



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINAGRICULTURA

Contrato de Arquitectura con Usuarios de Negocio

Proyecto: *[Nombre del Proyecto]*

Área: *[Nombre de la Dependencia]*

<< **Nota:** Este documento proporciona una plantilla genérica, que puede requerir ser adaptada para adecuarse a un área o proyecto con una situación específica. >>

Bogotá D.C., *[Ciudad y Fecha (MMM DD de AAAA)]*

Información del Documento

Nombre del Proyecto:	Arquitectura Empresarial para el Instituto Colombiano Agropecuario –ICA–		
Preparado por:		Versión del Documento No:	0.1
Título:	Contrato de Arquitectura con Usuarios de Negocio	Fecha de Versión del Documento:	[AAAA/MM/DD]
Revisado por:		Fecha de Revisión	[AAAA/MM/DD]

Lista de Distribución

De	Fecha	Teléfono/Fax/E-mail
	[AAAA/MM/DD]	
	[AAAA/MM/DD]	

Para	Acción*	Fecha Vencimiento	Teléfono/Fax/E-mail
		[AAAA/MM/DD]	
		[AAAA/MM/DD]	

* Tipos de Acción: Aprobar, Revisar, Informar, Archivo, Acción Requerida, Asistir a Reuniones, Otros (Por favor especificar).

Historial de Versiones del Documento

Versión N°.	Fecha de Versión	Revisado por	Descripción del Cambio	Nombre de Archivo
0.1	[AAAA/MM/DD]			
	[AAAA/MM/DD]			

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. PROPÓSITO DEL DOCUMENTO	4
2. CONTRATO DE ARQUITECTURA	5
2.1. INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES	5
2.2. INFORMACIÓN GENERAL – NATURALEZA DEL ACUERDO	5
2.3. ALCANCE.....	5
2.4. REQUERIMIENTOS ESTRATÉGICOS	5
3. OBJETIVOS Y ALCANCE	6
3.1. OBJETIVOS	6
3.2. ALCANCE.....	6
3.3. STAKEHOLDERS.....	6
3.4. CONCERN DEL EJERCICIO	6
3.5. ENFOQUE GERENCIAL	6
3.6. PROCEDIMIENTOS DE CAMBIO DE ALCANCE.....	6
4. ENTREGABLES DE ARQUITECTURA	7
5. RIESGOS Y MITIGACIONES	8
5.1. ESTRUCTURA DE GOBIERNO	8
5.2. ANÁLISIS DE RIESGOS	8
5.3. SUPUESTOS.....	8
6. PLAN DE COMUNICACIONES	9
6.1. EVENTOS.....	9
6.2. CANALES.....	9
6.3. FORMATOS	9
6.4. CONTENIDOS.....	9
7. CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y PROCEDIMIENTOS.....	10
7.1. MÉTRICAS Y KPIS.....	10
7.2. PROCEDIMIENTO DE ACEPTACIÓN	10
7.3. REQUERIMIENTOS DE CONFORMIDAD	10
7.4. TIEMPOS Y PLAZOS	10
8. FIRMAS DE APROBACIONES	11

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 4 de 11

CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO

1. Propósito del documento

<< Los contratos de arquitectura son los acuerdos que se establecen en conjunto entre quienes desarrollan la arquitectura y los patrocinadores del ejercicio, sobre los entregables, calidad y aptitud para el propósito del ejercicio de arquitectura empresarial. La implementación exitosa de estos acuerdos será entregado a través de un efectivo gobierno de arquitectura (ver TOGAF Parte VII, Gobierno de la Arquitectura). Mediante la implementación de un gobierno enfocado a la gestión de los contratos, que garantizará:

- Un sistema de monitoreo continuo para comprobar la integridad, los cambios, la toma de decisiones, y auditoría de todas las actividades relacionadas con la arquitectura, dentro de la organización
- El cumplimiento de los principios, los estándares y los requisitos de las arquitecturas existentes o en desarrollo
- Identificación de los riesgos en todos los aspectos del desarrollo y la implementación de la(s) arquitectura(s) que cubre(n) el desarrollo interno con los estándares aceptados, políticas, tecnologías y productos, así como los aspectos operativos de las arquitecturas, de tal manera que la organización pueda continuar sus actividades dentro de un entorno resistente
- Un conjunto de procesos y prácticas que aseguren la rendición de cuentas, la responsabilidad y la disciplina en relación con el desarrollo y el uso de todos los artefactos arquitectónicos
- Una comprensión formal de la organización de gobierno responsable por el contrato, su nivel de autoridad, y el alcance de la arquitectura bajo su gobierno.

Esta es una declaración firmada de la intención utilizar la arquitectura destino que ha sido desarrollada, expedida por los usuarios de negocio. El contrato de arquitectura normalmente se elaborará entre la función de arquitectura (o la función de gobierno de TI que tenga a cargo la función de arquitectura) y los usuarios de negocios que posteriormente harán uso de esa arquitectura implementada. >>

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 5 de 11

2. Contrato de arquitectura

2.1. Introducción y antecedentes

2.2. Información general – naturaleza del acuerdo

<< La naturaleza del acuerdo >>.

