



Residencia Profesional

Margarita Álvarez Cervera



Definición:

La Residencia Profesional es una estrategia educativa de carácter curricular, que permite al estudiante emprender un proyecto teórico-práctico, analítico, reflexivo, crítico y profesional; con el propósito de resolver un problema específico de la realidad social y productiva, para fortalecer y aplicar sus competencias profesionales.

GENERALIDADES:

El proyecto de Residencia Profesional puede realizarse de manera individual, grupal o interdisciplinaria; dependiendo de los requerimientos, condiciones y características del proyecto de la empresa, organismo o dependencia.

El valor curricular para la Residencia Profesional es de **10** créditos, y su duración queda determinada por un período de **cuatro meses como tiempo mínimo y seis meses como tiempo máximo**, debiendo acumularse **500** horas

IMPORTANTE!

La Residencia Profesional se cursa por una única ocasión. En el caso de existir causas justificadas fuera del alcance del residente, es necesario proponer una segunda asignación de proyecto de Residencia Profesional

REQUISITOS

- Acreditación del Servicio Social.
- Acreditación de todas las actividades complementarias.
- Tener aprobado al menos el 80% de créditos de su plan de estudios.
- No contar con ninguna asignatura en condiciones de “curso especial”.

PASOS A SEGUIR

1. Seleccionar proyecto de la lista que tiene el DIEE (o propuesta propia).
2. Entrevistarse con el responsable del proyecto.
3. Solicitar en el departamento de vinculación la *carta de presentación* (F1).
4. Llenar junto con el asesor (externo o interno) los formatos de solicitud (F2) y de anteproyecto (F3), recabar las firmas.
5. Entregar a la coordinación de Ingeniería Biomédica ambos documentos (F2 y F3).
6. Entregar al departamento de vinculación la *carta de aceptación* (F4).
7. Esperar la respuesta de la academia a la revisión de la solicitud (F2) y anteproyecto (F3).
8. Al recibir respuesta, realizar las correcciones sugeridas y volver a entregar los formatos de solicitud (F2) y de anteproyecto (F3).
9. Aceptado el anteproyecto, ponerse en contacto con sus asesores y entregar avances mensuales (F9)
10. Elaborar el reporte final, conforme a los lineamientos establecidos por el DIEE (F5).
11. Recabar calificaciones de los asesores interno y externo (F6).
12. Obtener carta de terminación (F7).
13. Recabar acta de calificación final con el asesor interno (F8).
14. Entregar a la coordinación de ingeniería biomédica toda la documentación (F4-F9)

**** Conservar copia de toda la documentación**



LOS FORMATOS SE
ENCUENTRAN EN
www.diee.net



Anteproyecto de residencia

Especificaciones para su llenado

Presenta: Regina Guadalupe Quintal Gómez
Julio/2020

FORMA



Tamaño de página: carta 21.59 cm x 27.94 cm.



Tipo y tamaño de Fuente: Times New Roman, 12



Interlineado 1.5



Márgenes de 2.5cm.



Para citas y referencias usar estilo IEEE



Usar el sistema internacional de unidades



Debe de haber congruencia entre los siguientes 5 apartados: Título del trabajo, Objetivo General, Objetivos específicos, Justificación y actividades a realizar.

A. Título: Debe expresarse en una frase que refleje en forma clara, concisa y específica el contenido del trabajo. No más de 18 palabras.

B. Objetivo General:

- Pretende dar solución al problema general determinado, se exponen de manera clara y precisa los resultados que desean ser obtenidos en el trabajo. Será concreto, evaluable y viable. Debe expresarse en modo afirmativo y con un verbo en infinitivo. Tiene relación con el área temática que se pretende estudiar y con el título del trabajo.



B. Objetivo General:

- Identifica sin entrar en detalles lo que se desea indagar o analizar. El objetivo general debe ser uno sólo.
- *Para iniciar con su planteamiento es necesario que se tenga bien definido el campo de investigación, el objeto de estudio, el tema y los problemas.*
- Preguntas para la formulación de objetivos
 - ¿Qué quiero hacer en el trabajo?
 - ¿Qué es lo que busco conocer?
 - ¿A dónde quiero llegar?

