

**Instituto Tecnológico de Costa Rica**  
**Escuela de Computación**  
**Curso: Inteligencia Artificial**  
**Profesor: Luis Alexander Calvo Valverde**  
**II-Semestre-2023 -- Proyecto Final**

**Contenido**

1. Descripción General .....	1
2. Definición del tema .....	1
3. Avance del proyecto.....	1
4. Entrega Final.....	1

## 1. Descripción General

- Implementar una aplicación web que preste un servicio utilizando inteligencia artificial y que esté disponible en internet. Para el proyecto no se pretende que desarrolle algoritmos de aprendizaje automático desde cero, sino que en su propuesta logre combinar **al menos 3 herramientas** de IA de manera novedosa que le permitan generar un producto llamativo.

## 2. Definición del tema

- Debe aportar:
  - Paper(s) fundamento de su propuesta. (25 puntos)
  - Un video de entre 2 a 3 minutos en que resume su propuesta. (50 puntos)
  - La presentación utilizada en el video (de entre 5 a 10 diapositivas). (25 puntos)
- Fecha de entrega: Martes 12 de setiembre del 2023.
- Valor: 3% del 22% del proyecto.

## 3. Avance del proyecto

- Debe aportar un documento que contenga:
  - Portada (5 puntos)
  - Resumen del tema del proyecto. (10 puntos)
  - Indicar qué ha investigado y avanzado a la fecha. Puede incluir links, archivos, repositorios, imágenes de pantalla, etc. (50 puntos)
  - Un cronograma de trabajo para lo que falta de esta entrega a la entrega final (actividades y fechas estimadas). (35 puntos)
- Fecha de entrega: Martes 10 de octubre del 2023.
- Valor: 5% del 22% del proyecto.

## 4. Entrega Final

- Debe aportar:
  - El paper(s) fundamento de su propuesta. (10 puntos)

- El código generado. (35 puntos)
- Acceso a la aplicación en algún sitio de Hosting. (15 puntos)
- Un video de entre 5 a 7 minutos en que “vende” (presenta y resalta las bondades) de su aplicación web. (20 puntos)
- Un breve artículo de al menos 5 páginas en que: (20 puntos)
  - Resume el paper fundamento (2 páginas),
  - Comenta posibles aplicaciones de su herramienta e indica cuál sería la siguiente etapa que le daría a su propuesta si tuviera más tiempo (2 páginas).
  - Finalmente, incluye las referencias utilizadas en estilo IEEE.
- Fecha de entrega: Martes 7 de noviembre del 2023.
- Valor: 14% del 22% del proyecto.

*Qué lo disfruten*