

# Manual Plataforma de Firma URUK Contrato de Cooperación Fondo Emprender







### 1. DESCRIPCIÓN DE LA PLATAFORMA

**URUK**, es una Plataforma de Gestión de procesos de Firma Digital y/o Electrónica de todo tipo de documentos con carácter legal. Para el caso del proyecto del Fondo Emprender, se gestionará el Contrato de Cooperación entre las 3 partes interesadas a saber: Emprendedor – Universidad Nacional y SENA.

### 2. PROCESO DE FIRMA DEL CONTRATO DE COOPERACIÓN POR PARTE DEL EMPRENDEDOR

- a) Cada emprendedor, recibirá la notificación de la plataforma URUK a través de su correo electrónico, el cual le indicará que tiene una firma pendiente del documento en mención Contrato de Cooperación Fondo Emprender:
  - El asunto del Correo Electrónico será: "Firma Pendiente Contrato de Cooperación Fondo Emprender"
  - El Correo Electrónico del Remitente será: Uruk notification service notification@demo.uruk.io

Firma Pendiente Contrato de C	ooperación Fondo Emprender 🔈 Recibidos X	
Uruk DEMO notification service <notification@der para mi +</notification@der 	no.uruk.io>	
	uruk	
	Hola, un saludo especial. Nos encontramos en la firma de los Contratos de Cooperación Empresarial de los planes de negocios de las convocatorias 80, 167, 168, 169 y 186. De acuerdo con el procedimiento establecido, lo invitamos a revisar, aprobar y/o firmar (según su rol), el Contrato de Cooperación Empresarial. Por favor acceder al siguiente link.	

El Emprendedor pulsará sobre el botón de "Firmar Documento" que aparece en la parte inferior del mensaje

FIRMAR DOCUMENTO



Luego de ello se abrirá una página en el navegador web de forma automática. Lo abrirá en el navegador que tenga el Emprendedor por defecto. No obstante, se recomienda utilizar **Google Chrome** para abrir este enlace. Si se ha abierto en otro navegador, se puede copiar el enlace y abrirlo en otro diferente o mejor en el navegador recomendado.

ι	uruk			
	SOLICITUD DE FIRMA			
	Test UNAL	Ł	^	Firmantes / pasos del documento.
				1 Firma Atendida (certificado en HSM o local)
				Emprendedor - Usuario de acceso a Fortress
	CONTRATO DE COOPERACIÓN EMPRESARIAL DERIVADO Nº 004-77-2020 DE CONTRATO INTERADMINISTRATIVO Nº COL.PCCNTR.1471299 DE 202 CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - EL SERVICI NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y CESAR ANDRES ROMO PEREZ	5L 10 0	1	FIRMAR
	Entre los suscritos a saber de una parte: HERNÁN DARÍO FUENTES SALDARRIAG identificado con cédula de ciudadania No. 3.349.902 expedida en Medellin, en su calidad	A, ie		2 Aprobación manual

#### Esto será lo que verá el emprendedor a la hora de firmar:

b) Como se ve en la imagen anterior, antes de hacer click sobre FIRMAR el sistema requiere que se complete o se diligencie el identificador o el código de USUARIO que le fue asignado durante la emisión del Certificado Digital de Persona Natural y el que le fue enviado a su correo electrónico para la activación del mismo, todo ello se describió y se explicó en el documento de Activación y Uso del Certificado Digital. Recordamos que este usuario corresponde a: COCC-NÚMERO DE CÉDULA sin puntos y sin espacios.

uruk		
solicitud de firma UNAL		
Test UNAL Contrato de cooperación empresarial derivado Nº 004-77-2020 d contrato interadministrativo Nº colpccntr.1471289 de 20: celebrado entre la universidad nacional de colombia - el servic: nacional de aprendizaje - sena y cesar andres romo perez	는 ^ EL 20 10	Firmantes / pasos del documento.  Tima Atendida (certificado en HSM o local)  COCC-NUMERO DE CE- Emprendedor - Usuario de acceso a Fortress DULA SIN PUNTOS NI ES-  FIRMAR
Entre los suscritos a saber de una parte: HERNÁN DARÍO FUENTES SALDARRIAG identificado con cédula de ciudadania No. 3.249,902 expedida en Medellin, en su calidad	A, de	2 Aprobación manual



Test Documento firmar	ub ^ Elementes / name del desumante
EL SIRVA, LA UNIVERSIDAD, Nombre: Decans Tacultad De Ingeniería Perio Aprilio El BINEFFCIARIO,	
Numbre: DIEGO ADOLFO LEON GOMEZ	RECHAZAR CONTRATO 5i no esta conforme con el contrato, rechacelo y describa los motivos de inconformidad.

