



**Institución:** Instituto Nacional de Estadística y Censos  
**Código Documento:** N° GDI\_HR\_10\_INFOCAPT-ENESEM-2024-00001  
Versión (Actualización): 02

<b>Nombre del Proyecto:</b>	INFOCAPT-ENESEM (Módulo Informante)		
<b>Fecha de Elaboración:</b>	9/1/2024		
<b>Fecha de Actualización:</b>	30/1/2024		
<b>Referencia:</b>	GIAPE_SR_01_INFOCAPT-ENESEM-2023-00001		
<b>Elaborado por:</b>	Ruddy Pua		
<b>Revisado por:</b>	Óscar Paredes		
<b>Aprobado por:</b>	Carlos Rivas		

Nombre de la tarea	Responsable	Fecha de Inicio	Fecha Final	Días
1. Fase Inicial		09/01/2024	10/01/2024	2
1.1. Análisis de requerimiento		09/01/2024	10/01/2024	2
1.1.1. Revisión de formulario	Ruddy Pua	09/01/2024	09/01/2024	1
1.1.2. Revisión de malla de validación	Ruddy Pua	10/01/2024	10/01/2024	1
1.2. Documentación de fase	Ruddy Pua	10/01/2024	10/01/2024	1
2. Fase de Ejecución		24/01/2024	25/03/2024	44
2.1 Diseño e implementación de base de datos		24/01/2024	31/01/2024	6
2.1.1 Actualización de la estructura de la base de datos	Ruddy Pua	24/01/2024	25/01/2024	2
2.1.2. Generación de Metadatos	Ruddy Pua	26/01/2024	31/01/2024	4
2.2. Codificación		16/02/2024	25/03/2024	26
2.2.1. Generación de formulario digital	Marcel Chasiguasín	16/02/2024	20/02/2024	3
2.2.2. Implementación de funcionalidad para precargar la información de la sección A, con la información de la ENESEM 2022	Ruddy Pua	21/02/2024	21/02/2024	1
2.2.3. Investigación de posibilidad de precarga de la información disponible del registro administrativo del SRI -captura información PDF	Ruddy Pua	22/02/2024	24/02/2024	2

# Gantt Chart

2.2.4. Implementación de funcionalidad para precargar la información del Capítulo 6, con la información recabada en la ENESEM 2022	Ruddy Pua	26/02/2024	26/02/2024	1
2.2.5 Pruebas funcionales QA	QA	27/02/2024	29/02/2024	3
2.2.5.1 Reporte de incidencias	QA	01/03/2024	01/03/2024	1
2.2.5.2 Corrección de incidencias	Ruddy Pua	02/03/2024	02/03/2024	1
2.2.5.3 Retest	QA	03/03/2024	03/03/2024	1
2.2.6. Actualización del mapa de georreferenciación.	Marcel Chasiguasín	26/02/2024	27/02/2024	2
2.2.7. Actualización de la estructura de la pregunta 7 en la sección C 'Funcionamiento durante el 2023'	Marcel Chasiguasín	27/02/2024	27/02/2024	1
2.2.8. Ajustes en el encabezado de la sección 2.5; y en la estructura de la pregunta de la línea 174	Marcel Chasiguasín	27/02/2024	27/02/2024	1
2.2.9. Habilitación para ingreso de información en capítulo 5 'Personal Ocupado'	Marcel Chasiguasín	28/02/2024	28/02/2024	1
2.2.10. Ajuste del texto de las columnas de la tabla de establecimientos creados en capítulo 6 'Establecimientos'	Marcel Chasiguasín	29/02/2024	29/02/2024	1
2.2.11. Bloqueo y ocultamiento de columnas en capítulo 9 'Energía, combustibles y lubricantes'	Marcel Chasiguasín	01/03/2024	01/03/2024	1
2.2.12. Bloqueo de columna en capítulo 10_I 'Manejo de Aguas'	Marcel Chasiguasín	01/03/2024	01/03/2024	1
2.2.13. Implementación de modificaciones en la estructura de ciertas preguntas o tipos de respuesta en capítulo 11 'TIC':	Ruddy Pua	04/03/2024	04/03/2024	1
2.2.14. Ajustes de la estructura del capítulo 12. 'Gastos en productos médicos'	Ruddy Pua	05/03/2024	05/03/2024	1
2.2.15. Implementación de modificaciones/actualizaciones en sección I. 'Datos del informante'	Ruddy Pua	06/03/2024	06/03/2024	1
2.2.16. Implementación de notas aclarativas	Ruddy Pua	07/03/2024	07/03/2024	1
2.2.17 Pruebas funcionales QA	QA	08/03/2024	12/03/2024	3
2.2.17.1 Reporte de incidencias	QA	13/03/2024	13/03/2024	1
2.2.17.2 Corrección de incidencias	Ruddy Pua	14/03/2024	14/03/2024	1

