|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cargo:** | Docente | | |
| **Nombre:** | M.Sc. David Fabián Cevallos Salas | | |
| **Asignatura:** | Programación Web | | |
| **Carrera:** | Marketing Digital y Comercio Electrónico | **Nivel:** | Cuarto nivel |
| **Estudiante:** |  | | |

**ACTIVIDAD PRÁCTICO EXPERIMENTAL EN EL ENTORNO ACADÉMICO**

**Foro 1: Importancia de la Lógica de Programación en la automatización de procesos**

**1. Título del Foro:**

Importancia de la Lógica de Programación en la automatización de procesos

**2. Descripción:**

En este foro se analizará cuáles son las ventajas y desventajas en la automatización de procesos. Además, se discutirá cómo las organizaciones se benefician de la extracción de los procesos automatizados. Los participantes explorarán las ventajas que son de aplicación automatizada para solventar problemas del mundo real en comparación con el modo de trabajar manualmente.

**3. Indicaciones:**

**3.1. Participación Inicial:**

1. Publica un aporte original en el que compartas tus reflexiones, conocimientos o experiencias sobre el tema central del foro.
2. Puedes abordar temas como la importancia actual de *programación* en modelos de inteligencia artificial, y la importancia de manejar pseudocódigos para expresar información de utilidad.
3. Cita fuentes o investigaciones que apoyen tus argumentos.

**3.2.Interacción:**

1. Comenta en las participaciones de al menos dos de tus compañeros.
2. Aporta valor a la discusión mediante preguntas, ampliación de la información compartida, o presentando un punto de vista diferente.
3. Se valora la construcción de un aprendizaje colaborativo y la capacidad de debatir constructivamente.

**4. Criterios de Evaluación:**

1. **Dominio del Tema:**
   * Se evaluará tu conocimiento y comprensión del tema tratado.
2. **Pertinencia del Aporte:**
   * Tu participación debe ser relevante y directamente relacionada con el tema del foro.
3. **Capacidad Descriptiva:**
   * Se valorará la claridad, precisión, y estructura con la que expones tus ideas.
4. **Aportes al Aprendizaje Colaborativo:**
   * Se considerará cómo tus intervenciones contribuyen al aprendizaje colectivo del grupo y la calidad de tus interacciones con otros participantes.

**5. Objetivo del Foro:**

El objetivo de este foro es analizar las ventajas de los procesos automatizados. Además, se busca identificar maneras en que las organizaciones pueden beneficiarse al contar con información clara en lugar de información redundante recolectada de forma manual.

**6. Bibliografía recomendada (eLibro):**

Pablo Enrique Fernández Casado, 2023, CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE PÁGINAS WEB CON HTML, CSS Y JAVASCRIPT, RA-MA S.A., 9788419857170

Omar Ivan Trejos Buriticá, Luis Eduardo Muñoz Guerrero, 2025, Introducción a la programación con Python, RA-MA, 9788419857057, 9788418551468