



**MÓDULO DE SISTEMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL PARA ARGOGPL**

## **DOCUMENTO DE ANEXOS**

**Autor(es):**

**Diego Fernando Garnica Ortiz  
1214747653**

**Boris Nicolas Leon Vargas  
1192778554**

**Mateo Alejandro Losada Ordoñez  
1000506338**

**Modalidad de Grado:**

**DESARROLLO TECNOLÓGICO ó PROYECTO DE GRADO**

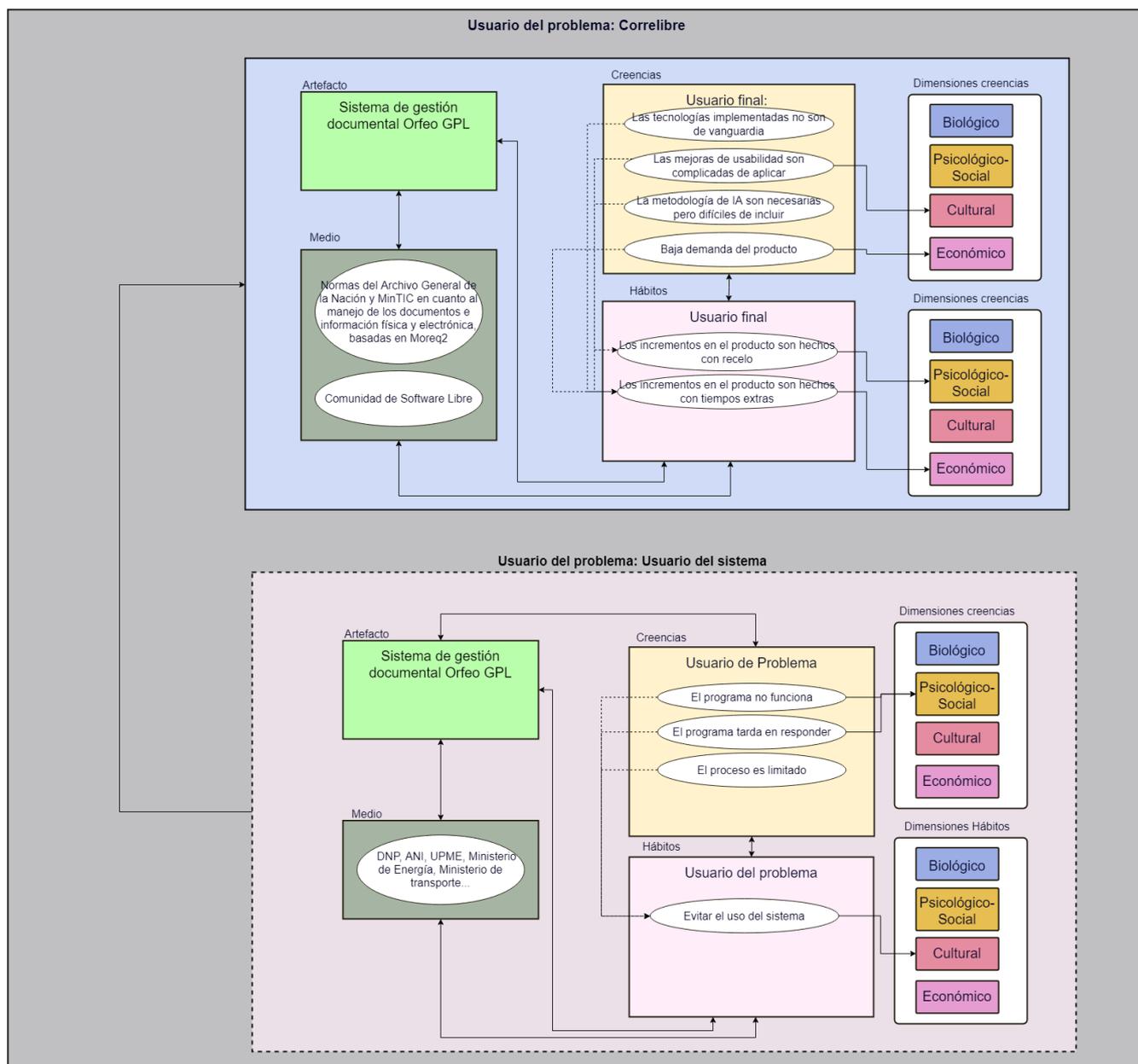
**UNIVERSIDAD EL BOSQUE  
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Bogotá, 2022**