- Elementos de un objetivo:

VERBO → SUJETO → CONDICIÓN → LO ESPERADO

EJEMPLOS DE VERBOS QUE SE PUEDEN USAR PARA ELABORAR LOS OBJETIVOS

1		2	
Verbos para Objetivos Generales		Verbos para Objetivos Específicos	
Analizar	Formular	Advertir	Enunciar
Calcular	Fundamentar	Analizar	Enumerar
Categorizar	Generar	Basar	Especificar
Comparar	Identificar	Calcular	Estimar
Compilar	Inferir	Calificar	Examinar
Concretar	Mostrar	Categorizar	Explicar
Contrastar	Orientar	Comparar	Fraccionar
Crear	Oponer	Componer	Identificar
Definir	Reconstruir	Conceptuar	Indicar
Demostrar	Relatar	Considerar	Interpretar
Desarrollar	Replicar	Contrastar	Justificar
Describir	Reproducir	Deducir	Mencionar
Diagnosticar	Revelar	Definir	Mostrar
Discriminar	Planear	Demostrar	Operacionalizar
Diseñar	Presentar	Detallar	Organizar
Efectuar	Probar	Determinar	Registrar
Enumerar	Producir	Designar	Relacionar
Establecer	Proponer	Descomponer	Resumir
Evaluar	Situar	Describir	Seleccionar
Explicar	Tasar	Discriminar	Separar
Examinar	Trazar	Distinguir	Sintetizar
Exponer	Valuar	Establecer	Sugerir



C. Objetivos específicos

- Se refieren a los objetivos de cada estrategia. Los objetivos específicos deben ser medibles , concretos y acotados a un solo aspecto de la investigación. Se enfocan en logros y no en procesos o actividades.

D. Justificación

- En este apartado se explica por qué y para qué se investiga el tema elegido.

Entre los criterios utilizados para redactar una justificación se toman en cuenta:

- La **utilidad** de la investigación (ya sea para otros académicos o bien para otros sectores sociales: funcionarios públicos, empresas, sectores de la sociedad civil),
- La **trascendencia** en el tiempo que puede tener
- El aporte de **nuevas herramientas o técnicas** de investigación,
- La **actualización** de conocimientos preexistentes, entre otros



E. Actividades a realizar

Descripción a detalle de las actividades a realizar para conseguir los objetivos planteados.





Ejemplo

Título, Objetivo General, Objetivos
específicos, Justificación y Actividades a
realizar

A. TITULO: Diseño y equipamiento de un área de emergencias para el hospital ...

B. Objetivo General:

Diseñar un área de emergencias que se adapte a la infraestructura actual del hospital ..., con las instalaciones y el equipamiento necesario para lograr cubrir la demanda en la atención de los pacientes.

