

ACTA N°	01	ORDEN DE COMPRA N°	107722
CLIENTE	SECRETARIA DE EDUCACION		
ETAPA	IMPLEMENTACIÓN	FECHA DE ACEPTACIÓN	02/10/2023

Tipo de Contrato	<i>Orden de Compra No. 107722</i>
Supervisor del Contrato	<i>Wilson Rodriguez Rodriguez</i>
Gerencia del Contrato	<i>Julian Alexander Higuera Martinez</i>
Objeto del Contrato	<p>Realizar la configuración y parametrización de los productos: chat realizado sobre la plataforma de Virtual Agents y que la SECRETARIA DE EDUCACION contrató para su realización a COEM (Controles empresariales), dicha configuración y parametrización estará enfocada a brindar soporte sobre dicho chatbot que se deberá encontrar en un ambiente productivo.</p> <p><i>Dicho soporte está relacionado a actividades que SECRETARIA DE EDUCACION solicite sobre el chat desarrollado por COEM bajo los siguientes condicionales:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <i>1. Una bolsa de 120 horas de soporte.</i> <i>2. Soporte brindado única y exclusivamente al chatbot realizado sobre la plataforma virtual Agents de Power Platform</i>

OBJETO DEL ACTA

Teniendo en cuenta lo dispuesto en la orden de compra No. 107722, suscrita entre **UNIÓN TEMPORAL SOFTLINEBEX 2020** identificada con NIT 901.373.000 y la **SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL DE BOGOTÁ**; por medio del presente documento las partes acuerdan que la UT SOFTLINE 2020 entregará a la SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL DE BOGOTÁ bajo el consumo de estas 120 horas dispuestas en el contrato para “soporte del aplicativo chat realizado sobre la plataforma de Virtual Agents de Power Platform” y por solicitud de la entidad, serán utilizadas para “la implementación de un flujo de integración y despliegue continuo para un proyecto que utiliza Spring Boot y Wildfly” con fecha límite de ejecución al 31 de marzo del 2024; Bajo las siguientes condiciones:

A. CONDICIONALES:

- Una bolsa de 120 horas de soporte que se ira gastando a medida que se cumplan las actividades concernientes al siguiente plan de trabajo:

Objetivo:

Implementar un flujo de integración y despliegue continuos para un proyecto que utiliza Spring Boot y Wildfly en un ambiente on-premise, gestionado a través de Azure DevOps Services.

Fases del Plan de Trabajo:

1. Configuración de Azure DevOps:

- Configurar un proyecto de Azure DevOps para gestionar el ciclo de vida del proyecto.
- Crear un repositorio Git en Azure DevOps (Modulo de Repos) para el proyecto.
- Configurar las ramas (branching strategy) según la preferencia de la Secretaria de Educación (por ejemplo, desarrollo, prueba, producción).

2. Configuración del Entorno de pruebas:

- Establecer y configurar el agente de compilación y despliegue sobre el servidor de pruebas Wildfly (on premise) que previamente tiene instalado el aplicativo sobre el cual se desea realizar el proceso de integración y despliegue continuos.

3. Integración continua en el entorno de pruebas: Configurar un proceso de construcción automatizada en Azure DevOps usando el módulo de Pipelines de CI/CD:

- Configurar la cobertura de código y la calidad del código en el proceso de CI/CD.

5. Despliegue Continuo en el entorno de pruebas: Configurar un proceso de despliegue continuo en Azure DevOps para el servidor Wildfly en el entorno on-premise.

- Automatizar la actualización de la aplicación en el servidor Wildfly que se encuentra a nivel on-premise

6. Configuración del Entorno de producción:

- Establecer y configurar el agente de compilación y despliegue sobre el servidor de producción Wildfly (on premise) que previamente tiene instalado el aplicativo sobre el cual se desea realizar el proceso de integración y despliegue continuos.

7. Integración continua en el entorno de producción: Configurar un proceso de construcción automatizada en Azure DevOps usando el módulo de Pipelines de CI/CD:

- Configurar la cobertura de código y la calidad del código en el proceso de CI/CD.

8. Despliegue Continuo en el entorno de producción: Configurar un proceso de despliegue continuo en Azure DevOps para el servidor Wildfly en el entorno on-premise.

- Automatizar la actualización de la aplicación en el servidor Wildfly que se encuentra a nivel on-premise

9. Capacitación y Documentación:

- Proporcionar capacitación al equipo sobre el flujo de trabajo de CI/CD y la gestión de Azure DevOps.
- Documentar todos los procesos, configuraciones y procedimientos de despliegue.

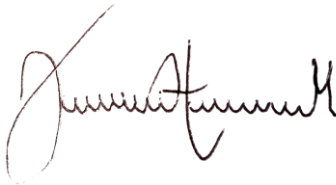
10. Soporte: Soporte brindado única y exclusivamente al proceso establecido a los Pipelines de integración y despliegue continuos

B. ACTIVIDADES FUERA DEL ALCANCE

Las actividades que no hace parte del alcance según los condicionales dados al ser una bolsa de horas de soporte:

- Cualquier actividad no contemplada dentro de lo descrito en el punto A del presente documento.

En constancia de lo anterior y en representación de las partes para cumplir con los compromisos detallados en la presente acta de compromiso, firman:

Nombre	Entidad	Fecha	Firma
Julian Higuera	UNION TEMPORAL SOFLINEBEX 2020	02/10/23	
Jhonn Edwin Ortiz Vargas	SECRETARIA DE EDUCACION	02/10/23	
Camilo Arturo Sierra Suarez;	SECRETARIA DE EDUCACION	02/10/23	Camilo Sierra.