# TABLA DE CONTENIDO

<b>A. Anexo No. 1: As Is</b>	<b>2</b>
<b>B. Anexo No. 2: To Be</b>	<b>1</b>
<b>C. Anexo No. 3: Diagrama de arquitectura</b>	<b>2</b>
<b>Imagen con el diagrama de arquitectura a grandes rasgos, con cada microservicio englobado por su tecnología.</b>	<b>2</b>
<b>D. Anexo No. 4: Página principal Argo</b>	<b>3</b>
<b>E. Anexo No. 5: Bandeja Argo</b>	<b>3</b>
<b>F. Anexo No. 6: Radicación Argo</b>	<b>4</b>
<b>G. Anexo No. 7: Lista Multiempresa Argo</b>	<b>4</b>
<b>H. Anexo No. 8: Mockup Módulo divipola Argo</b>	<b>5</b>

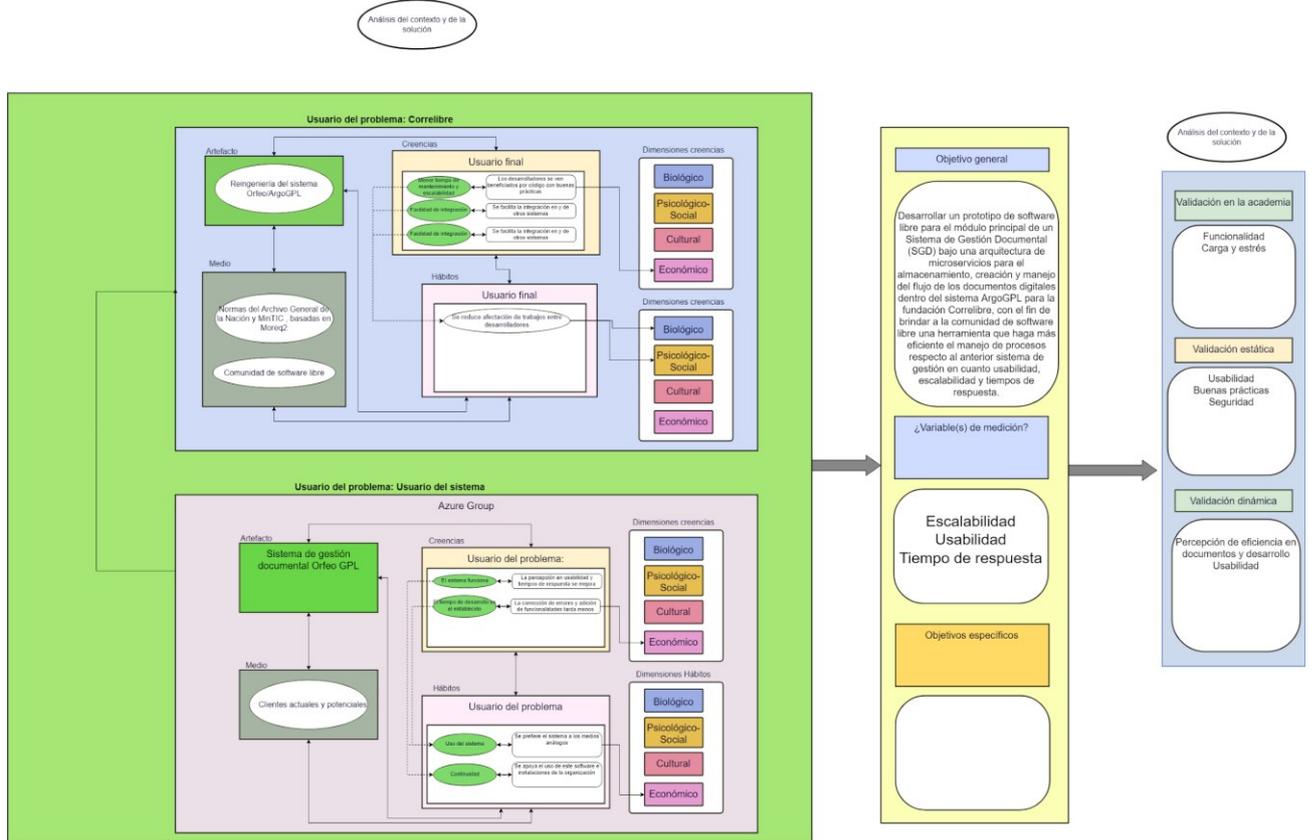
# Anexo No. 1: As Is

Imagen del modelo biopsicosocial y cultural en su aspecto de análisis del problema (As Is) referente al sistema antiguo de Orfeo/Argo GPL.