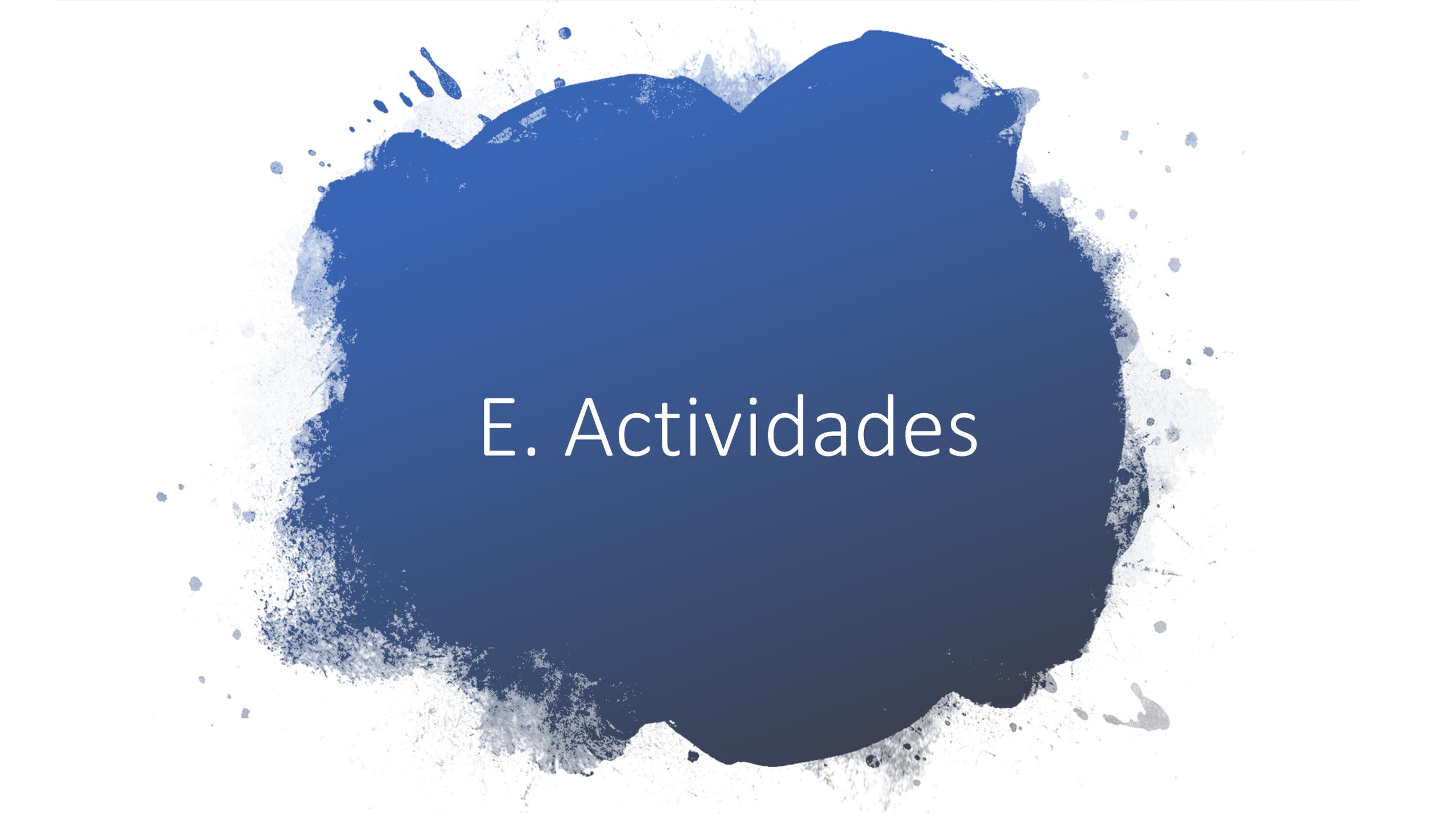
C. Objetivos Específicos:

1. Llevar a cabo un relevamiento general del hospital.
2. Realizar un análisis demográfico de la zona.
3. Analizar y estudiar las normativas vigentes relacionadas con el proyecto.
4. Definir las dimensiones necesarias para la planta física.
5. Determinar la zona en la que se emplazará el servicio.
6. Diseñar las instalaciones necesarias para un óptimo funcionamiento.
7. Determinar cómo el nuevo servicio impactará sobre las demás áreas.
8. Elaborar un plan de contingencia para el momento de la construcción y puesta en funcionamiento.
9. Especificar las características del equipamiento a incorporar.
10. Elaborar un presupuesto general de la obra