2.3. Alcance

<< Cubrimiento del ejercicio y el alcance respecto a los usuarios que harán uso de la arquitectura una vez implementada >>.

2.4. Requerimientos estratégicos

<< Requerimientos estratégicos que los usuarios verán cumplidos con el uso de la arquitectura que se implementa. >>.

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 6 de 11

3. Objetivos y alcance

3.1. Objetivos

Los objetivos de negocio de este ejercicio de arquitectura, son los siguientes:

Objetivo de Negocio	Notas
<< Objetivo de Negocio 1 >>	<< Notas >>
<< Objetivo de Negocio 2 >>	<< Notas >>

<< Vuelva a consultar la solicitud de trabajo de arquitectura, para reformular / refinar. >>

3.2. Alcance

<< Recoge de manera ejecutiva en este contrato lo establecido en la declaración de trabajo de arquitectura. Hacer referencia a la declaración del trabajo de arquitectura. En cada una de sus secciones. O complementar en relación a los usuarios de la arquitectura destino. >>

3.3. Stakeholders

3.4. Concern¹ del ejercicio

3.5. Enfoque gerencial

3.6. Procedimientos de cambio de alcance

¹ Concerns: Preocupaciones

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 7 de 11

4. Entregables de arquitectura

<< Recoge de manera ejecutiva en este contrato lo establecido en la declaración de trabajo de arquitectura. Hacer referencia a la declaración del trabajo de arquitectura. La relación de los entregables desde la perspectiva de los usuarios de la arquitectura beneficiados por la resolución del concern y el logro de los requerimientos del negocio.>>



	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 8 de 11

5. Riesgos y mitigaciones

<< Recoge de manera ejecutiva en este contrato lo establecido en la declaración de trabajo de arquitectura. Hacer referencia a la declaración del trabajo de arquitectura. Revisión de los riesgos ante el uso de la arquitectura implementada >>

5.1. Estructura de gobierno

<< Estructura de gobierno a la que está sujeta este contrato de arquitectura. >>

5.2. Análisis de Riesgos

ID	Riesgo	Gravedad	Probabilidad	Mitigación	Propietario
1.					
2.					

<< Nota: La tabla anterior proporciona una evaluación simple de riesgos para proyectos pequeños. Metodologías de gestión de riesgos complejos / hojas de cálculo pueden ser sustituidos cuando sea relevante. >>

5.3. Supuestos

<< Supuestos ante el uso de la arquitectura destino por parte de los usuarios del negocio. >>

ID	Supuesto	Impacto	Propietario
1.			
2.			

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO –	Versión: 1.0
	ICA	Página 9 de 11

6. Plan de comunicaciones

<< Este es el plan de comunicaciones acordado entre los usuarios de la arquitectura destino implementada y la función de arquitectura, pueden categorizarse los eventos, canales, formatos y contenidos de la comunicación hacía la función de arquitectura, pues los eventos ocurridos hacia la operación misma de la arquitectura no son del tenor de este contrato sino de los acuerdos de los niveles de operación con las respectivas funciones que operan la arquitectura ya implementada. >>

6.1. Eventos

6.2. Canales

6.3. Formatos

6.4. Contenidos

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 10 de 11

7. Criterios de aceptación y procedimientos

7.1. Métricas y KPIs²

Adicionalmente, las siguientes métricas pueden ser usadas para determinar el éxito de este trabajo de arquitectura:

Métrica	Técnica de Medición	Valor Objetivo	Justificación / Otras Indicaciones

<< Vuelva a consultar la solicitud de Trabajo de Arquitectura, para reformular / refinar. Y la declaración de trabajo de arquitectura, respecto al valor prometido por la arquitectura destino >>

7.2. Procedimiento de aceptación

<< Describir el proceso que se utilizará para la aceptación de la arquitectura destino, o en su lugar las sucesivas arquitecturas de transición previas a la aceptación de la arquitectura destino. >>

7.3. Requerimientos de conformidad

<< Describir los criterios de conformidad de los usuarios de la arquitectura frente a la función de arquitectura, pues los operacionales se dirigen a las respectivas áreas institucionales responsables por dar respuesta en la operación misma de la arquitectura destino. >>

7.4. Tiempos y plazos

<< Ventanas de tiempo y plazos para la aceptación de la arquitectura destino. >>

² KPI (Key Performance Indicator): Indicador Clave de Desempeño o Indicador Clave de Rendimiento

	ENTREGABLE – FASE F: PLAN DE MIGRACIÓN	Código: ENT-MIG-AE-6004
	CONTRATO DE ARQUITECTURA CON USUARIOS DE NEGOCIO – ICA	Versión: 1.0
		Página 11 de 11

8. Firmas de aprobaciones

Firma

Fecha