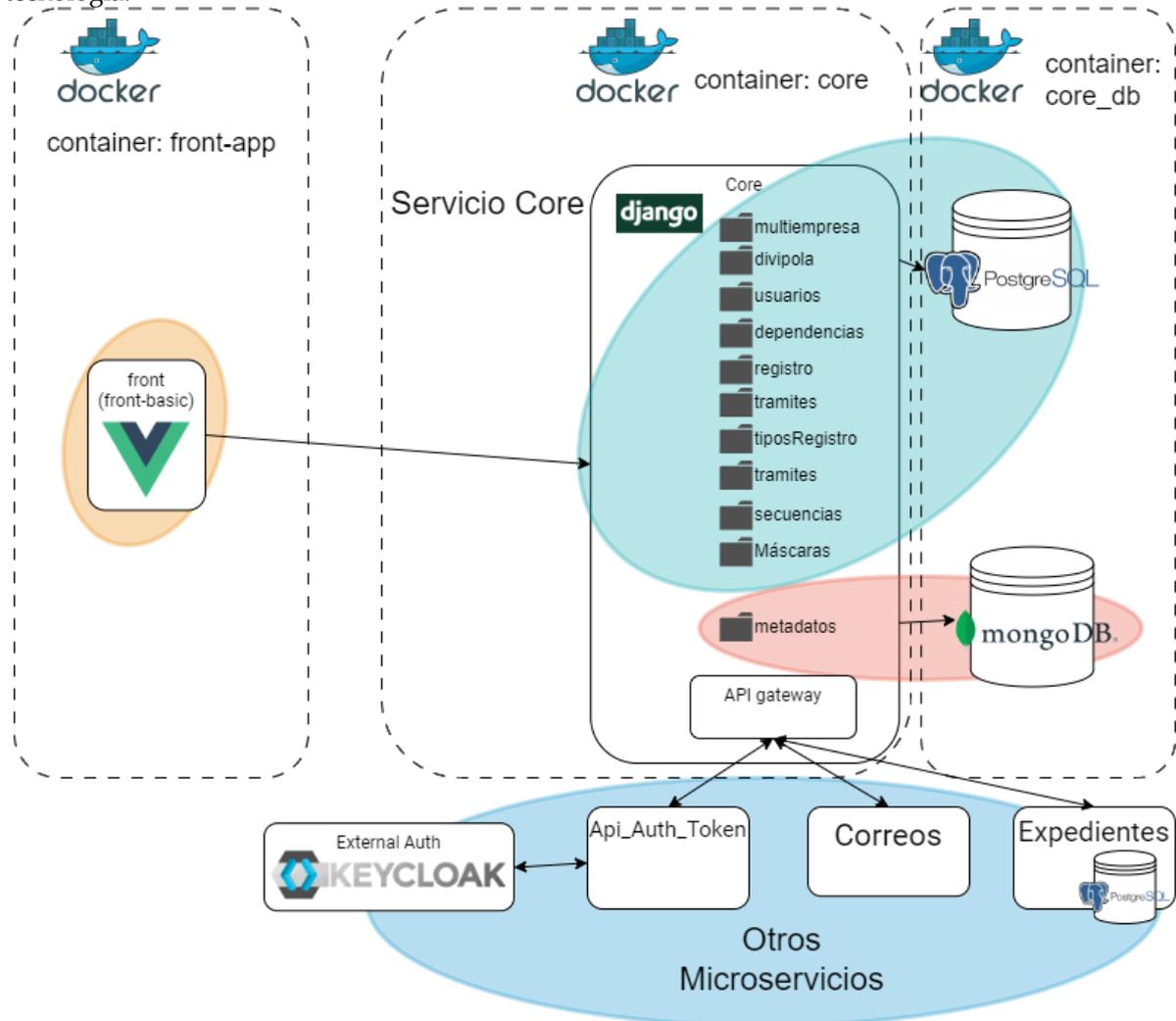
# Anexo No. 2: To Be

Imagen del modelo biopsicosocial y cultural en su aspecto de análisis de la solución (As Is) propuesta para la reingeniería Orfeo/Argo GPL.



