

- Identificar la idea principal de un texto no literario.
- Inferir el tema central en textos literarios y no literarios.
- Inferir la intención comunicativa de textos.

## Estudios Sociales y Cívica

- Determinar el impacto de las revoluciones industriales y la globalización en la realidad salvadoreña.
- Interpretar la situación de El Salvador a partir de indicadores económicos y de desarrollo humano.
- Identificar elementos de la cultura fiscal en El Salvador y su importancia.
- Determinar acciones que influyen en la conservación de los recursos naturales.
- Interpretar hechos histórico del siglo XX que han marcado la realidad nacional.
- Interpretar hechos histórico del siglo XX que han marcado la realidad nacional y mundial.
- Interpretar el cumplimiento o incumplimiento de los derechos humanos a partir de información o situaciones concretas.
- Identificar la importancia de la participación ciudadana para la transformación social mediante procesos democráticos.
- Reconocer aportes de las nuevas tecnologías para el desarrollo de la sociedad.

## Ciencias Naturales

- Reconocer conceptos científicos en situaciones contextualizadas.
- Describir, comparar y enumerar características de la materia de forma macroscópica, microscópica y simbólica.
- Interpretar conceptos a partir de la generalización de un experimento, gráfica, analogía o fenómeno natural.
- Usar adecuadamente conceptos científicos para explicar o describir un fenómeno natural.
- Identificar las relaciones entre variables en representaciones gráficas (proporcionales e inversamente proporcionales) expresadas en investigación científica.
- Identificar la hipótesis adecuada sobre el comportamiento de un fenómeno natural o un diseño experimental.
- Extrapolar datos a una ecuación y gráficos, a partir de la lectura de un problema o investigación científica.
- Aplicar algoritmos matemáticos para convertir unidades físicas, establece proporciones entre magnitudes físicas, cantidad de sustancias que conforman mezclas y estequiometría química.
- Inferir el comportamiento de variables a partir de los datos obtenidos en un experimento, un gráfico o tablas.
- Identificar evidencias teóricas o experimentales en los resultados de una investigación científica (propia de la disciplina o escolarizada).



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

**avanzo**  
CAPACIDADES Y COMPETENCIAS  
**2021**



### ¿Qué es AVANZO?

Proceso que busca la evaluación integral de las habilidades de los estudiantes al investigar las áreas cognitiva, socioemocional y vocacional.

Proporcionará información útil para el estudiante, las instituciones, los docentes, las familias y todo el sistema educativo.

### ¿Quiénes participan en la evaluación?

Estudiantes que cursan segundo año de bachillerato, durante el año 2021.

### ¿Cómo será la organización para que los estudiantes realicen la evaluación?

Los estudiantes se organizarán de acuerdo con el lugar geográfico donde se ubique el centro de estudios (zona 1 y zona 2), y realizarán todo el proceso evaluativo en tres momentos cada grupo.

## ¿Qué instrumentos tiene el proceso AVANZO?

- Prueba que evalúa habilidades cognitivas en las asignaturas de: Matemática, Ciencias Naturales, Estudios Sociales, Lenguaje y Literatura e Inglés.
- Cuestionario de estado socioemocional.
- Cuestionario de orientación vocacional.

## ¿Cuándo se realizará la prueba AVANZO?

ZONA 1	FECHA	INSTRUMENTO	TIEMPO ASIGNADO
Central y Paracentral	15 de noviembre	Socioemocional	90' máximo
	18 de noviembre	Vocacional	90' máximo
	25 de noviembre	Habilidades cognitivas de Matemática, Estudios Sociales, Ciencias Naturales y Lenguaje y Literatura.	90' máximo por asignatura

ZONA 2	FECHA	INSTRUMENTO	TIEMPO ASIGNADO
Occidental y Oriental	16 de noviembre	Socioemocional	90' máximo
	19 de noviembre	Vocacional	90' máximo
	26 de noviembre	Habilidades cognitivas de Matemática, Estudios Sociales, Ciencias Naturales y Lenguaje y Literatura.	90' máximo por asignatura

## ¿Cuándo será la entrega de resultados?

Los resultados se entregarán el 9 de diciembre, en formato digital con código QR.

