	ESTUDIANTE	EXAMEN 17 DIC 2009
	DOCUMENTO	CALIFICACION
	TEMA LOCAL PRIMEROS AUXILIOS EN PLAYA	

DESCRIPCION

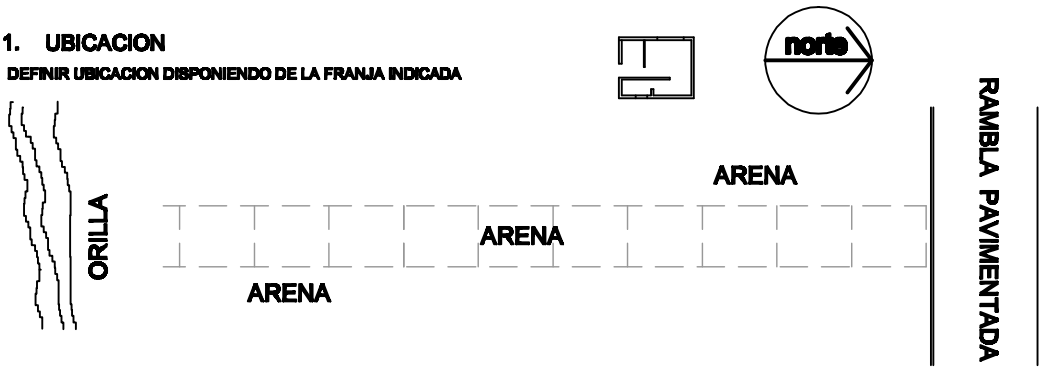
SE TRATA DE UNA UNIDAD DE ASISTENCIA PRIMARIA DE INCIDENTES DE SALUD, PREVIO A LA LLEGADA DE LAS UNIDADES MOVILES.

USO DIARIO ESTACIONAL, RESTRINGIDO A FINES DE SEMANA EL RESTO DEL AÑO.

EL PERSONAL SE COMPONE DE UN MEDICO Y UN ASISTENTE, CON PRESENCIA DIURNA EXCLUSIVAMENTE.

1. UBICACION

DEFINIR UBICACION DISPONIENDO DE LA FRANJA INDICADA



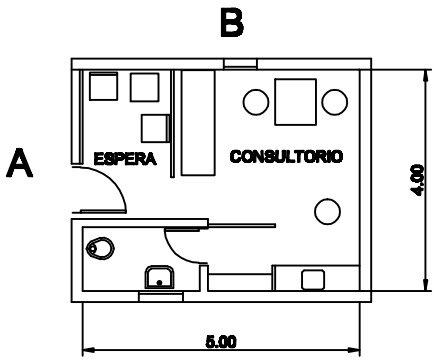
2. ORGANIZACION

ANALIZAR LA PROPUESTA

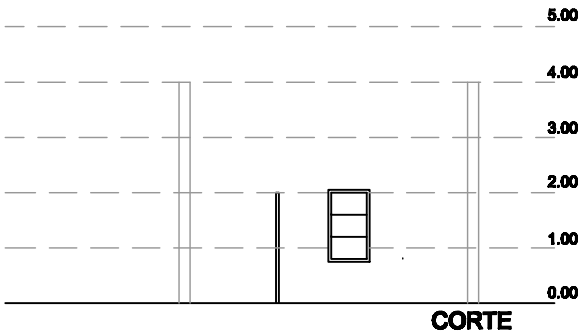
2.1 PROPONER UTILIZACION DE LOS ESPACIOS A Y B .

2.2 EXPLICAR EXIGENCIAS QUE DEBE SATISFACER EL CERRAMIENTO SUPERIOR.

2.3 ESQUEMATIZAR TECHO LIVIANO: FORMA Y LIMITES (– – – – – – –)
EN PLANTA Y CORTE



PLANTA



CORTE

3. VENTILACION

ANALIZAR LAS POSIBILIDADES DE VENTILACION DEL LOCAL Y PROPONER MODIFICACIONES O INCORPORACIONES PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA.

DIBUJAR EN LA PLANTA Y EXPLICAR.

4. VANOS

DECRIBIR CONDICIONES CRITICAS QUE DEMANDAN PROTECCIONES DE VANOS. GRAFICAR PROPUESTAS.

5. VEGETALES

ANALIZAR LA POSIBILIDAD DE INCORPORAR ELEMENTOS VEGETALES, SUSTENTANDO LAS RAZONES ARQUITECTONICAS QUE DEFINEN SU UBICACION Y LA SELECCION SEGUN MORFOLOGIA, ESTACIONALIDAD Y OTRAS.

6. ESTRUCTURA

ANALIZAR CRITERIO PARA LA CIMENTACION Y LA ESTRUCTURA DE LA EDIFICACION, CONSIDERANDO SUELO ARENOSO ESTABLE Y PROFUNDO. GRAFICAR PROPUESTA

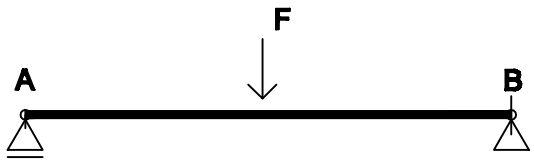
TEMAS NO REFERIDOS AL EJEMPLO ANTERIOR

7. EXPLICAR EL CONCEPTO DE AISLACION ACUSTICA, Y QUE CUALIDAD DE LOS CERRAMIENTOS INCIDE DIRECTAMENTE PARA CONSEGUIR BUENOS NIVELES.

8. EXPLICAR EL CONCEPTO DE ABSORCION EN ACUSTICA, Y EN QUÉ CARACTERISTICA DE LOS LOCALES INCIDE EN CUANTO A LA PERCEPCION ACUSTICA EN LOS MISMOS.

9. RUIDOS URBANOS Y CALIDAD DE VIDA DE LAS POBLACIONES. PROBLEMAS Y SOLUCIONES.

10. UBICAR EN EL EJEMPLO ACCIONES Y REACCIONES.
ANALIZAR EL FENOMENO DE FLEXION, QUÉ PRODUCE EN LA PIEZA, Y QUÉ ESFUERZOS CONLLEVA EN EL INTERIOR DE LA MISMA.



11. EXPLICAR QUÉ CERRAMIENTO DE UN LOCAL PUEDE PRESENTAR CONDICIONES CRITICAS EN EL PERIODO CALUROSO, EN RELACION A LA TEMPERATURA MEDIA RADIANTE.
EXPONER LAS RAZONES DE DICHA INCIDENCIA Y COMO SE PUEDE ACTUAR DESDE EL PROYECTO DEL EDIFICIO PARA MEJORAR EL DESEMPEÑO.

12. EXPLICAR COMO INCIDE LA TEMPERATURA DEL AIRE EN LAS CONDICIONES DE CONFORT DE LOS HABITANTES DE UN LOCAL CERRADO.
COMPARAR CON LOS EFECTOS DE LA TEMPERATURA MEDIA RADIANTE.

13. EXPLICAR POR QUÉ SE SOSTIENEN LAS ESTRUCTURAS LAMINARES, Y COMO SON LAS DIRECCIONES PRINCIPALES DE SUS ESFUERZOS EN RELACION A SUS DIMENSIONES PRINCIPALES.

14. ¿QUÉ RAZONES DETERMINAN LA NECESIDAD DE CALCULAR LAS DIMENSIONES DE LOS ESCALONES?
¿QUÉ OTROS ELEMENTOS SE DEBEN CONSIDERAR EN EL DISEÑO DE UNA ESCALERA?