c) Una vez cada Emprendedor diligencie su USUARIO puede hacer click en el Botón Firmar:



- d) Tras unos segundos, aparecerá una nueva página web en la que se pedirá las 2 claves o como se conoce usualmente el Doble Factor de Autenticación del usuario emprendedor.
- e) Se abrirá una pantalla en la que deberán Seleccionar la Opción de SMS o Email, tal como se evidencia en la s siguiente la imagen:





f) Inmediatamente después el Emprendedor recebirá un código en su dispositivo móvil o SMS o en su correo electrónico según lo haya escogido y el usuario digitará este mismo código en la pantalla, tal como se ve a continuación: que se ve a continuación:

	THOMAS SIGNE soluciones tecnológicas globales
El si Ape Obt	stema <b>SAR</b> está solicitando su autorización <b>PruebaHelena</b> <b>llidoPrueba ApellidoPrueba</b> para: <b>ener la información de sus certificados</b> Por favor, introduzca el código generado con su aplicación móvil de autenticación:

Con el código introducido, se pulsará el botón de "Validar"

# NOTA – ES POSIBLE QUE EL PASO ANTERIOR DE SELECCIÓ-NAR SMS o EMAIL PARA INTRODUCIR EL CÓDIGO EN-VIADO A TRAVÉS DE SMS EL SISTEMA LE PEDIRÁ QUE LO REALICE NUEVAMENTE



g) En este punto el Emprendedor podrá visualizar el Certificado Digital que ya tiene almacenados en nuestra ampliación Fortress. El Emprendedor deberá seleccionar éste certificado haciendo click en el botón redondo que aparece en la parte izquierda de la pantalla y posteriormente pulsará en el botón "Seleccionar Certificado":

seleccione uno de sus o	ertificados:		
Certificado		Fecha de expiración	
PruebaHelena ApellidoPrueba ApellidoPrueba	Thomas Signe Soluciones Tecnológicas Globales S.A.S.	29/05/2021 10:07:23 UTC	66793190396430065451826305025 2320095704340658803

 h) Nuevamente, se abrirá una pantalla para que el Emprendedor por seguridad pueda poner el Doble Factor de Autenticación, es decir, deberán Seleccionar la Opción de SMS o Email, tal como se evidencia en la s siguiente la imagen:

	THOMAS SIGNE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS GLOBALES	
	El sistema <b>Thomas Signe RA</b> está solicitando su autorización <b>Paula</b> <b>Fernanda Mariño Corredor</b> para: <b>Obtener la información de sus certificados</b> Por favor, seleccione un sistema de autenticación para poder realizar la operación	
(	ОТР	>
	••• Password X Cancelar	

 i) Posteriormente, aparecerá una nueva pantalla donde se pedirá el Segundo factor de Autenticación que es la Contraseña de Usuario establecida por cada Emprendedor en el momento en que fue emitido y activado el Certificado Digital de Persona Natural, tal como se describió y se solicitó en el documento de Activación y Uso del Certificado Digital en nuestra la aplicación Fortress:



	THOMAS SIGNE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS GLOBALES
El sistema S ApellidoPru Obtener la i	AR está solicitando su autorización PruebaHelena leba ApellidoPrueba para: información de sus certificados
Por fav	/or, introduzca la contraseña de su usuario:

Introducir la contraseña y pulsar en "Validar"

Al pulsar en Validar y ese proceso desencadenará de forma automática la firma del Emprendedor sobre el documento. Esto lo podrán evidenciar porque aparecerá un ícono verde vy verán la siguiente imagen, indicando el Documento se ha Firmado Correctamente:





j) El Emprendedor podrá hacer click en la plataforma URUK sobre el Botón Descargar Documento Firmado, con el fin de que puedan evidenciar sobre su nombre en la última página del Contrato de Cooperación cuando lo abran en un lector de PDF, generalmente en el programa Acrobat Reader el sello de firma que se estampa con sus datos, tal como se ve en el siguiente ejemplo:

uruk	3) Aprobacion manual
	4 Firma Atendida (certificado en HSM o local)
CLÁUSULA SEGUNDA - VALOR DEL CONTRATO Y DESEMBOLSOS: El valor del presente contrato es por la suma CIENTO VEINTITRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SELS PESOS MONEDA CORRIENTE (\$ 123.770.266.00), la cual deberá ser entregada por parte del SENA - FONDO EMPRENDER, a través de LA UNIVERSIDAD a la FIDUCLARIA y los recursos se	5 Firma Atendida (certificado en HSM o local)
	6 Firma Atendida (certificado en HSM o local)
	7 Firma Atendida (certificado en HSM o local)
_	8 Transacción en blockchain (automático)
	DESCARGAR DOCUMENTO FIRMADO



## **FIN**