**Acta de Constitución de Proyecto**

| **Empresa:** | Universidad Continental |
| --- | --- |
| **Nombre del proyecto:** | IMPLEMENTACIÓN DE LA APLICACIÓN WEB EVA Y SU INFLUENCIA PARA DETECTAR SUPUESTOS CASOS DE PLAGIO Y SUPLANTACIÓN DE IDENTIDAD DE PRUEBAS OBJETIVAS EN LOS ESTUDIANTES DE LA MODALIDAD SEMIPRESENCIAL DE LA UNIVERSIDAD CONTINENTAL 2024 |
| **Tipo de proyecto:** | IMPLEMENTACIÓN DE LA APLICACIÓN WEB EVA Y SU INFLUENCIA PARA DETECTAR SUPUESTOS CASOS DE PLAGIO Y SUPLANTACIÓN DE IDENTIDAD |
| **Patrocinador:** |  |
| **Dueño del Producto:** |  |
| **Gerente de Proyecto:** |  |
| **Scrum Master:** |  |

| **Propósito del documento** |
| --- |
| Este documento define la descripción general, los objetivos y los participantes del proyecto. Se relaciona principalmente con la autorización del inicio del proyecto.  Asimismo este documento brinda una descripción de la situación actual, los requisitos de alto nivel, criterios de éxito, riesgos y oportunidades. |

| **Justificación:** |
| --- |
| La aplicación web EVA surge como respuesta a la creciente necesidad de preservar la integridad académica y combatir el plagio en la modalidad semipresencial de la Universidad Continental. Su implementación busca ofrecer una herramienta confiable para detectar y prevenir casos de plagio y suplantación de identidad en evaluaciones en línea, fortaleciendo la equidad y la calidad educativa. |
| **Breve descripción del proyecto:** |
| El proyecto consiste en la implementación de la aplicación web EVA (Evaluación Virtual Antiplagio) en la Universidad Continental, con el objetivo de detectar y prevenir el plagio y la suplantación de identidad en las evaluaciones realizadas en línea. EVA ofrece herramientas avanzadas de análisis de contenido y autenticación de identidad de los estudiantes, promoviendo la integridad académica y garantizando la equidad en la evaluación de los estudiantes en la modalidad semipresencial. |
| **Alcance preliminar del proyecto:** |
| El proyecto se llevará a cabo de acuerdo con las normativas institucionales de la Universidad Continental, así como con las regulaciones locales y estándares internacionales pertinentes, incluidos, entre otros, los requisitos de protección de datos personales y seguridad informática. Se seguirán las mejores prácticas en seguridad informática, cumpliendo con estándares como ISO/IEC 27001, para garantizar la protección de la privacidad y seguridad de los datos de los estudiantes y del sistema en general. |