# Gantt Chart

2.2.17.3 Retest	QA	15/03/2024	15/03/2024	1
2.2.18. Implementación y actualización de validaciones	Ruddy Pua	08/03/2024	14/03/2024	5
2.2.19. Habilitación para perfil 'Encuestador' de la funcionalidad para modificar la ubicación de la empresa y del informante (Sección A – Sección I), haciendo uso del mapa de georreferenciación	Ruddy Pua	15/03/2024	15/03/2024	1
2.2.20. Implementación de descarga en pdf	Marcel Chasiguasín	18/03/2024	22/03/2024	5
2.2.21. Actualización módulo de Administración	Ruddy Pua	18/03/2024	20/03/2024	3
2.2.22. Actualización Reporte de novedades	Ruddy Pua	21/03/2024	21/03/2024	1
2.2.23. Implementación actualizaciones en "Directorio de empresas"	Ruddy Pua	22/03/2024	25/03/2024	2
2.2.24 Pruebas funcionales QA	QA	26/03/2024	28/03/2024	3
2.2.24.1 Reporte de incidencias	QA	29/03/2024	29/03/2024	1
2.2.24.2 Corrección de incidencias	Ruddy Pua	01/04/2024	01/04/2024	1
2.2.24.3 Retest	QA	02/04/2024	02/04/2024	1
2.2.15 Envío Informe de QA	QA	03/04/2024	03/04/2024	1
2.3. Documentación de fase	Ruddy Pua	26/03/2024	28/03/2024	3
3. Implementación		01/04/24	22/04/24	16
3.1. Pruebas de usuario, capacitación		01/04/24	10/04/24	8
3.1.1. Capacitación a responsables de la encuesta	Ruddy Pua; DECON/GESE; DEAGA/GESA	01/04/2024	01/04/2024	1
3.1.2.1. Pruebas internas de funcionalidad	DITIC/GDI	04/04/2024	10/04/2024	5
3.1.2.2. Pruebas requirente	DECON/GESE; DEAGA/GESA	04/04/2024	10/04/2024	5
3.2. Ajustes		11/04/2024	16/04/2024	4
3.2.1. Implementación de ajustes	Ruddy Pua	11/04/2024	15/04/2024	3

### Gantt Chart

3.2.2. Revisión de ajustes	DECON/GESE; DEAGA/GESA	15/04/2024	16/04/2024	2
3.3. Entrega y recepción de producto		15/04/2024	16/04/2024	2
3.3.1. Documentación de fase	Ruddy Pua	15/04/2024	16/04/2024	2
3.4. Producción		17/04/2024	22/04/2024	4
3.4.1. Generación de scripts de la muestra 2023	Ruddy Pua	17/04/2024	17/04/2024	1
3.4.2. Generación de scripts para precarga de información	Ruddy Pua	17/04/2024	18/04/2024	2
3.4.3. Generación de scripts para de cuentas de usuario	Ruddy Pua	19/04/2024	19/04/2024	1
3.4.5. Redacción de documentación	Ruddy Pua; DECON/GESE; DEAGA/GESA	19/04/2024	22/04/2024	2
3.4.6. Despliegue en ambiente de producción	DITIC	22/04/2024	22/04/2024	1

### FIRMAS

<b>Elaborado por:</b>	Ruddy Pua	
<b>Revisado por:</b>	Óscar Paredes	
<b>Aprobado por:</b>	Carlos Rivas	