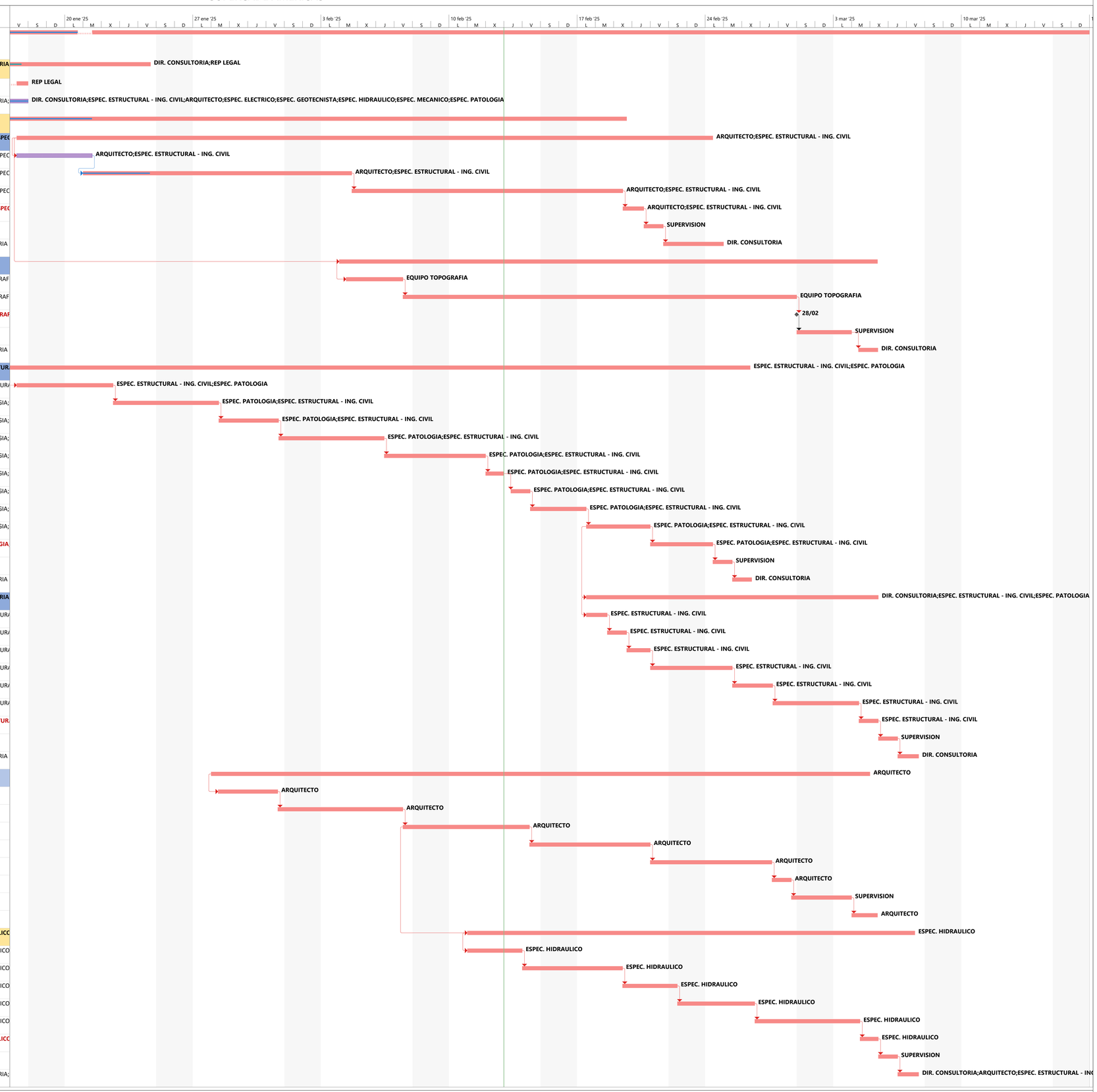
# CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES - CONSULTORIA
# SUPERCADE AMERICAS

| Id | Modo de tarea | Nombre de tarea | Duración | Comienzo | Fin | Predecesoras | Nombres de los recursos |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **CONTRATAR EL ESTUDIO Y VERIFICACION DEL ESTADO DE LA ESTRUCTURA Y ENVOLVENTE DE LA CUBIERTA DEL SUPERCADE AMERICAS Y PRESENTACION DE ALTERNATIVAS DE INTERVENCION** | **34 días** | **vie 17/01/25** | **dom 16/03/25** | | |
| 2 | | **1. FASE 0 - PLANEACION ESTRATEGICA** | **5 días** | **vie 17/01/25** | **vie 24/01/25** | **1CC** | **DIR. CONSULTORIA** |
| 3 | | **1.1. ACTA DE INICIO** | 0,68 días | vie 17/01/25 | vie 17/01/25 | | REP LEGAL |
| 4 | | **1.2. VISITAS RECONOCIMIENTO DE LA EDIFICACIÓN** | 0,68 días | vie 17/01/25 | vie 17/01/25 | | DIR. CONSULTORIA; |
| 5 | | **2. FASE I - LEVANTAMIENTOS Y DIAGNOSTICO** | **20 días** | **vie 17/01/25** | **mié 19/02/25** | **2CC** | |
| 6 | | **2.1. Levantamiento Arquitectonico y Estructural** | **22 días** | **vie 17/01/25** | **lun 24/02/25** | | **ARQUITECTO;ESPEC** |
| 7 | | 2.1.1. Plan y Logistica de Levantamiento Arquitectonico y Estructural | 2 días | vie 17/01/25 | mar 21/01/25 | 6CC | ARQUITECTO;ESPEC |
| 8 | | 2.1.2. Levantamiento Arquitectonico y Estructural en Campo | 9 días | mar 21/01/25 | mar 4/02/25 | 7 | ARQUITECTO;ESPEC |
| 9 | | 2.1.3. Levantamiento Arquitectonico y Estructural en Oficina (Digitalizacion) | 9 días | mar 4/02/25 | mié 19/02/25 | 8 | ARQUITECTO;ESPEC |
| 10 | | **2.1.4. Entrega Planos de Levantamiento Arquitectonico y Estructural** | **1 día** | **mié 19/02/25** | **jue 20/02/25** | **9** | **ARQUITECTO;ESPEC** |
| 11 | | 2.2.5. Observaciones de Supervision al Levantamiento Arquitectonico y Estructural | 1 día | jue 20/02/25 | vie 21/02/25 | 10 | SUPERVISION |
| 12 | | 2.2.6. Entrega Levantamiento Arquitectonico y Estructural Definitivo | 1 día | vie 21/02/25 | lun 24/02/25 | 11 | DIR. CONSULTORIA |
| 13 | | **2.2. Levantamiento Topografico (Verificacion Niveles)** | **18 días** | **mar 4/02/25** | **mié 5/03/25** | **6CC** | |