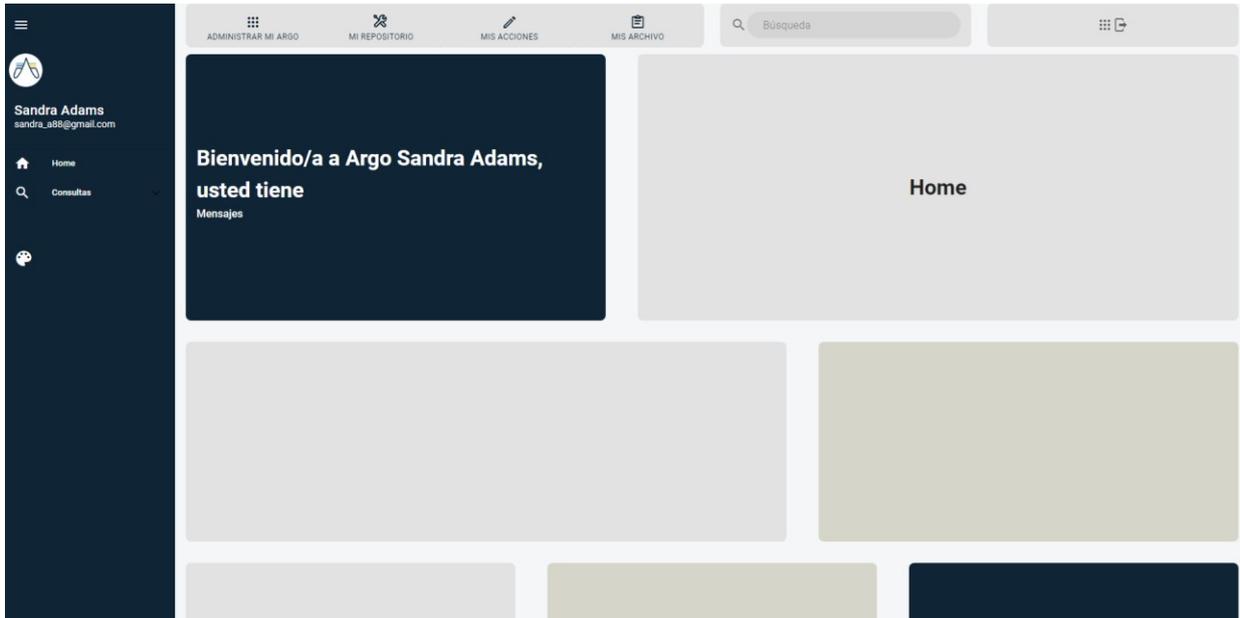
# Anexo No. 3: Diagrama de arquitectura

Imagen con el diagrama de arquitectura a grandes rasgos, con cada microservicio englobado por su tecnología.