| **Resultados esperados del proyecto / Beneficios:** | |
| --- | --- |
| Implementación Exitosa de EVA: Se espera que la aplicación web EVA se integre de manera efectiva en el sistema de gestión de aprendizaje de la Universidad Continental, permitiendo la detección y prevención eficaz del plagio y la suplantación de identidad en las evaluaciones en línea.  Capacitación del Personal y Estudiantes: Se espera que el personal docente y administrativo, así como los estudiantes, sean capacitados en el uso adecuado de EVA, comprendiendo su funcionamiento y la importancia de la integridad académica en el proceso de evaluación.  Evaluación de la Efectividad y Usabilidad de EVA: Se llevará a cabo una fase piloto para evaluar la efectividad y la usabilidad de EVA, recopilando retroalimentación tanto del personal como de los estudiantes para realizar ajustes y mejoras necesarias antes de su implementación completa.  Reducción de Casos de Plagio y Suplantación de Identidad: Se espera que la implementación de EVA resulte en una reducción significativa de los casos de plagio y suplantación de identidad en las evaluaciones en línea, fortaleciendo así la integridad académica y la confianza en los resultados educativos.  Cumplimiento de Normativas y Estándares: Se garantizará el cumplimiento de las normativas institucionales, locales e internacionales pertinentes, incluidas las regulaciones de protección de datos personales y los estándares de seguridad informática como ISO/IEC 27001, asegurando la privacidad y seguridad de los datos de los estudiantes y del sistema en general. | |
| **Requisitos de alto nivel del proyecto:** | |
| **Requisito** | **Criterio de Éxito** |
| Requisitos funcionales | * Integración de EVA con el sistema de gestión de aprendizaje existente de la Universidad Continental. * Funcionalidad de detección de plagio y suplantación de identidad en evaluaciones en línea. * Capacitación del personal y los estudiantes en el uso adecuado de EVA. |
| Requisitos de usabilidad | * Interfaz intuitiva y fácil de usar de EVA para el personal y los estudiantes. * Instrucciones claras y accesibles para la utilización de las funciones de EVA. |
| Requisitos de rendimiento | * Respuesta rápida de la aplicación EVA durante el análisis de contenido y la autenticación de identidad. * Manejo eficiente de grandes volúmenes de datos durante el análisis de contenido. |
| Requisitos de seguridad | * Protección de datos personales de los estudiantes y del sistema en general. * Implementación de medidas de seguridad para prevenir accesos no autorizados y manipulación de datos. . |
| **Hitos** | |
| * Inicio del Proyecto: Inicio oficial del proyecto de implementación de la aplicación web EVA en la Universidad Continental, con la formación del equipo de proyecto y la asignación de recursos. * Finalización del Análisis de Requisitos: Culminación del análisis detallado de los requisitos funcionales, de usabilidad, de rendimiento y de seguridad de la aplicación EVA. * Desarrollo e Integración de EVA: Completación del desarrollo de la aplicación EVA y su integración exitosa con el sistema de gestión de aprendizaje existente de la universidad. * Prueba Piloto: Realización de la fase piloto de EVA para evaluar su efectividad y usabilidad con un grupo seleccionado de cursos y usuarios. * Ajustes y Mejoras: Implementación de ajustes y mejoras en EVA basados en los resultados y retroalimentación obtenidos durante la fase piloto. * Capacitación del Personal y Estudiantes: Realización de sesiones de capacitación para el personal docente y administrativo, así como para los estudiantes, sobre el uso adecuado de la aplicación EVA. * Implementación Completa: Implementación completa de la aplicación EVA en todos los cursos de la modalidad semipresencial de la Universidad Continental. * Monitoreo y Evaluación Continua: Establecimiento de un proceso de monitoreo y evaluación continua de EVA para garantizar su efectividad y adaptabilidad a lo largo del tiempo. * Informe de Resultados: Preparación y presentación de un informe detallado que resuma los resultados obtenidos durante todo el proceso de implementación de EVA, incluyendo los logros alcanzados y las lecciones aprendidas. | |
| **Riesgos** | |
| * **Resistencia al Cambio:**   Algunos miembros del personal y estudiantes podrían resistirse al cambio hacia el uso de la nueva aplicación web EVA, lo que podría afectar la adopción y efectividad del sistema.Mitigación: Realizar campañas de concientización y capacitación adecuadas para comunicar los beneficios de EVA y proporcionar apoyo continuo durante el proceso de implementación.   * **Problemas de Integración:**   Existen riesgos de que surjan problemas durante la integración de EVA con el sistema de gestión de aprendizaje existente de la universidad, lo que podría retrasar el proyecto.Mitigación: Realizar pruebas exhaustivas de integración antes de la implementación completa, involucrando a los equipos de desarrollo y de TI para identificar y resolver cualquier problema de compatibilidad.   * **Baja Participación en la Fase Piloto:**   Existe la posibilidad de que haya una baja participación por parte de los estudiantes y profesores durante la fase piloto de EVA, lo que dificultaría la recopilación de datos y la evaluación de su efectividad.Mitigación: Implementar estrategias de incentivación y promoción para fomentar la participación activa de los usuarios durante la fase piloto, como incentivos o reconocimientos.  **Problemas de Rendimiento del Sistema:**   * Puede surgir el riesgo de que EVA experimente problemas de rendimiento durante momentos de alta demanda, lo que podría afectar la experiencia del usuario y la efectividad del sistema.Mitigación: Realizar pruebas de carga exhaustivas para identificar y resolver cualquier problema de rendimiento antes de la implementación completa, y mantener un monitoreo constante del sistema para abordar cualquier problema que surja. * **Violaciones de Seguridad de Datos:**   Existe el riesgo de que EVA sea vulnerable a violaciones de seguridad de datos, lo que podría comprometer la privacidad y confidencialidad de la información de los estudiantes y del sistema en general.Mitigación: Implementar medidas de seguridad robustas, como cifrado de datos, autenticación de usuarios y auditorías regulares de seguridad, para proteger contra posibles amenazas y vulnerabilidades. | |
| **Costo Preliminar Estimado / Presupuesto** | |
| **Concepto de Costo** | **Presupuesto ($)** |
| Desarrollo de la aplicación EVA | $100.00 |
| Integración con el sistema existente | $100.00 |
| Capacitación del personal y estudiantes | $100.00 |
| Fase piloto y ajustes | $100.00 |
| Implementación completa | $100.00 |
| Monitoreo y soporte continuo | $100.00 |
| Contingencia | $100.00 |
| Total | $100.00 |

