IDEBOY	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN MIPG	REGISTRO ACTA DE INICIO	
	PROCESO: APOYO JURIDICO	CÓDIGO: R-AJ-44	VERSIÓN: 1
		FECHA: 04/04/2024	PÁGINA:1 DE 1

ACTA DE INICIO

FECHA PRESENTE ACTA: 10/12/2024	
CONTRATO No:	083 de 2024
REGISTRO BPyP No.:	N/A
CONTRATANTE:	INSTITUTO DE FOMENTO Y DESARROLLO DE BOYACÁ – IDEBOY 891-800-462-5
CONTRATISTA:	ENKI TURISMO 360 SAS 901.390.308
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR	LUIS MIGUEL AGUILAR BARRAGAN
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMA WEB INTERACTIVA CON HERRAMIENTAS DE REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA BASADA EN TOURS VIRTUALES CON FOTOGRAFÍAS DE 360 GRADOS DEL INMUEBLE LA CASONA DEL SALITRE PROPIEDAD DE IDEBOY.	
VALOR:	$ 36.400.000,00
PLAZO DE EJECUCIÓN:	20 DÍAS
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 DE DICIEMBRE DE 2024

Marque con una X el requisito que aplique para la legalización y ejecución del contrato:

REQUISITOS	SI	NO
Garantías y su aprobación	X	
Publicación, si es el caso	X	
Expedición de RP	X	
Otros		

En caso de marcar (otros) - indique cúales

En constancia se firma por los que en ésta intervinieron, dejando constancia que se han reunido todos y cada uno de los requisitos necesarios tanto para la legalización de orden de compra como para su ejecución.

Firma: Luis Miguel Aguilar B.
Nombre: LUIS MIGUEL AGUILAR BARRAGAN
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

Firma:
Nombre:BRAYAN ALBERTO CAMACHO MORINELY
CONTRATISTA

OBSERVACIONES:

Duitama, 16 diciembre de 2024

ENKI TURISMO 360 SAS
Calle 19 N. 44 – 35
enkiturismo360@gmail.com

INFORME TÉCNICO DE AVANCE DEL PROYECTO: "PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMA WEB INTERACTIVA CON HERRAMIENTAS DE REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA BASADA EN TOURS VIRTUALES CON FOTOGRAFÍAS DE 360 GRADOS DEL INMUEBLE LA CASONA DEL SALITRE PROPIEDAD DE IDEBOY".

OBJETOS Y ALCANCE

Objetivo del Proyecto: Desarrollar una plataforma web interactiva con herramientas de Realidad Virtual (VR) y Realidad Aumentada (AR) basada en tours virtuales con fotografías de 360 grados del inmueble "La Casona del Salitre", propiedad de IDEBOY.

Propósito de la plataforma: Proporcionar una experiencia inmersiva en línea que permita a los usuarios explorar el inmueble a través de un tour interactivo, con la integración de modelos 3D y elementos multimedia (fotografía 360, audio y narración).

Alcance Actual: Hasta la fecha, se han completado varias actividades clave, incluyendo el levantamiento fotográfico, la creación de contenido 3D, y el desarrollo parcial del tour virtual interactivo.

Objetivos alcanzados hasta el momento

Levantamiento de fotografías panorámicas en 360 grados del inmueble.

Fotogrametría de esculturas, cuadros y platos gastronómicos.

Desarrollo de contenido para el tour virtual 360 grados.

Edición y postproducción de imágenes planas y 360 grados.

Programación parcial del recorrido interactivo.

PROCESOS

Levantamiento Fotográfico y Fotogrametría:

Se ha realizado la captura de fotografías de 360 grados utilizando equipos profesionales, cubriendo diferentes áreas clave de la Hacienda el Salitre, adicionalmente, se han aplicado técnicas de fotogrametría para obtener modelos 3D de esculturas, cuadros y platos gastronómicos presentes en el lugar. La captura fotográfica ha sido completada, incluyendo imágenes de alta resolución para su posterior integración en el tour virtual, la fotogrametría se completó para los objetos clave que se incluirán en la plataforma.

Edición y Postproducción de Imágenes

Se ha realizado la edición de las fotografías planas y 360 grados, aplicando técnicas de corrección de color, ajuste de iluminación y mejoras de calidad para asegurar la visualización óptima en la plataforma web. Las fotografías de 360 grados han sido optimizadas y están listas para su implementación en el sistema de navegación del tour virtual.

