Términos y Condiciones del Programa Samsung Innovation Campus

1. Objetivo del Programa

El Samsung Innovation Campus (SIC) tiene como objetivo proporcionar a los estudiantes habilidades técnicas y profesionales que mejoren su empleabilidad y desarrollo personal.

2. Duración del Programa

El programa tiene una duración de 24 semanas, comenzando el 23 de septiembre de 2024 y concluyendo en marzo de 2025.

Se comparte cronograma de ejecución de las 24 semanas para que el participante pueda agendar su participación y estar anuente del tiempo a dedicar al desarrollo del mismo según el horario escogido en convocatoria y confirmado en entrevista.

| GRONOGRAMA DE CONTENIDOS | | |
|--------------------------|---------------------|--|
| | | |
| SEMANA 1 | Capítulo 1 | Conceptos básicos de programación e iniciación con python |
| SEMANA 2 | Capítulo 2 | Programación básica de python - Secuencia de datos escrita en python |
| SEMANA 3 | Capítulo 3 | Función, clausura y clase |
| SEMANA 4 | Capítulo 4 | Estructuras de datos |
| SEMANA 5 | Capítulo 5 | Algoritmos de clasificación |
| SEMANA 6 | Capítulo 6 | Resolución de problemas con algoritmos |
| SEMANA 7 | Capítulo 7 | Procesamiento de datos, estadísticas descriptivas y visualización de datos |
| SEMANA 8 | Capítulo 8 | Mini proyecto de análisis y visualización de datos |
| SEMANA 9 | Desarrollo Proyecto | DESARROLLO DE PROYECTOS |
| SEMANA 10 | PROYECTO PYTHON | Entrega del Proyecto Python |
| SEMANA 11 | Capítulo 1 Y 2 | (CAP1) Introducción a I.A / (CAP2) Matemática Básica para Ciencias de Datos |
| SEMANA 12 | Capítulo 2 Y 3 | (CAP2) Matemática Básica para Ciencias de Datos/ (CAP3) Análisis exploración de datos (P1) |
| SEMANA 13 | Capítulo 4 | Probabilidad y estadística |
| SEMANA 14 | Capítulo 5 | Machine Learning / Aprendizaje Supervisado (P1) |
| SEMANA 15 | Capítulo 5 | Machine Learning / Aprendizaje Supervisado (P2) |
| SEMANA 16 | Capítulo 6 | Machine Learning / Aprendizaje no Supervisado |
| SEMANA 17 | Capítulo 6 Y 7 | Procesamiento del lenguaje natural y modelos lingüísticos para la minería de textos (P1) |
| SEMANA 18 | Capítulo 7 | Procesamiento del lenguaje natural y modelos lingüísticos para la minería de textos (P2) |
| SEMANA 19 | Capítulo 8 | Fundamentos de las redes neuronales |
| SEMANA 20 | Capítulo 8 Y 9 | Deep Learning avanzado(P1) |
| SEMANA 21 | Capítulo 9 | Deep Learning avanzado(P2) |
| SEMANA 22 | Capítulo 10 Y 11 | (CAP 10) Tutorial del Proyecto Final de I.A e Iniciar un proyecto de I.A. / (CAP11) Desarrollo de proyecto |
| SEMANA 23 | PROYECTO FINAL | SEMANA DE DESARROLLO DE PROYECTO FINAL |
| SEMANA 24 | Cierre del Programa | SEMANA DE CAPSTONE PROJECT |

3. Elegibilidad

Para ser elegible para el programa, los participantes deben cumplir con los siguientes requisitos:



Certificación en Inteligencia Artificial y Programación

- Jóvenes entre los 18 y 22 años de edad.
- Residir en Venezuela.
- Tener interés de aprender habilidades y técnicas en Python e Inteligencia Artificial.
- Ser estudiante que preferiblemente se encuentren en los primeros semestres de Ingeniería o carreras afines, que provengan de centros de estudios oficiales/públicos y que tengan los perfiles de ingreso incluyendo el tiempo para poder participar en el programa.
- Poseer computadora de escritorio o computadora portátil (i3 en adelante con 8gb de RAM para garantizar que el manejo de Python se pueda dar y no se dificulte el uso del equipo)
- Contar con conexión a Internet estable.
- Tener disponibilidad de tiempo en el horario acordado en convocatoria para participar en el programa. Si no posee la disponibilidad, ni considera que cumplirá con los requisitos o exigencias explicadas para la certificación, por favor, declinar inmediatamente la postulación e informar al siguiente correo: infosic@fundesteam.org
- Cumplir con la entrega inicial y debida aprobación de:
 - Carta de Compromiso
 - Examen de matemáticas con más del 50%
 - o Entrevista pre-selección.
 - o Encuesta preevaluativa del programa.
- Completar todos los requerimientos en las fechas notificadas por el equipo administrativo del SIC necesarias para el cumplimiento del programa SIC.

