Medellín, 29 de mayo de 2023

Señor
Hernando Delgado Rosa
DIRECTOR DE TECNOLOGÍA
POLUTECNICO JAIME ISAZA CADAVID
hdelgado@elpoli.edu.co

ASUNTO: PRESENTACIÓN ENJAMBRE 4R Y PROPUESTA **TECNOLÓGICA**

ENJAMBRE 4R es una empresa filial de empresa SVAIT, fruto de la alianza con la Institución Universitaria de Envigado (IUE), y con el apoyo de las siguientes instituciones: Ministerio de la Ciencia y la Tecnología de Colombia (Minciencias); La Gobernación de Antioquia; El Centro de Innovación y Desarrollo del Municipio de Envigado y la Corporación CELEAM, la cual desde diferentes metodologías ofertará diferentes **programas** y **desarrollo de proyectos** dirigidos a preparar las organizaciones y su talento humano de las empresas del sector privado y público, en el conocimiento de temas tan importantes como

- La nueva **era Digital**, sus oportunidades, **riesgos y amenazas**
- La Información y las tecnologías y su aplicación en contexto a las realidades y necesidades de las organizaciones
- Las nuevas tecnologías emergentes y exponenciales y sus oportunidades para el desarrollo de los países
- La era de conocimiento y programas de formación que den respuesta a la demanda del mercado laboral
- Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y su impacto en Colombia y las demás naciones
- Los Datos para la Innovación, la Productividad y la Competitividad

- Las habilidades socioemocionales como habilitadores y potencializadores de las empresas públicas y privadas

Con base en los anterior nos permitimos presentar la siguiente propuesta esperando que la misma sea de su agrado y el inicio de relaciones estratégicas entre ambas instituciones.

Cualquier inquietud adicional no dude en contactarme



ALVEIRO ENRIQUE QUINTERO GÓMEZ
CEO- Chief Executive Officer – **ENJAMBRE4R**
Móvil: (+57) 3174393458
Mail: AdmonEODS@enjambre4r.org

1. **REQUERIMIENTO:** Servidor Virtual.

2. **SISTEMA:** Basado en uso de 8.000 usuarios con variacion de 600 de simultaneidad en los usuarios.

   Incluye:

   - Puesta a punto de servidor.
   - Instalacion de servicios especificos.
   - Migración de sistema Polivirtual.
   - Administración de servidor.
   - Soporte sobre servidor.
   - Monitoreo de Bases de datos.
   - Backup.

   Valor del servicio: 8.500.000 (Canon mensual)

3. **CONFIGURACIÓN** base de servidor

   Sistema operativo basado en Linux con arquitectura x86, Base de datos SQL con motores PostgreSQL o Maria DB, Apache, OpenSSL, PHP/7x/8x, 1TB de almacenamiento, 6 core en procesador, 16GB de memoria Ram minima.