ANEXO TÉCNICO CONVENIO INTERADMINISTRATIVO

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES – FUNDACIÓN GILBERTO ALZÁTE AVENDAÑO - FUGA

I. CARACTERÍSTICAS SISTEMA DE INFORMACIÓN PANDORA

El Sistema de Información para la Planeación y Gestión Institucional PANDORA se encuentra conformado por 10 módulos que soportan actividades de procesos estratégicos, de apoyo y misionales en el Instituto Distrital de las Artes. Estos módulos presentan diferentes fases y porcentajes de desarrollo.

Módulo	Avance en el desarrollo	Levantamiento requerimientos	En producción
Administrador	80%	X	X
Plan de Desarrollo Distrital	100%		X
Plan Estratégico Institucional	100%		X
Planeación Presupuestal	98%		X
Seguimiento presupuestal			
Formulación Proyectos	100%		X
Seguimiento Proyectos de Inversión	98%		X
POA	35%		X
SIG	40%	X	
Indicadores	90%	X	

Control Interno	80%		X
Caracterización de artistas	95%		X
Préstamo de equipamientos	100%		X
Contratación	100%		X
Paz y Salvos	100%		X

Fuente: IDARTES Informe de Seguimiento al Avance en el Desarrollo de Módulos en PANDORA del 16/07/2021.

II. CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

En las reuniones establecidas en el Comité Técnico Administrativo y Funcional se validarán las siguientes actividades:

Actividades	**Fase**	**Tiempos**
Diagnóstico de implementación del sistema Pandora en la FUGA.	Planear	Primer Trimestre
Implementación de Pandora en la FUGA.	Hacer	Segundo Trimestre
Verificar que el funcionamiento del sistema de información está acorde a las necesidades del IDARTES y de la FUGA.	Verificar	Tercer Trimestre
Ajuste y seguimiento al sistema de información de conformidad con las necesidades de las entidades, priorizando la estandarización de Pandora como sistema de información de gestión pública.	Actuar	Cuarto Trimestre

III. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA RECEPCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PANDORA

- En materia de infraestructura tecnológica es necesario que la Fundación Gilberto Alzate y cuente como mínimo con:

1. Servidor de aplicaciones con RAM entre 16 y 32 GB y espacio en disco de 300GB o más.

2. Servidor Linux CentOS 7 con Docker y Docker-Compose Instalado.

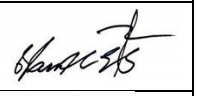
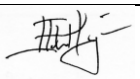
3. Base de datos mariadb (Se recomienda que sea en un servidor independiente al servidor de aplicaciones)

4. Instalar: composer, git, node.

- La Fundación Gilberto Alzate Avendaño deberá adquirir un licenciamiento Bitbucket.
- En cuanto al ciclo de vida del Sistema de Información, las entidades en la primera reunión técnica abordarán las siguientes temáticas y se definirán los instrumentos que se requieran para su realización:

1. La metodología de desarrollo de software que se tendrá como referencia para la ejecución de las actividades del Convenio.
2. Mecanismos para el levantamiento de requerimientos.
3. Mecanismos para el control de cambios.
4. Atributos de Calidad de Software.
5. Características mínimas de los documentos técnicos generados en cada fase del proceso de desarrollo e implementación del sistema Pandora, teniendo en cuenta la Guía de Dominio de Sistemas de Información de la Política de Gobierno Digital.
6. Buenas prácticas y criterios de aceptación mínimos en términos de seguridad que deben cumplir los desarrollos.
7. Plan de pruebas funcionales y no funcionales.
8. Matriz de responsabilidades en cada fase del desarrollo.

Para constancia de lo anterior se firma por quienes intervinieron

Fecha elaboración:	Abril de 2021		
Revisó y aprobó:	Carlos Gaitán Sánchez	Jefe de la Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de Información	
Revisó y aprobó:	Luis Fernando Mejía	Jefe de la Oficina Asesora de Planeación -FUGA	
Revisó:	Jaime Augusto Escobar	Contratista – Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de Información	
Proyecto:	Cristian Camilo Calderón	Contratista – Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de Información	