



SANDRA GUADALUPE RUIZ MORALES

DISEÑO ARQUITECTÓNICO 2

Proyecto biblioteca

Programa de necesidades y arquitectónico

SANTIAGO GUILLEN VICTOR MANUEL

24 DE SEPTIEMBRE DEL 2020



Programa de necesidades

| Necesidad | Actividad | Espacio | Mobiliario |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Confortabilidad para estudiar | -Estudiar | -Sala de estudios -sala de trabajo | -Sillas -mesas ergonómicas -libreros. -libros |
| Herramientas de estudio | -Gestores de referencias bibliográficas - Internet y motores de búsqueda | -Sala de computo | -sillas -mesas -computadoras |
| Personal de biblioteca | -Conocimiento de libros -Dominio de computadoras -Flexibilidad -Conocimiento del funcionamiento y horario | -Oficinas -Recepción -Área de servicio | -sillas -escritorios -computadoras |
| Entretenimiento infantil | -Estudiar -Distracción | -Área de niños | -libreros -libros infantiles -sillas -Mesas |
| Convivir | -Hablar -Distracción | -Jardín | -sillas -mesas -sillones |
| Fisiológicas | -Aseo -Higiene | -Sanitarios pública -Sanitarios personal | -wc -lavamanos -espejo |
| Reunión | Reuniones | Sala de reuniones | -Escritorio -sillas -pantalla -proyector -computadoras |
| Libros | Buscar información | Área de libros | -Libreros. -carteles |

Programa arquitectónico

| Subsistema 1 - Exterior | | | |
|-------------------------|----------------|------------|----|
| Componentes | Subcomponentes | Mobiliario | M2 |

| | | | |
|--------|---------------------------|----------------------------------------------|--|
| Jardín | -Área de lectura exterior | -mesas -sillas -librero -jardineras | |
|--------|---------------------------|----------------------------------------------|--|

| Subsistema 2 - Administrativo | | | |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|----|
| Componentes | Subcomponentes | mobiliario | M2 |
| Área de empleados | -Sala de descanso | -mesas -sillas -sillones | |
| | -Sanitarios | -muebles sanitarios -WC -lavabo | |
| Área de guardado | -Almacén de mantenimiento | -productos y artículos de limpieza | |
| | -Área de archivo | -archiveros | |

| Subsistema 3 - social | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Componentes | Subcomponentes | mobiliario | M2 |
| Área de investigación | -Librero infantil -Librero común -Sala de computo | -libreros -escritorios -computadoras | |
| Área de lectura | -Zona infantil -Zona común | -mesas de lectura -sillas -sillones | |
| Área de convivencia | -Sala de reuniones | -mesas de reuniones -sillas -pantalla -proyector | |
| Sanitarios | -Sanitarios hombres -Sanitarios mujeres | -muebles sanitarios -mingitorios -lavabos -secadores -dispensadores de papel -dispensador de jabón | |
| | Sanitarios mujeres | -muebles sanitarios | |

| | | | |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | | -WC -lavabos -secadores -dispensadores de papel -dispensador de jabón | |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|