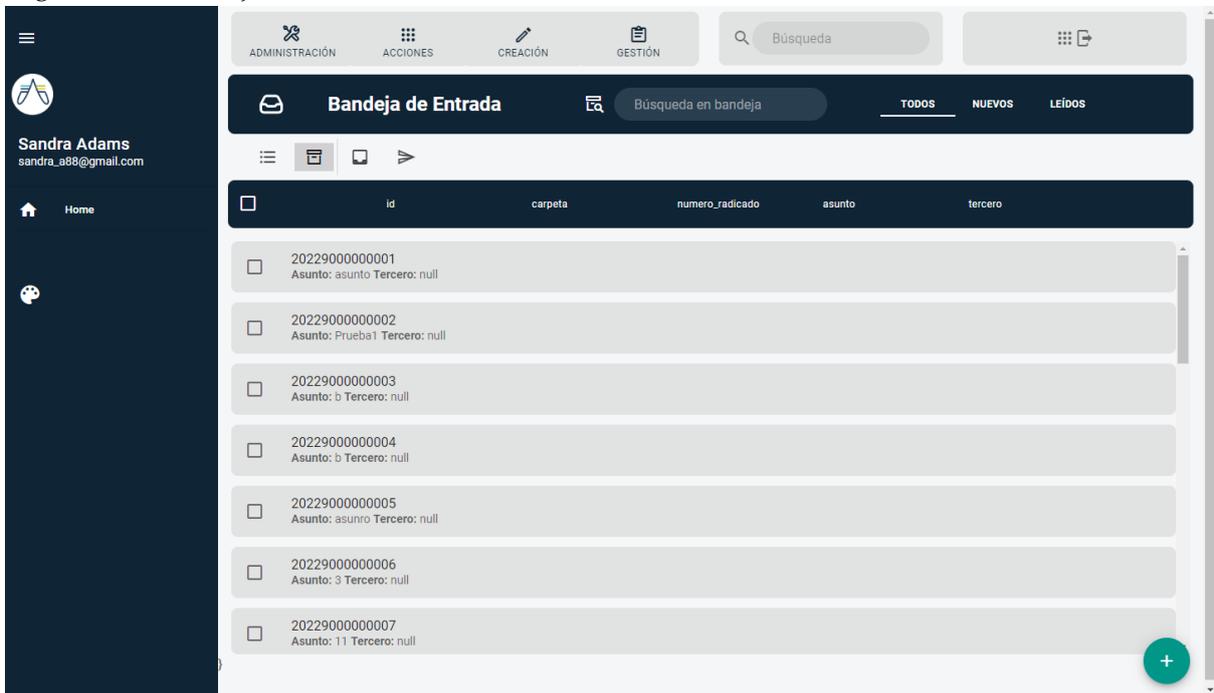
# Anexo No. 4: Página principal Argo

Página principal con menús y distribución planeada para el sistema.



## Anexo No. 5: Bandeja Argo

Página con la bandeja de radicados en el sistema.



## Anexo No. 6: Radicación Argo

Página con un formulario inicial para la creación de un radicado, sólo con unos campos necesarios para dicha funcionalidad.

The screenshot displays the 'Radicación No.' interface. On the left, a sidebar identifies the user as Sandra Adams (sandra\_ab8@gmail.com) with options for Home and Consultas. The main area is split into two panes. The left pane shows a PDF viewer for 'test.pdf' with two pages visible. The right pane contains a form with the following fields:

- REGISTRO: DD / MM / AAAA 19 / 07 / 2022
- HISTORICO: Referencia
- ANEXOS: Guia
- CUATRO: Fecha\_documento
- CINCO: (empty)
- Asunto: (empty)
- Medio de Recepción / Envío: (dropdown menu)
- No. Folios: (empty)
- No. Anexos: (empty)
- Apoderado: (empty)
- Descripción Anexos: (empty)
- Demandante: (empty)
- \*Dependencia: (dropdown menu)

## Anexo No. 7: Lista Multiempresa Argo

Página principal para el módulo multiempresa, donde se ve el listado y algunas acciones sobre las empresas en el sistema.

The screenshot shows the 'Módulo de Empresas' interface. At the top, there is a header 'Módulo de Empresas' and a sub-header 'Lista de Empresas' with a '+ NUEVO' button. Below is a table with the following data:

<input type="checkbox"/>	Nombre	NIT	Dirección	Acciones
<input type="checkbox"/>	<	dsa	dsa	
<input type="checkbox"/>	Nueva empresa	dsa21	dsa	
<input type="checkbox"/>	a	1	a	
<input type="checkbox"/>	asdasd	123	sadsad	
<input type="checkbox"/>	Rosita's library	321	dir	

At the bottom right, there is a pagination control: 'Rows per page: 10' and '1-5 of 5' with navigation arrows.