| 14 | | 2.2.1. Visitas Tecnicas y Plan de Levantamiento de Niveles de Cajas de Inspeccion y Niveles exteriores | 2 días | mar 4/02/25 | vie 7/02/25 | 13CC | EQUIPO TOPOGRAF |
| 15 | | 2.2.2. Levantamiento y Niveles | 9 días | vie 7/02/25 | vie 28/02/25 | 14 | EQUIPO TOPOGRAF |
| 16 | | **2.2.10. Entrega Planos de Niveles de Cajas de Inspeccion** | **0 días** | **vie 28/02/25** | **vie 28/02/25** | **15** | **EQUIPO TOPOGRAF** |
| 17 | | 2.2.11. Observaciones de Supervision al Levantamiento Topografico | 1 día | vie 28/02/25 | lun 3/03/25 | 16 | SUPERVISION |
| 18 | | 2.2.12. Entrega Levantamiento y Definitivo | 1 día | mar 4/03/25 | mié 5/03/25 | 17 | DIR. CONSULTORIA |
| 19 | | **2.3. Patologia Estructural** | **24 días** | **vie 17/01/25** | **mié 26/02/25** | | **ESPEC. ESTRUCTUR** |
| 20 | | 2.3.1. Reconocimiento e Identificacion de la Estructura | 3 días | vie 17/01/25 | mié 22/01/25 | 19CC | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 21 | | 2.3.2. Plan de Ensayos Destructivos y No Destructivos | 3 días | mié 22/01/25 | mar 28/01/25 | 20 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 22 | | 2.3.3. Levantamiento de Lesiones y Daños | 3 días | mar 28/01/25 | vie 31/01/25 | 21 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 23 | | 2.3.4. Fichas de Inspeccion, Calificación y Diagnostico de Procesos Patologicos | 3 días | vie 31/01/25 | jue 6/02/25 | 22 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 24 | | 2.3.5. Historia Clinica y Recopilacion de Informacion Secundaria | 3 días | jue 6/02/25 | mar 11/02/25 | 23 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 25 | | 2.3.6. Ensayo Tintas Penetrantes | 1 día | mar 11/02/25 | mié 12/02/25 | 24 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 26 | | 2.3.7. Ensayo de Ultrasonido | 1 día | jue 13/02/25 | vie 14/02/25 | 25 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 27 | | 2.3.8. Ensayo de Particulas Magneticas | 1 día | vie 14/02/25 | lun 17/02/25 | 26 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 28 | | 2.3.9. Analisis de Resultados | 3 días | lun 17/02/25 | jue 20/02/25 | 27 | ESPEC. PATOLOGIA; |
| 29 | | **2.3.10. Entrega Informe Preliminar de Patologia Estructural** | **1 día** | **jue 20/02/25** | **lun 24/02/25** | **28** | **ESPEC. PATOLOGIA** |
