



Curso Virtual Presentación Adecuada de Información Estadística 2024

PROGRAMA DEL CURSO VIRTUAL

San José, Costa Rica
Enero 2024

1. Datos Generales

- Impartido por: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos
- Naturaleza: Curso teórico y práctico
- Duración: Del 26 de febrero al 24 de marzo
- Horas semanales para consulta de contenidos: 10,5
- Modalidad: Virtual asincrónica
- Personas facilitadoras:

Persona facilitadora	Contacto
Wendy Fonseca Molina	wendy.fonseca@inec.go.cr
Cristina Palacios Nájera	cristina.palacios@inec.go.cr
Rocio Portilla Campos	rocio.portilla@inec.go.cr

2. Descripción del curso

El curso “Presentación adecuada de información estadística” está dirigido a profesionales o técnicos que trabajen con datos con fines estadísticos, así como personas con formación en estadística que quieran actualizar sus conocimientos en este ámbito, siguiendo las recomendaciones del INEC.

3. Objetivos del curso virtual

Objetivo general

Desarrollar habilidades en las personas participantes para que elaboren correctamente cuadros y gráficos estadísticos, a partir de un conjunto de datos.

Objetivos específicos

- Explicar los conceptos y definiciones estadísticas importantes para el desarrollo del curso.
- Mostrar las principales formas de presentar información estadística.

- Explicar los elementos básicos que se deben considerar para elaborar cuadros y gráficos estadísticos.

4. Metodología

El curso virtual tiene un alcance tanto teórico como práctico, en el cual cada participante asume un rol activo para la construcción de conocimientos y destrezas que le permitan elaborar adecuadamente cuadros y gráficos estadísticos. El constructivismo y la andragogía se convierten en los enfoques educativos que orientan el planteamiento pedagógico y didáctico del curso virtual.

El curso virtual se desarrollará por medio de la plataforma virtual Moodle del INEC: <https://campusvirtual.inec.cr/>, en donde encontrará todo el material necesario para el desarrollo de los contenidos.

Las personas participantes deben estudiar las presentaciones y el documento de referencia “Guía para la presentación de información estadística” para una adecuada comprensión del contenido. El documento se encuentra disponible en: https://admin.inec.cr/sites/default/files/media/mepresentinfoestadist-21122017_2.pdf.

5. Contenidos del curso

Tema módulo 1: Conceptos y definiciones	
Contenidos	Fecha de inicio
1.1 Dimensiones de la calidad estadística	26 de febrero 2024
1.2 Conceptos estadísticos básicos	
1.3 ¿Por qué es importante resumir la información?	
1.4 Formas de presentación de datos estadísticos	
1.5 Los cuadros estadísticos	
1.6 Presentación gráfica de información.	
1.7 Los datos en infografías.	
1.8 Mapas temáticos.	

Tema módulo 2: Cuadros estadísticos	
Contenidos	Fecha de inicio
2.1 Estructura y componentes de los cuadros estadísticos.	4 de marzo 2024
2.2 Simbología utilizada en los cuadros estadísticos.	
2.3 Continuidad en cuadros extensos.	
2.4 Elaboración de cuadros estadísticos en Microsoft Excel.	

Tema módulo 3: Gráficos estadísticos	
Contenidos	Fecha de inicio
3.1 Estructura y componentes de gráficos estadísticos.	11 de marzo 2024
3.2 Tipos de gráficos: gráficos de barras, circulares, lineales, con dos escalas, radiales, pirámides poblacionales.	
3.3 Elaboración de gráficos estadísticos en Microsoft Excel.	

6. Estrategia de Evaluación

Se contará con tres exámenes cortos, 2 actividades didácticas y una tarea final para comprobar la comprensión de los contenidos del curso que deben realizar y presentar dentro del período establecido.

A continuación se detalla la rúbrica de evaluación, así como las fechas de realización de exámenes, entrega de actividades y tarea final:

Actividad	Temas a evaluar	Fecha de entrega	Porcentaje
Examen corto 1	Módulo 1	3 de marzo	15
Actividad 1	Módulo 1	3 de marzo	10
Examen corto 2	Módulo 2	10 de marzo	15
Actividad 2	Módulo 2	10 de marzo	10
Examen corto 3	Módulo 3	17 de marzo	20
Tarea Final	Módulo 2 y 3	24 de marzo	30
Total			100

Se entregará un certificado en formato digital a las personas que obtengan una nota mínima de 70 puntos de 100. Como última actividad y requisito para concluir el curso, se debe llenar el cuestionario de retroalimentación donde se evalúa el mismo. Cuando el certificado esté listo se realizará la entrega por medio del correo electrónico registrado al momento de matricularse. Adicionalmente tenemos habilitado el foro de consultas donde puede contactar a las facilitadoras del curso.

7. Políticas del curso virtual

- Las personas participantes necesitarán una computadora con acceso a internet, dominio intermedio de Microsoft Excel y conocimientos básicos sobre datos estadísticos.
- La responsabilidad de acceder a la plataforma virtual del INEC (MOODLE) y al curso virtual es suya. Su compromiso es primordial para que obtenga el mayor provecho del curso virtual, esto implica que realice y entregue todas las actividades y evaluaciones propuestas en el programa del curso virtual.
- Se llevará un control de la deserción de participantes en el curso y se tomará en cuenta para la inscripción de futuros cursos que brinde la institución.
- El certificado que se entrega es de aprovechamiento con un total de 42 horas efectivas.
- Ante cualquier consulta puede escribir por el foro de consultas disponible en el campus virtual o directamente a los correos electrónicos de las facilitadoras del curso, los cuales se detallan en el apartado 1 de este documento.
- INEC. (2017). Guía para la presentación de información Estadística. INEC, segunda edición. San José. Disponible en: https://admin.inec.cr/sites/default/files/media/mepresentinfoestadist-21122017_2.pdf



www.inec.cr

INEC, de la rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre calle Los Negritos,
edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.
Correo e.: informacion@inec.go.cr Apartado: 10163 - 1000 San José, C. R.
Teléfonos: 2527 - 1144, 2527 - 1145, 2527 - 1146 y 2527 - 1147