# Anexo No. 8: Mockup Módulo divipola Argo

Diseño propuesto para el módulo de divipola, el cual permitirá subir el archivo con departamentos y municipios para su uso en el resto del sistema.

**Ubicación geográfica.**

Continentes Países Departamentos Ciudades

Historial

Descarga la información del archivo plano.

Seleccionar versión

Carga la información del archivo plano.

Colombia

COD	Continentes	COD	Países	COD	Departamentos	COD	Ciudades
02	America	170	Colombia	91	Amazonas	263	El Encanto
02	America	170	Colombia	214	Atlántico	675	Santa Lucía
02	America	170	Colombia	5	Antioquia	2	Abejorral
02	America	170	Colombia	81	Arauca	1	Arauca
02	America	170	Colombia	13	Bolívar	6	Achí
02	America	170	Colombia	11	D.C.	1	Bogotá
02	America	170	Colombia	15	Boy	22	Almeida
02	America	170	Colombia	17	Caldas	13	Aguadas

**Realiza modificaciones a los registros**

Continente

País

Departamento

Ciudad

Activo

Modificar registro

# Anexo No. 9: Release Plan

Entregas planeadas al cliente para esta fase de requerimientos esenciales del sistema.

## RELEASE PLAN

TÍTULO DEL PROYECTO	DISEÑO NUEVO ARGO	NOMBRE DE LA EMPRESA	CONSULTORES EN INFORMACION INFOMETRIKA SAS
PRODUCT OWNER DEL PROYECTO	MARÍA CAMILA MORALES	FECHA	14-10-2022
OBJETIVO DEL PROYECTO	DISEÑAR UNA NUEVA VERSIÓN DEL GESTOR DOCUMENTAL ARGO ORFEO QUE PERMITA LA CREACIÓN, ADMINISTRACIÓN, CONTROL, VALORACIÓN Y PRESERVACIÓN A LARGO PLAZO DE LOS DOCUMENTOS ELECTRONICOS BASADO EN EL MARCO NORMATIVO APLICABLE	FECHA DE CONTROL	

# RELE ASE	EPICA	HISTORIA DE USUARIO	SPRINT	FECHA FINAL ESPERADA	FECHA INICIO REAL	FECHA FINAL REAL
------------	-------	---------------------	--------	----------------------	-------------------	------------------

		<b>#79 Módulo Multiempresa</b>	1	02-11-2022	19-10-2022	15-11-2022
		<b>#86 Módulo Divipola (formulario y cargue del archivo plano)</b>	2	06-12-2022	17-11-2022	05-12-2022
		<b>#92 Requerimiento Complemento Multiempresa</b>	2	06-12-2022	17-11-2022	05-12-2022
		<b>#123 Ajustes y afinamientos Sprint 1 y 2</b>	3	22-12-2022	13-12-2022	23-12-2022
		<b>#132 estructura organica - Dependencias-</b>	4	16-01-2023	27-12-2022	18-01-2023
	<b>#78 Parametrización Inicial</b>	<b>#133 Tipos de registro</b>	4	16-01-2023	27-12-2022	18-01-2023
		<b>#148 Ajustes menores Sprint 1,2 y 3</b>	4	16-01-2023	27-12-2022	18-01-2023
	<b>#78 Parametrización inicial</b>	<b>#152 Interfaz creación de usuarios del sistema</b>	5	30-01-2023	23-01-2023	31-01-2023
	<b>#66 Requisitos No Funcionales</b>	<b>#153 Spike . Formularios dinámicos</b>	5	30-01-2023	23-01-2023	31-01-2023