| 30 | | 2.3.11. Observaciones de Supervision a Informe Preliminar de Patologia Estructural | 1 día | lun 24/02/25 | mar 25/02/25 | 29 | SUPERVISION |
| 31 | | 2.3.12. Entrega Informe de Patologia Estructural Definitivo | 1 día | mar 25/02/25 | mié 26/02/25 | 30 | DIR. CONSULTORIA |
| 32 | | **2.4. Evaluacion Estructural** | **10 días** | **lun 17/02/25** | **mié 5/03/25** | **28CC** | **DIR. CONSULTORIA** |
| 33 | | 2.4.1. Configuracion Geométrica en Software Estructural | 1 día | lun 17/02/25 | mar 18/02/25 | 32CC | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 34 | | 2.4.2. Evaluacion y Aplicacion de Cargas | 1 día | mar 18/02/25 | mié 19/02/25 | 33 | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 35 | | 2.4.3. Analisis Estructural | 1 día | mié 19/02/25 | jue 20/02/25 | 34 | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 36 | | 2.4.4. Cálculo de Esfuerzos de Tension y Compresion en Elementos | 2 días | jue 20/02/25 | mar 25/02/25 | 35 | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 37 | | 2.4.5. Revision y Analisis de Alternativas de Reforzamiento Estructural | 2 días | mar 25/02/25 | jue 27/02/25 | 36 | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 38 | | 2.4.6. Revision y Analisis de Cambio de Teja para Cubierta | 2 días | jue 27/02/25 | mar 4/03/25 | 37 | ESPEC. ESTRUCTURA |
| 39 | | **2.4.7. Entrega Informe Preliminar Evaluacion Estructural** | **1 día** | **mar 4/03/25** | **mié 5/03/25** | **38** | **ESPEC. ESTRUCTUR** |
| 40 | | 2.4.8. Observaciones Supervision Informe Preliminar Analisis de Vulnerabilidad Estructural | 1 día | mié 5/03/25 | jue 6/03/25 | 39 | SUPERVISION |
| 41 | | 2.4.9. Informe Analisis de Vulnerabilidad Estructural Definitivo | 1 día | jue 6/03/25 | vie 7/03/25 | 40 | DIR. CONSULTORIA |
| 42 | | **2.5. Evaluacion Hidraulica (Diseño Hidraulico)** | **22 días** | **mar 28/01/25** | **mar 4/03/25** | | **ARQUITECTO** |
| 43 | | 2.5.1 Reconocimiento y Revision Sistema de Aguas Lluvias (Canales, Bajantes y Cajas de Inspeccion) | 3 días | mar 28/01/25 | vie 31/01/25 | 42CC | ARQUITECTO |
| 44 | | 2.5.2. Revision y Verificacion Pendientes de Cubierta | 4 días | vie 31/01/25 | vie 7/02/25 | 43 | ARQUITECTO |