Programación del Contenido del Tour Virtual

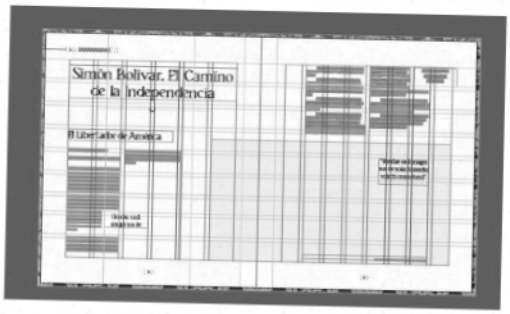
Se ha comenzado la programación parcial del tour virtual interactivo, esto incluye la integración de las fotografías de 360 grados en un entorno navegable en línea, donde los usuarios pueden explorar las distintas áreas del inmueble. El sistema de navegación básico ha sido desarrollado y se está realizando la integración progresiva de los puntos de interés.

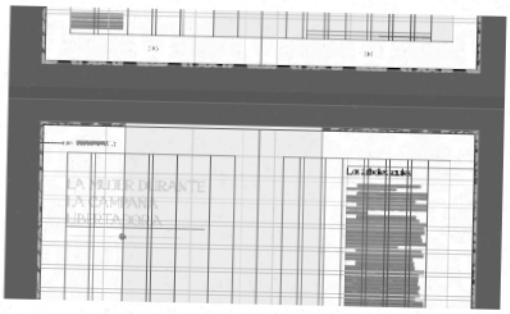
Manejo de Modelos 3D y Realidad Aumentada

Se han trabajado los modelos 3D de las esculturas, cuadros y otros objetos capturados mediante fotogrametría, que serán utilizados dentro del tour virtual. Además, se está explorando la implementación de elementos de Realidad Aumentada (AR) para agregar capas de información adicional (descripciones de objetos, narraciones, etc.). Los modelos 3D están siendo refinados y ajustados para ser incorporados de manera fluida en la plataforma web.

Guionización de Producción Audiovisual y Creación de Diálogos

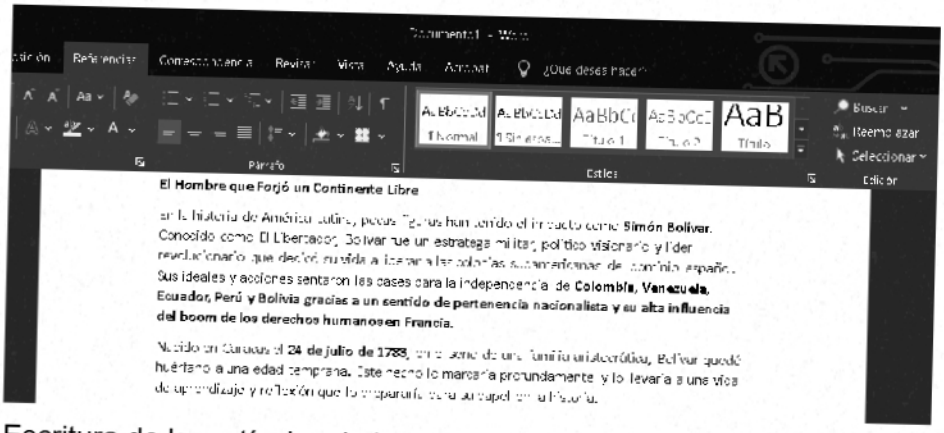
Se ha comenzado a desarrollar los guiones para las narraciones que acompañarán el tour virtual, asegurando que la historia del inmueble y la información relevante estén correctamente comunicadas. Los guiones han sido redactados y se está trabajando en la grabación de las voces en off que acompañarán a los usuarios durante el recorrido.





enkiturismo360@gmail.com 3112961531
www.enkiturismo360.com

Diagramación y estructura de la revista de La hacienda el Salitre.



Escritura de los artículos de la revista



Storyboard y planeación para video promocional de Hacienda el Salitre.