| ***Interesados en el proyecto*** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Interesado*** | ***Cargo*** | ***Rol*** | ***Teléfono*** | ***Email*** |
|  |  |  |  |  |

| **Supuestos** |
| --- |
| * Disponibilidad de Recursos: Se asume que los recursos necesarios, como personal calificado, infraestructura de TI y financiamiento, estarán disponibles según lo planificado para llevar a cabo todas las actividades del proyecto. * Colaboración del Personal y Estudiantes: Se espera que el personal docente, administrativo y los estudiantes colaboren activamente durante todas las etapas del proyecto, incluida la fase piloto y la capacitación. * Aceptación del Cambio: Se supone que habrá una aceptación generalizada del cambio hacia el uso de la aplicación web EVA, tanto por parte del personal como de los estudiantes, y que se minimizará la resistencia al cambio. * Compatibilidad del Sistema: Se asume que no habrá conflictos significativos de compatibilidad durante la integración de EVA con el sistema de gestión de aprendizaje existente de la universidad, y que cualquier problema se resolverá de manera oportuna. * Cumplimiento Normativo: Se espera que el proyecto cumpla con todas las normativas institucionales, locales e internacionales pertinentes, incluidas las regulaciones de protección de datos personales y los estándares de seguridad informática. * Efectividad de la Fase Piloto: Se supone que la fase piloto de EVA será efectiva para evaluar su funcionamiento y recopilar retroalimentación, lo que permitirá realizar ajustes y mejoras necesarias antes de la implementación completa. * Estabilidad del Entorno Tecnológico: Se asume que el entorno tecnológico en el que se implementará EVA será estable y seguro, y que cualquier cambio o actualización necesaria se llevará a cabo de manera controlada y planificada. * Apoyo Institucional: Se espera que la alta dirección y los órganos de gobierno de la Universidad Continental brinden su apoyo continuo al proyecto, respaldando las decisiones y proporcionando los recursos necesarios para su éxito. |
| **Restricciones** |
| * Limitaciones de Tiempo: El proyecto debe completarse dentro de un marco de tiempo definido, lo que puede imponer restricciones en términos de planificación, desarrollo y despliegue de la aplicación EVA. * Recursos Limitados: Puede haber limitaciones en cuanto a los recursos disponibles, como personal, financiamiento, equipo y tecnología, que podrían afectar la ejecución del proyecto. * Normativas y Regulaciones: El proyecto debe cumplir con todas las normativas y regulaciones pertinentes, tanto a nivel institucional como legal, lo que podría imponer restricciones en términos de privacidad de datos, seguridad informática y otros aspectos. * Compatibilidad Tecnológica: La aplicación EVA debe ser compatible con el sistema de gestión de aprendizaje existente de la universidad y con otros sistemas y tecnologías utilizados en el entorno educativo, lo que podría limitar las opciones de desarrollo y personalización. * Aceptación del Usuario: La aceptación y adopción de EVA por parte del personal y los estudiantes puede ser una restricción, ya que cualquier resistencia al cambio o falta de participación podría afectar la efectividad del sistema. * Restricciones Presupuestarias: El proyecto debe operar dentro de los límites presupuestarios asignados, lo que podría influir en la selección de tecnologías, el alcance del proyecto y la contratación de recursos externos. * Disponibilidad de Infraestructura: La disponibilidad y capacidad de la infraestructura de TI necesaria para alojar y mantener la aplicación EVA puede ser una restricción, especialmente si se requieren actualizaciones o mejoras significativas. * Factores Externos: Factores externos, como cambios en la dirección estratégica de la universidad, condiciones económicas o políticas, y eventos inesperados, pueden imponer restricciones adicionales y afectar la ejecución del proyecto. |

| **Autorización de proyecto** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Cargo** | **Firma** | **Fecha** |
|  | Patrocinador |  | 18/04/24 |