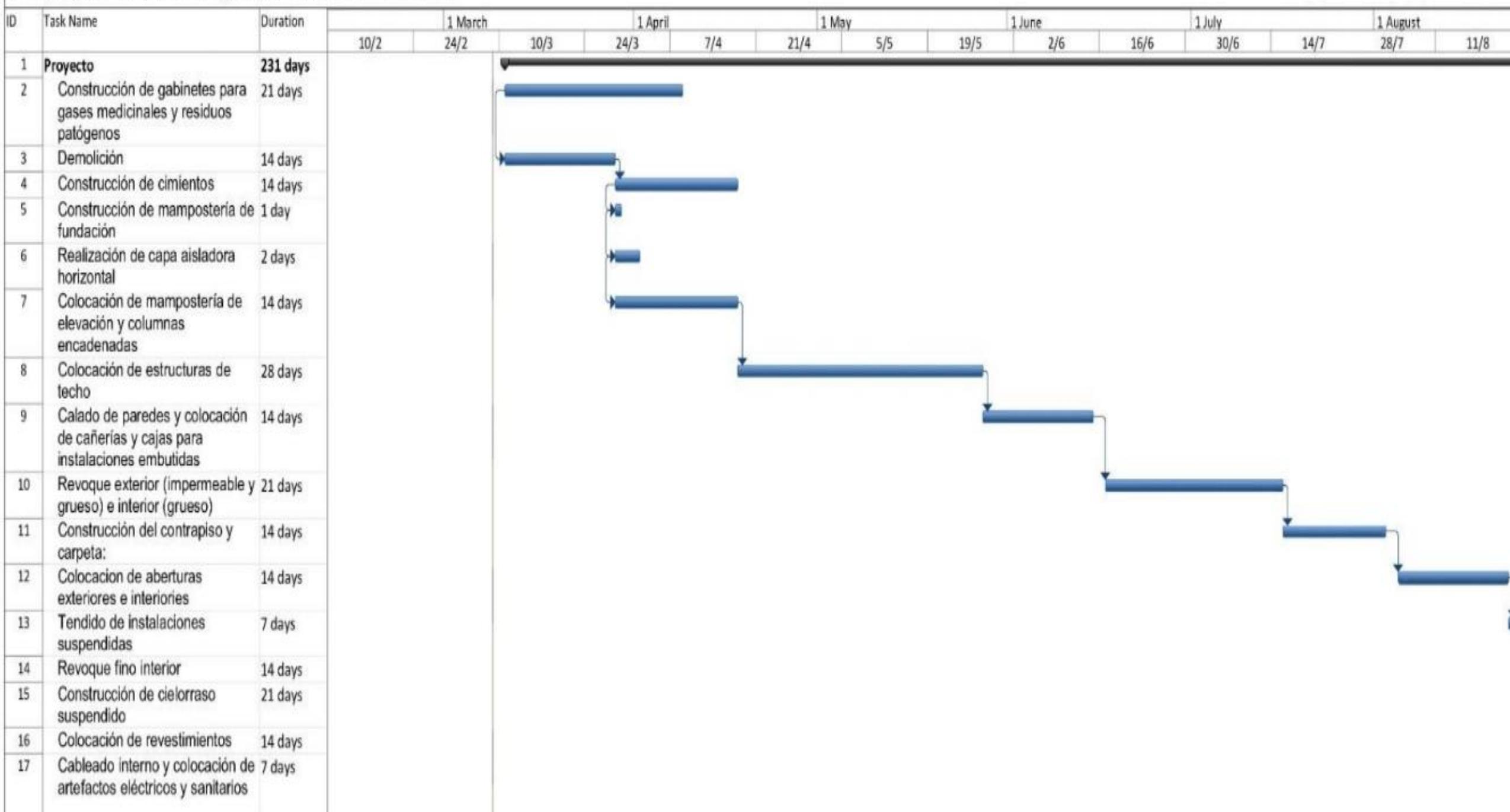
D. Justificación

- El hospital carece de un área capaz de contener aquellas situaciones de emergencia y urgencia, lo cual conlleva la obligación de utilizar otras áreas, como la Unidad de Cuidados Intermedios(UCI) o el sector de internación, para realizar las tareas de estabilización de pacientes, e imponiéndose la necesidad de derivación posterior de los mismos hacia otros hospitales de mayor complejidad. Por los motivos antes mencionados y teniendo en cuenta, además, que las áreas utilizadas para suplir las funciones que deberían realizarse en un área de emergencias no cuentan con las características de diseño, seguridad y equipamiento adecuadas, y que la ciudad más cercana a la cual, por protocolo, se debe realizar la derivación es (situada a 90Km) es que se considera que el servicio sería un gran aporte para aumentar la eficiencia del hospital y asimismo, elevar la calidad en la atención y la comodidad de los pacientes.



E. Actividades

Diseño y equipamiento de un área de emergencias para el hospital "Dr. José María Minella"





¡Gracias por su
atención!