4. Compromisos del Participante

Los participantes se comprometen a:

- Asistir a todas las sesiones programadas, ya sean presenciales o virtuales.
- Completar todas las tareas y proyectos asignados dentro de los plazos establecidos.
- Participar activamente en discusiones, talleres, mentorías y actividades del programa.
- Mantener una comunicación abierta con los mentores y coordinadores del programa.
- Respetar el código de conducta del programa y actuar con profesionalismo en todo momento.
- Mantener un ambiente de cordialidad y trabajo cooperativo con los involucrados (docentes, tutores, participantes, equipo administrativo).
- Estar atento de las informaciones enviadas por coordinadores, equipos SIC, docentes o tutores en su respectivo grupo de desarrollo asignado o aula virtual.
- Completar las encuestas dispuestas para la evaluación o seguimiento del programa.
- Cumplir con las actividades adicionales, previamente notificadas durante la participación (si las hubiere), para lograr la certificación del programa.

Certificación en Inteligencia Artificial y Programación

5. Entregas y Evaluaciones

- Los participantes deben completar y entregar todas las asignaciones, proyectos y evaluaciones dentro de los plazos establecidos.
- Las entregas deben cumplir con los estándares de calidad establecidos por los instructores y mentores.
- Las evaluaciones se llevarán a cabo de manera periódica (semanal), para monitorear el progreso de los participantes.

6. Asistencia

- La asistencia **a todas las sesiones es obligatoria.** En caso de ausencia justificada, el participante debe notificar al coordinador del programa con antelación.
- Las ausencias injustificadas y no cumplimiento pueden resultar en la exclusión del programa y no se le considerará para futuras ediciones del programa.

7. Horarios y cumplimiento – Indica en el formulario el horario escogido según tu disponibilidad

Horario 1:

- Lunes y miércoles: Clases Sincrónicas de 7:00pm a 9:00pm
- Jueves: Actividad Asincrónica. Entrega antes de las 11:59pm
- Viernes: Quiz. Entrega antes de las 11:59pm
- Sábado: Tutorías de 9:00am a 11:00am

Horario 2:

- Martes y jueves: Clases Sincrónicas de 7:00pm a 9:00pm
- Miércoles: Actividad Asincrónica. Entrega antes de las 11:59pm
- Viernes: Quiz. Entrega antes de las 11:59pm
- Sábado: Tutorías de 9:00am a 11:00am

El estudiante debe escoger el horario 1 o 2 convenientemente y que no genere colisión o colinde con su horario académico y/o laboral.

8. Retiro del Programa

- Cada participante que ingresa al programa SIC, acepta y entiende del compromiso, exigencia y cumplimiento del mismo. Su participación corresponde a un cupo de una beca gratuita cubierta totalmente por SAMSUNG, por lo que un retiro motivado a no disponibilidad, acarrea exclusión para esta y otras ediciones del programa.
- En caso de situaciones de fuerza mayor, los participantes pueden retirarse del programa en cualquier momento notificando por escrito al coordinador del programa y al correo infosic@fundesteam.org para validad la información.
- El retiro del programa, puede implicar la pérdida de acceso a beneficios y recursos proporcionados por Samsung y no podrán participar en otras promociones del Samsung Innovation Campus.

9. Confidencialidad

- Los participantes deben respetar la confidencialidad de toda la información y materiales proporcionados durante el programa.
- Cualquier uso no autorizado de la información confidencial (datos de participantes, material, etc.), por parte del estudiante, será considerado una violación de estos términos y condiciones.

10. Propiedad Intelectual

- Todos los proyectos y trabajos realizados durante el programa, son propiedad conjunta del participante y de Samsung.
- Samsung se reserva el derecho de utilizar y promover los proyectos desarrollados por los participantes con fines educativos y de marketing.

11. Código de Conducta

- Los participantes deben comportarse de manera respetuosa y profesional en todo momento tanto con el equipo docente, como directivo y académico.
- Cualquier conducta inapropiada o despectiva hacia otros participantes, mentores o personal de Samsung resultará en la expulsión inmediata del programa.

12. Modificaciones al Programa

- Samsung se reserva el derecho de modificar el contenido, la estructura y los plazos de entrega u otros relacionados al programa, según sea necesario.
- Cualquier cambio será comunicado a los participantes con antelación.

13. Aceptación de Términos y Condiciones

- Al inscribirse en el programa, los participantes aceptan y se comprometen a cumplir con estos términos y condiciones.
- Cualquier incumplimiento de estos términos puede resultar en la exclusión tanto del actual como de futuros programas y la pérdida de beneficios asociados.

Firma conforme del Participante

Nombre del Participante: Julio Eduardo Zambrano Figueredo

Firma:

JAM A

Fecha: 19/09/24