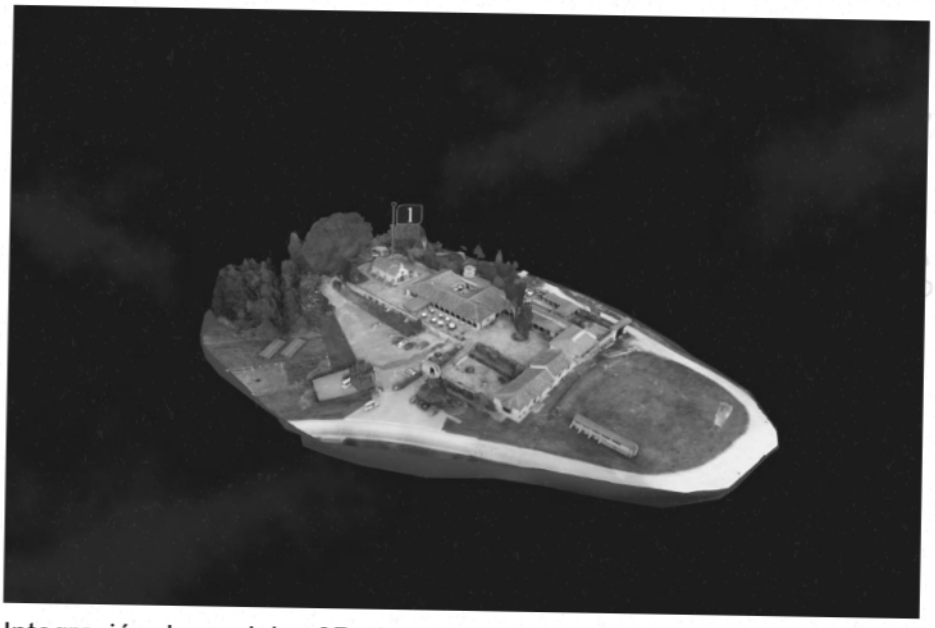
enkiturismo360@gmail.com 3112961531

www.enkiturismo360.com

Ensamble de fotos hdr a fotos 360.



Comunicación o unión de fotos 360 para creación de la ruta del recorrido virtual.

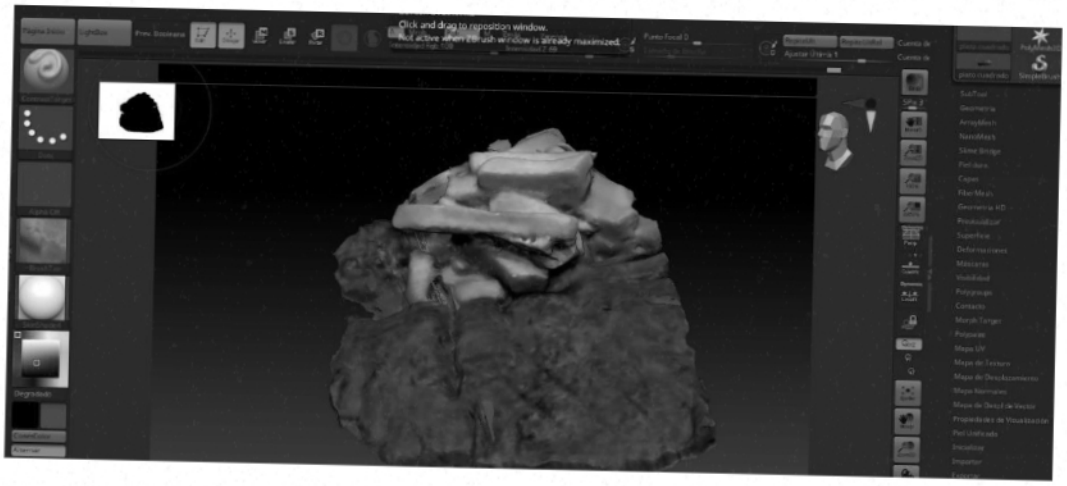


Integración de modelos 3D al recorrido virtual para la interfaz.

