#### **ACTA DE PROYECTO**



#### Convenio de Colaboración Núm. Xxxxxxxxxx

## 1. Nombre oficial del proyecto

Sitio Web de actividades académicas del posgrado de Economía.

2. Nombre corto del proyecto

## **SWAAPE**

# 3. Descripción del proyecto

Desarrollar la versión dinámica de la gestión de actividades académicas, de manera que la información sea fácil de administrar presentando los datos en un formato estructurado y mantener un histórico de actividades que también podrá ser consultado.

# 4. Objetivos del proyecto

Brindar apoyo tecnológico para los procesos de aplicación electrónica del sistema de gestión de actividades académicas, a fin de que actividades académicas pueda proporcionar un servicio dinámico, confiable y de calidad por medio de la implantación de los procedimientos necesarios para alcanzar un alineamiento a buenas prácticas en el manejo seguro de la información por parte del responsable de centro de cómputo y del diseñador gráfico además, ofrecer información clara y sencilla de las actividades académicas que se llevan a cabo en el posgrado, para ser consultadas por los alumnos y personas interesadas.

- Desarrollar una aplicación web que facilite al responsable de centro de cómputo y al administrador del sitio web, la gestión de la información de los eventos académicos
- Brindar una presentación estructurada de la información de los eventos académicos, a la comunidad universitaria del posgrado y público en general que permitan visualizar en formato estructurado tanto imagen como texto implicado.
- Proporcionar un histórico de las actividades realizadas, ordenadas de manera inversa y jerárgica con la finalidad de que pueda ser consultada en todo momento, por el personal del centro de cómputo.

- Cumplir con una interfaz clara y sencilla apegada a los colores que identifican al posgrado, contemplando un nivel de accesibilidad A.
- 5. Fecha de inicio: mayo de 2020.

#### 6. Alcance

El presente alcance muestra en términos generales las actividades que se realizarán en el desarrollo del sistema.

### Análisis de datos:

- Analizar el formato actual de la sección de actividades académicas.
- Recabar nueva información que contendrá el SWAAPE.
- Definir necesidades de accesibilidad a cubrir acorde a los usuarios del SWAAPE.

# Mapa de navegación:

- Definir estructura de navegación.
- Aplicar nueva estructura de navegación.

### Diseño de interfaz:

- Generar una interfaz con un diseño claro y sencillo de la información esencial a presentar.
- Definir las CSS para la versión de dispositivos móviles
- Diseño de base de datos de actividades académicas.
- Diseño de Programas.

## Codificación:

- Esquema de los procesos de gestión de actividades académicas.
  - o Módulo encargado de registrar o dar de alta las actividades.
  - Modulo que organice las actividades mensualmente en una página web en orden cronológico inverso, es decir, al principio lo actual y al final lo antiguo
  - Módulo encargado de realizar el histórico de la información de las actividades académicas de acuerdo a la fecha en que se llevó a cabo dicha actividad (organización cronológica inversa).
- Codificación de programas.
  - Codificación del módulo de registro de la actividad académica.
  - Codificación del módulo de envío de la actividad académica para presentarla en la web.
  - Codificación del módulo de histórico de la información de las actividades académicas.
- Construcción de la base de datos que alojará la información.

## Pruebas de funcionalidad:

• Pruebas de navegación.

- Prueba de unidades del sistema de gestión de actividades.
- Prueba del sistema de gestión.
- Pruebas con dispositivos móviles para verificar su correcta presentación.

# 6. Entregables

- Reporte de las actividades diarias.
- Mapa de navegación
- Interfaz de la sección de actividades académicas, de acuerdo a las propuestas del personal solicitante.
- Software del Sitio Web de actividades académicas.
- Web Archive de la sección de actividades académicas.

# 7. Consideraciones, restricciones y supuestos.

- Se considera el diseño móvil para dispositivos iPhone y Android.
- No se incluirá el total del histórico existente en la versión actual del sitio, por el momento.
- Respetar los lineamientos de presentación visual definidos por el área de diseño gráfico de posgrado.
- Considerar la experiencia del administrador de la sección de actividades académicas para plasmar el funcionamiento del módulo de gestión de la información.
- Considerar que las actividades académicas tienden a modificar datos como la hora, el lugar o la fecha de realización, por lo que el módulo de administración deberá permitir modificaciones.

## 8. Involucrados

Responsable del área de cómputo del posgrado de economía

Ing. Jesús Garrido López

• Personal del área de diseño gráfico del posgrado de economía.

Mtra. Alejandra Contreras Domínguez

Personal del área de administración de servidores

Leticia García Pérez

10.Presupuesto

- \$0,000,000.00 (tantos pesos, 00/100 m.n.), incluyendo IVA.
- 11. Nombre del líder de proyecto designado

Mtra. Alejandra Contreras Domínguez

12. Relación de colaboradores asignados al proyecto

Alejandra Contreras Domínguez

Leticia García Pérez