	<b>#154 Spike - JBPM</b>	5	30-01-2023	23-01-2023	31-01-2023
<b>#78 Parametrización inicial</b>	<b>#76 Módulo de trámites y servicios</b>	6	15-02-2023	01-02-2023	17-02-2023
	<b>#177 Servicio generador de secuencias</b>	6	15-02-2023	01-02-2023	17-02-2023
	<b>#178 Módulo de metadatos - Administración de formularios (suscripción)</b>	6	15-02-2023	01-02-2023	17-02-2023
	<b>#179 Módulo de metadatos . Comstructor de formularios</b>	6	15-02-2023	01-02-2023	17-02-2023
	<b>#201 Servicio de registrar</b>	7	02-03-2023	22-02-2023	06-03-2023
	<b>#202 Módulo Máscara</b>	7	02-03-2023	22-02-2023	06-03-2023
	<b>#203 Ajustes menores módulo trámite</b>	7	02-03-2023	22-02-2023	06-03-2023
	<b>#66 Requisitos No Funcionales</b>	<b>#204 Módulo generado secuencias</b>	7	02-03-2023	22-02-2023

#78 Parametrización inicial	#205 Spike Keycloak	7	02-03-2023	22-02- 2023	06-03- 2023
#78 Parametrización inicial	#204 Módulo generado secuencias	8	17-03-2023	08-03- 2023	
#78 Param etrizaci ón inicial	#226 Actualizacion a VUEJS 3 y Vetify 3	8	17-03-2023	08-03- 2023	--
#66 Requisitos No Funcionales	#227 Crud Django	8	17-03-2023	08-03- 2023	17-03- 2023
	#228 Spike Campos front metadatos	8	17-03-2023	08-03- 2023	17-03- 2023
	#229 Sike Swagger	8	17-03-2023	08-03- 2023	17-03- 2023
	#236 Spike Keycloak - Django	8	17-03-2023	08-03- 2023	--
#78 Param etrizaci ón inicial	#226 Actualizacion a VUEJS 3 y Vetify 3	9	03-04-2023	22-03- 2023	

#66 Requisitos No Funcionales	#236 Spike Keycloak - Django	9	03-04-2023	22-03-2023
#246 Módulo de metadatos	#250 Creación baco de campos - Módulo de metadatos	9	03-04-2023	22-03-2023
#78 Parametrización inicial	#251 Bandeja de tareas	9	03-04-2023	22-03-2023

Para acceder al documento: [RELEASE PLAN-NUEVO ARGO-V1](#)

## Anexo No. 10: Resultados Pruebas estáticas Argo Origen

Hallazgo	Número de ocurrencias
SQL Injection	11
Cross-Site Scripting	7
Authentication: Weak Credentials	2
W3 Core	4
Bug: Script Tag in JavaScript file	24
Potentially Sensitive Data Visible	1
Code Quality: Obfuscation	2
Unknown, Non-Standard, or Obsolete	4

Library Used	
Performance: Function Within Loop Declaration	4
Possible Licensing Restrictions	86
Performance: Post-Increment of Simple Variable	106
Best Practice: Short Open Tag	90
Best Practice: Always Quote Array Keys	17

## **Anexo No. 11: Manual técnico del sistema**

[Manual tecnico](#)

## **Anexo No. 12: Requerimientos funcionales**

[https://drive.google.com/drive/folders/1517xr4Tp2tVmps8mGJS7DFU\\_pGwM\\_KXz?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1517xr4Tp2tVmps8mGJS7DFU_pGwM_KXz?usp=drive_link)

## **Anexo No. 13: Documento de Arquitectura del Sistema (SAD)**

[Documento SAD](#)

## **Anexo No. 14: Reuniones de Sprint Planning**

<https://drive.google.com/drive/folders/1EKLjyNN3Sy6aeUDHzqdCIWnnPWeGlyJ1?usp=sharing>

## **Anexo No. 15: Reuniones de Sprint Review**

<https://drive.google.com/drive/folders/1f1MZg0yeTJ8PENiMnzOiLoj4yy6Pz7BK?usp=sharing>

## **Anexo No. 16: Entrevista pruebas técnicas desarrolladores**

[https://drive.google.com/file/d/1Rc5EYia5gnvvXjNEn6TXcb2IbCkMft0I/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1Rc5EYia5gnvvXjNEn6TXcb2IbCkMft0I/view?usp=drive_link)

## **Anexo No. 17: Manual de usuario del sistema**

[Manual de usuario](#)