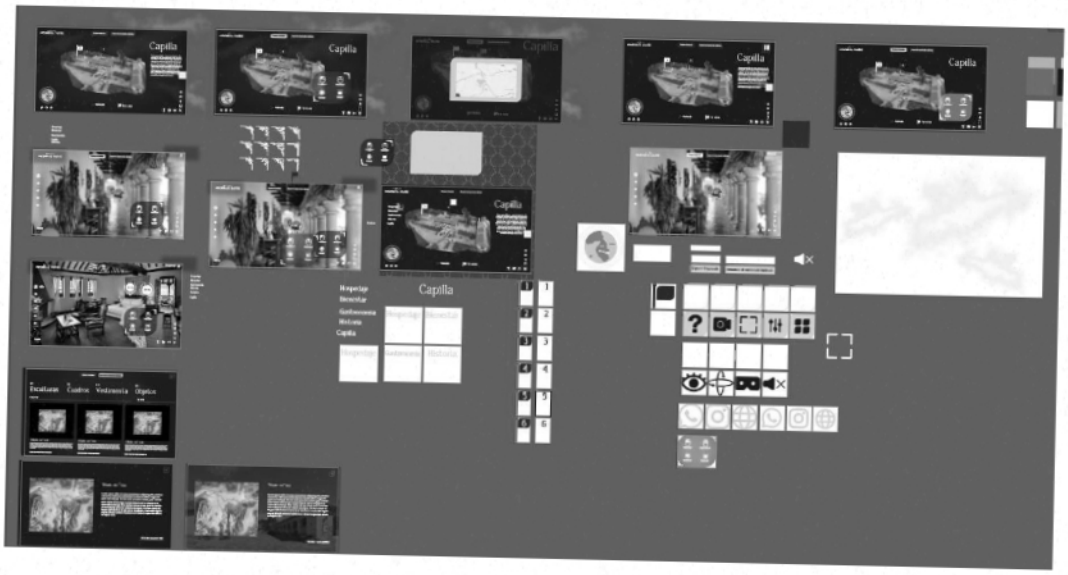


Creación de la interfaz para que el usuario puede interactuar en el recorrido virtual.

3d: arreglar modelos 3d



Skin



enkiturismo360@gmail.com 3112961531

www.enkiturismo360.com

Cronograma de Actividades y Fechas de Entrega

Cronograma			
Actividad	Fechas 16 diciembre a 29 diciembre		
	Semana 1	Semana 2	Semana 3
El registro y levantamiento fotográfico, videográfico y de fotogrametría, se capturarán imágenes 360 grados, grabaciones en video y modelos 3D de objetos clave, utilizando equipos especializados, para su integración en la plataforma interactiva de realidad virtual y aumentada.	17 diciembre de 2024		
Desarrollo y programación de todos los recursos digitales, incluyendo el recorrido virtual, la realidad aumentada y otros elementos, se completarán próximamente, esto incluirá la programación del contenido interactivo y la integración de las tecnologías para la plataforma.		18 diciembre a 23 diciembre de 2024	
La entrega total del presente proyecto se completará una vez finalizadas todas las etapas, incluyendo la integración de los recursos digitales, el recorrido virtual, la realidad aumentada y la optimización de la plataforma para su lanzamiento.			27 de diciembre de 2024

Atentamente,

BRAYAN ALBERTO CAMACHO MORINELY
REPRESENTANTE LEGAL
ENKI TURISMO 360 SAS

enkiturismo360@gmail.com 3112961531
www.enkiturismo360.com

Señores IDEBOY

INSTITUTO DE FOMENTO Y DESARROLLO DE BOYACÁ

Tunja

12 Diciembre de 2024

Asunto: Certificación pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales personas jurídicas

Estimados señores:

El suscrito **BRAYAN ALBERTO CAMACHO MORINELY**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.057.593.676** de Sogamoso, Boyacá, en mi condición de **REPRESENTANTE LEGAL** de la empresa **ENKI TURISMO 360 SAS**, identificada con NIT. **901390308-3**, **CERTIFICO** que se encuentra a **PAZ Y SALVO** por concepto del pago de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes parafiscales de todo el personal que se encuentra laborando dentro de la misma y que así lo requiere, durante los últimos seis (6) meses.

Lo anterior, dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, se suscribe por el Representante Legal, teniendo en cuenta que la empresa no cuenta con revisor fiscal.

Estamos a su disposición para cualquier consulta o información adicional que necesiten.

Atentamente,

BRAYAN A CAMACHO MORINELY
REPRESENTANTE LEGAL
ENKI TURISMO 360 SAS

enkiturismo360@gmail.com 3112961531
www.enkiturismo360.com

IDEBOY	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN MIPG						REGISTRO INFORME MENSUAL DE SUPERVISION Y PAGO	
	PROCESO: APOYO GERENCIA						CODIGO: R-AJ-25	VERSION: 3
							FECHA: 05-04-2021	PAG: 1 DE 1
Dependencia:	Sistemas	**Número de pago:**	UNO	**Total de pagos:**	DOS	**Fecha:**	13/12/2024	

ACTO ADMINISTRATIVO

Marque con "X"		DATOS ESPECÍFICOS					
Contrato AG/SP	X	**Número:**	Contrato 083 de 2024		**Fecha de iniciación:**	10/12/2024	
RESOLUCIÓN		**Fecha de suscripción:**	10/12/2024		**Fecha de terminación:**	29/12/2024	
FACTURA		**N° CDP:**	2024-160	**Fecha :** 28/10/2024	**Duración:** 0	**Meses** 20	**Dias**
CONVENIO		**N° RP:**	2024-191	**Fecha :** 9/12/2024	**Período a pagar:**	pago 50 % con acta de inicio	
		Requiere Informe:	**SI:**	**NO:** x	**Suspensión No.:**	**En tiempo:**	
		Entregó Informe:	**SI:**	**NO:** x	**Prorroga: No.:**	**En tiempo:**	

