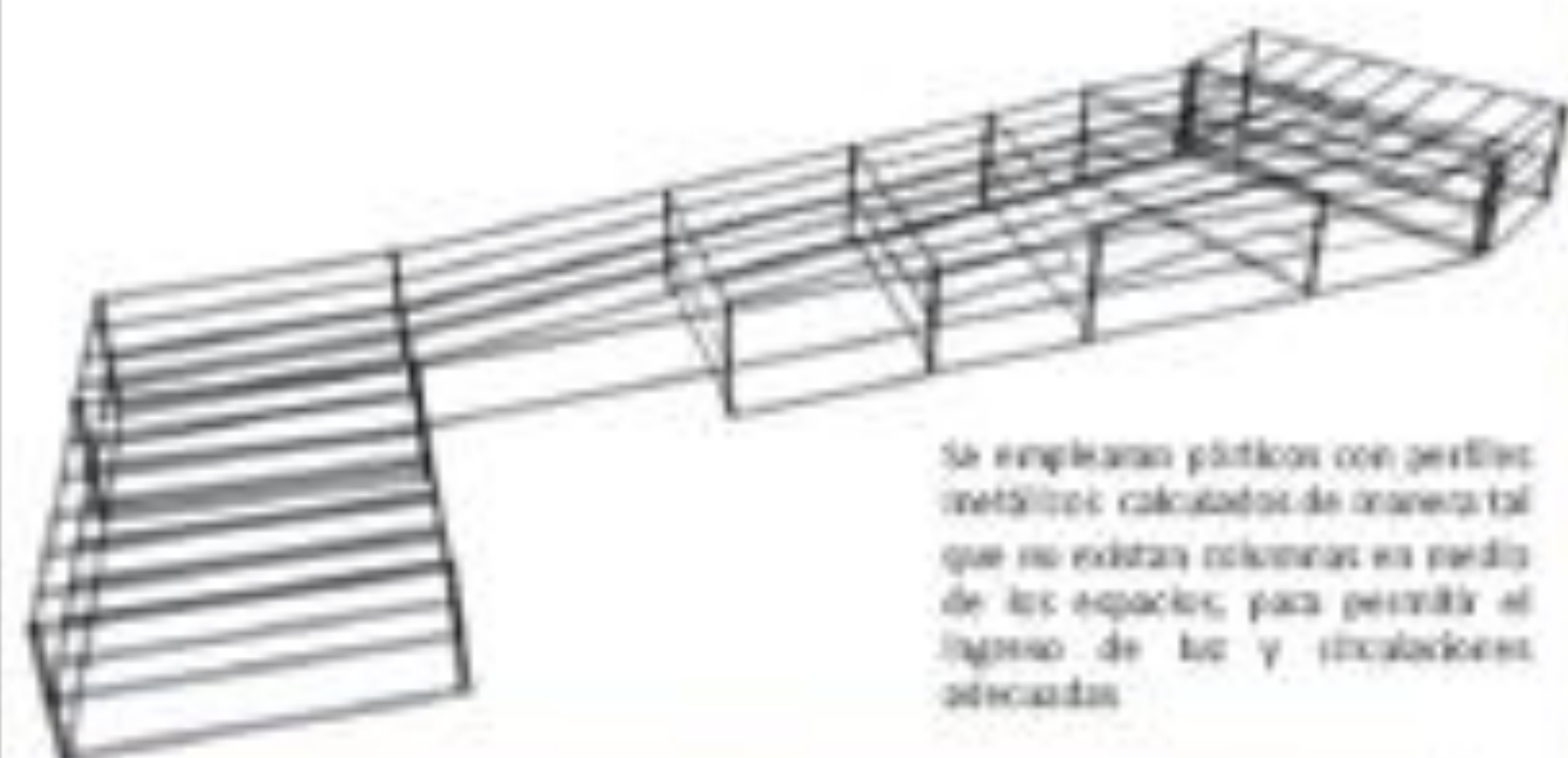
Estructura y cimentación

Se emplean pórticos con perfiles metálicos calculados de manera tal que no existan columnas en medio de los espacios, para permitir el ingreso de luz y circulaciones adecuadas.

Los perfiles usados en las columnas tienen doble alma para aumentar la resistencia y disminuir su flexión.

La cimentación utilizada son vigas de cimentación para lograr establecer un sistema constructivo que responda a las cargas y al terreno.

Esquema estructural



Se emplean pórticos con perfiles metálicos calculados de manera tal que no existan columnas en medio de los espacios, para permitir el ingreso de luz y circulaciones adecuadas.



Canal metálica ABCAN de 100 cm x 100 cm
Rodamiento perla metálica

Cielos tipo dry wall

Perforación exterior con lamas forradas de 20 cm con bordes redondeados.

Lamina decorativa metal deck, laminada y ventilada cortina.

Viga metálica tipo IPB, 500 cm de alto, unida por soldadura.

Columna metálica tipo H con doble alma, 70 cm x 3.50 mts.

Placa de entablado, 2.0 mts x 0.5 mts.

Marco de ventana y alféizar en lamina metálica
Rodamiento exterior perla metálica
Pedestal en concreto 50 cm x 2.50 mts
Vigas de cimentación 70 cm x 3.50 mts

CORTE - FACHA

CRITERIOS Sostenibilidad

Climatización solar
La climatización solar es una tecnología que permite aprovechar la energía solar para calentar o enfriar el agua, lo que reduce el consumo de energía eléctrica.

Perfiles metálicos
Los perfiles metálicos son una solución para la construcción de estructuras de acero, que son resistentes y duraderas.

Salas con ventilación
Las salas con ventilación natural son una solución para reducir el consumo de energía eléctrica, al permitir el ingreso de aire fresco desde el exterior.

Elementos reciclables
Los elementos reciclables son aquellos que pueden ser reutilizados, lo que reduce el consumo de recursos naturales.

Procesos reciclados
Los procesos reciclados son aquellos que utilizan materiales reciclados en su fabricación, lo que reduce el consumo de recursos naturales.

Elementos de arte
Los elementos de arte son aquellos que se utilizan para decorar el espacio, lo que mejora el ambiente y el bienestar de los usuarios.

Banca en seco
La banca en seco es una solución para reducir el consumo de agua, al permitir el uso de agua reciclada o de lluvia.

sostenibilidad

Alfama - Reforestación
La alfama es una técnica de reforestación que consiste en plantar árboles en forma de alfama, lo que mejora el ambiente y el bienestar de los usuarios.

Fachada con alféizar
La fachada con alféizar es una solución para reducir el consumo de energía eléctrica, al permitir el ingreso de luz natural desde el exterior.

Fachada ventilada
La fachada ventilada es una solución para reducir el consumo de energía eléctrica, al permitir el ingreso de aire fresco desde el exterior.

Reducción uso concreto
La reducción del uso de concreto es una solución para reducir el consumo de recursos naturales, al utilizar materiales alternativos.

Banca en seco
La banca en seco es una solución para reducir el consumo de agua, al permitir el uso de agua reciclada o de lluvia.