| 45 | | 2.5.3. Levantamiento Cajas de Inspeccion, Canales y Bajantes | 4 días | vie 7/02/25 | vie 14/02/25 | 44 | ARQUITECTO |
| 46 | | 2.5.4. Planos Sistema de Aguas Lluvias | 4 días | vie 14/02/25 | jue 20/02/25 | 45 | ARQUITECTO |
| 47 | | 2.5.5. Planos de Cubierta | 4 días | jue 20/02/25 | jue 27/02/25 | 46 | ARQUITECTO |
| 48 | | **2.5.6. Paquete Técnico Evaluacion Hidraulica (Diseño Hidraulico)** | **1 día** | **jue 27/02/25** | **vie 28/02/25** | **47** | **ARQUITECTO** |
| 49 | | 2.5.7. Observaciones Supervision Paquete Técnico Evaluacion Hidraulica (Diseño Hidraulico) | 1 día | vie 28/02/25 | lun 3/03/25 | 48 | SUPERVISION |
| 50 | | 2.5.8. Informe Evaluacion Hidraulica (Diseño Hidraulico) Definitivo | 1 día | lun 3/03/25 | mié 5/03/25 | 49 | ARQUITECTO |
| 51 | | **FASE 2 - ANALISIS DE COSTOS** | **20 días** | **mar 11/02/25** | **vie 7/03/25** | **45CC** | **ESPEC. HIDRAULICO** |
| 52 | | 3.1. Gestion de Cotizaciones y Listado de Insumos | 3 días | mar 11/02/25 | jue 13/02/25 | 51CC | ESPEC. HIDRAULICO |
| 53 | | 3.2. Cálculo de Cantidades de Obra | 4 días | vie 14/02/25 | mié 19/02/25 | 52 | ESPEC. HIDRAULICO |
| 54 | | 3.3. Manual de Especificaciones Técnicas de Obra | 3 días | mié 19/02/25 | sáb 22/02/25 | 53 | ESPEC. HIDRAULICO |
| 55 | | 3.4. Analisis de Precios Unitarios y Presupuesto de Obra | 3 días | sáb 22/02/25 | mié 26/02/25 | 54 | ESPEC. HIDRAULICO |
| 56 | | 3.5. Cronograma de Obra | 4 días | mié 26/02/25 | mar 4/03/25 | 55 | ESPEC. HIDRAULICO |
| 57 | | **3.6. Entrega Paquete Analisis de Costos, Documentos e Informes** | **1 día** | **mar 4/03/25** | **mié 5/03/25** | **56** | **ESPEC. HIDRAULICO** |
| 58 | | 3.7. Observaciones Supervision a Paquete Analisis de Costos | 1 día | mié 5/03/25 | jue 6/03/25 | 57 | SUPERVISION |
| 59 | | 3.8. Entrega Paquete Analisis de Costos Definitivo | 1 día | jue 6/03/25 | vie 7/03/25 | 58 | DIR. CONSULTORIA; |




Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 13/02/25

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Tareas criticas · Progreso
División · Resumen · Tareas Criticas · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha limite · División critica · Progreso manual