Objeto: PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMA WEB INTERACTIVA CON HERRAMIENTAS DE REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA BASADA EN TOURS VIRTUALES CON FOTOGRAFÍAS DE 360 GRADOS DEL INMUEBLE LA CASONA DEL SALITRE PROPIEDAD DE IDEBOY.RENOVAR EL SOPORTE, MANTENIMIENTO Y SERVIDOR EN LA NUBE A FAVOR DEL INSTITUTO DE FOMENTO Y DESARROLLO DE BOYACÁ - IDEBOY, DE LOS MÓDULOS QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN KAWAK (RIESGOS, INDICADORES, GESTIÓN DOCUMENTAL Y MEJORA CONTINUA), CON TODAS LAS FUNCIONALIDADES Y COMPONENTES DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA

Nombre:	ENKI TURISMO 360 SAS								
Identificación:	**Tipo de documento:**	**Cédula**		**Nit.**	x	**Número:**	901.390.308	**D.V.**	
Dirección:	CL 47 B 3 25 TUNJA								
Número de Teléfono:	**FAX:**			**CEL:**		3112961531			
Clase y número de cuenta:	**Corriente:**		**Ahorros**	X	**Número**	35800003440	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	

ASPECTOS TRIBUTARIOS	Marque con "X"			
		Persona Natural:	**Persona Jurídica:**	x
		Gran Contribuyente:	**Autoretenedor:**	
		IVA Régimen Común:	**Entidad sin ánimo de lucro**	
		Código UNSPSC:		
		He verificado de esta información frente al RUT :	**SI:** X	**NO:**

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO

Valor Inicial del contrato: $ 36.400.000,00
Adición No.
Valor Total del contrato: $ 36.400.000,00

Valor pagado:

Anticipo		
$ 0,00		

Primer Pago	Segundo Pago	Tercer pago	Cuarto pago	Quinto Pago	Sexto Pago
$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Septimo Pago	Octavo Pago	Noveno Pago	Decimo Pago	Onceavo Pago	Doceavo Pago
$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Total Pagado $ 0,00
Valor a pagar en el periodo: $ 18.200.000,00
Saldo: $ 18.200.000,00

AVANCE DEL CONTRATO POR ACTIVIDAD					
El contratista presentó el informe correspondiente:	**SI:** x	**NO:**	**# de folios:** 8		
El informe cumple con lo estipulado en el contrato:	**SI:** x	**NO:**			
Observaciones del supervisor/Interventor a los trabajos ejecutados:	**SI:**	**NO:** x	**Fecha:**		

APORTES SEGURIDAD SOCIAL				
Persona Natural:				
Aportes a Salud		**Aportes a Pensión**		
Valor pagado $	**Periodo**	**Valor pagado $**	**Periodo**	
Comprobante de pago Número:		**Comprobante de pago Número:**		
Fecha de pago:		**Fecha de pago:**		
Aportes ARL		**Pensionado:**	**SI:**	**NO:** x
Valor pagado $	**Periodo**	**Certificación:**	**SI:**	**NO:** x
Persona Jurídica:		**Anexa Certificación del Revisor Fiscal o R/Legal:**	**SI:** x	**NO:**

GESTIÓN DEL RIESGO	
	Certifico que en el periodo que comprende este informe no se materializó ningun riesgo previsible de los tipificados en la matriz de riesgo elaborada en la etapa de planeacion del Contrato No. 083 de 2024.

SOLICITUD DE PAGO	
	Certifico que las actividades se están ejecutando conforme a lo establecido en el contrato, que el contratista certifica estar a paz y salvo con el pago de parafiscales,estipulado en el Contrato de 083 de 2024, suscrito por ENKI TURISMO 360 SAS y el IDEBOY, con objeto "PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMA WEB INTERACTIVA CON HERRAMIENTAS DE REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA BASADA EN TOURS VIRTUALES CON FOTOGRAFÍAS DE 360 GRADOS DEL INMUEBLE LA CASONA DEL SALITRE PROPIEDAD DE IDEBOY.RENOVAR EL SOPORTE, MANTENIMIENTO Y SERVIDOR EN LA NUBE A FAVOR DEL INSTITUTO DE FOMENTO Y DESARROLLO DE BOYACÁ - IDEBOY,", por lo tanto autorizo el pago.

Observación

Luis Miguel Aguilar B.

Anexos: documentos que certifican el cumplimiento del contrato **SI:** x **NO:**

FIRMA DEL SPERVISOR
Nombre Del Supervisor LUIS MIGUEL AGUILAR BARRAGAN
Nº C.C 1.053.586.502
CARGO Profesional Universitario-Sistemas