## ¿Cuál es el proceso para inscribirse en la evaluación?

Descargar las credenciales de su cuenta @clases.edu.sv (Gmail) donde recibirá detalles de la prueba AVANZO. Los pasos a realizar son:

- Ingresar al sitio <https://clases.edu.sv/estudiante>, digitar los datos que se solicitan y descargar las credenciales (usuario y contraseña).
- Iniciar sesión en [www.gmail.com](http://www.gmail.com) y cambiar la contraseña para activar la cuenta @clases.

## Pasos para realizar la prueba AVANZO

- Ingresar a la plataforma <https://evaluaciones.edu.sv>
- Digita el usuario y contraseña que te enviaron a tu cuenta @clases.edu.sv.

**Importante: No puedes usar otras cuentas de correo personales ni otras contraseñas.**

- Haz clic en «Permitir» para que se active la cámara.
- Luego haz clic en tomar fotografía y acepta los términos y condiciones antes de dar clic a «Enviar».

**Si no tienes disponible una cámara, automáticamente te aparecerá una opción para que puedas adjuntar una fotografía reciente que tengas almacenada en tu dispositivo.**

- Luego verifica que tus datos estén correctos. Si tienes alguna observación, debes cambiar el switch en -¿Tu información es correcta?- e indicarlos ahí. Posteriormente, haz clic en -Guardar-.
- Ahora que ingresaste al sistema de evaluaciones haz clic en -Ir a las pruebas-.
- Por último, encontrarás las asignaturas en las cuales te evaluarás y deberás resolver.

**Una vez que empieces con la asignatura que tú quieras no podrás cambiar hasta que la completes o se agote el tiempo asignado a cada prueba.**

- Cuando estés listo para hacer la prueba da clic en «Ir a la prueba» y luego en la materia seleccionada «Iniciar prueba».

## Soporte técnico

- Se activará el call center de la Dirección Nacional de Evaluación Educativa, para atención a los estudiantes con dificultades para ingresar a su cuenta @clases.edu.sv o al sistema de la prueba <https://evaluaciones.edu.sv/>.
- La atención será por medio de mensajes a WhatsApp en el 6101-9180, puedes llamar a los números: 6101-2154, 6101-7984, 6101-8620, 6158-3732, 6101-9281, 6154-9467, 6155-0326, 6156-0705, 6157-5725, 6158-4293 o escribir al correo: [evaluacion@mined.gob.sv](mailto:evaluacion@mined.gob.sv).

## ¿Qué se evaluará en la prueba de habilidades cognitivas?

AVANZO indagará en los estudiantes una muestra representativa de conocimientos y procesos cognitivos, al enfrentarlos a diferentes situaciones problemáticas que le demandan la aplicación de habilidades y procedimientos en las diferentes disciplinas de Matemática, Lenguaje y Literatura, Estudios Sociales y Cívica y Ciencias Naturales, en las cuales el estudiante tendrá que:

### Matemática

- Reconocer e interpretar conceptos, teoremas o expresiones matemáticas que le permiten solucionar situaciones cotidianas o ejercicios.
- Interpretar información presentada en soportes gráficos y tablas, considerando variables y otros elementos matemáticos.
- Identificar diferentes elementos matemáticos y su representación gráfica, aplicando conceptos y algoritmos que permiten dar solución a diferentes situaciones.
- Calcular valores numéricos mediante fórmulas o algoritmos matemáticos.
- Resolver problemas utilizando herramientas matemáticas y procesos lógicos.

### Lenguaje y Literatura

- Recuperar información específica de textos literarios y no literarios.
- Interpretar información local en textos literarios y no literarios.
- Interpretar relaciones semánticas entre ideas de un texto.