

Ilustración de células en división. A la izquierda, una célula grande que se está dividiendo en dos. A la derecha, un grupo de células más pequeñas, algunas con núcleos prominentes, representando el resultado de la división.

**REPRODUCCIÓN  
DE LOS  
ORGANISMOS**

**BLOQUE III**

# Introducción al Bloque III

## **INTRODUCCIÓN**

La reproducción es una característica de los seres vivos, lo cual les permite perpetuar su especie. Organismos sencillos unicelulares se reproducen de forma asexual y los pluricelulares lo hacen de manera sexual.

## **COMPETENCIA GENERAL DEL BLOQUE**

Identifica las infecciones de transmisión sexual y embarazos a edad temprana, vinculándolos con los posibles problemas biopsicosociales que impactan directamente en la vida personal.

# Introducción al Bloque III

## SABERES REQUERIDOS

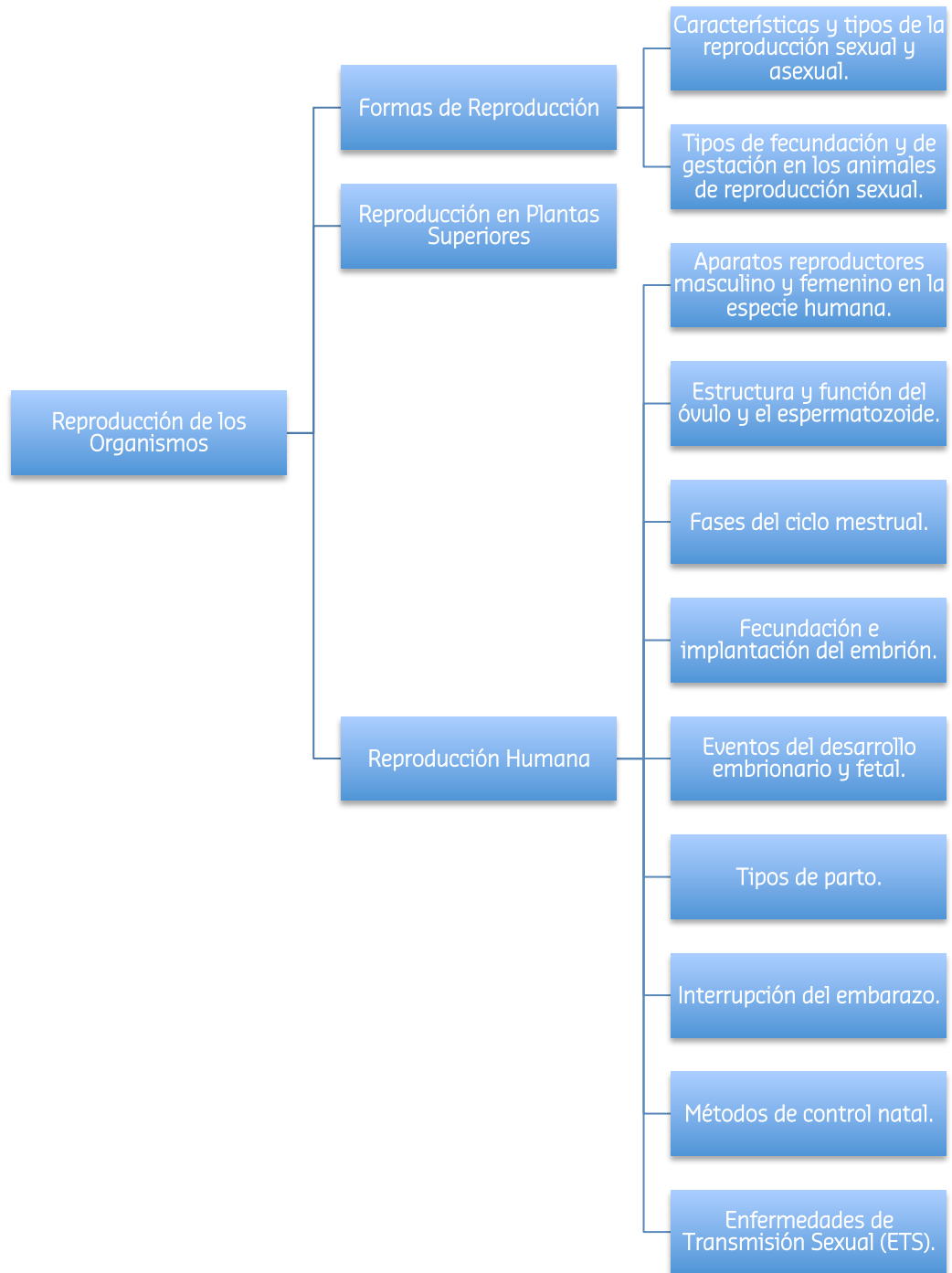
CONOCIMIENTOS	HABILIDADES	ACTITUDES Y VALORES
<p>Características y tipos de la reproducción sexual y asexual.</p> <p>Tipos de fecundación y de gestación en los animales de reproducción sexual.</p>	<p>Diferencia entre la reproducción asexual vs. sexual.</p> <p>Identifica ventajas y desventajas de las mismas.</p> <p>Explica los diferentes tipos de reproducción asexual y sexual.</p>	<p>Mediante un análisis crítico, establece las diferencias en los procesos que implican la reproducción de los organismos, para que destaque y reconozca la importancia biológica de estos mecanismos para la diversidad de las especies y su impacto ambiental.</p>
<p>Estructura y función de la flor.</p>	<p>Relaciona las diversas estructuras florales con el proceso reproductivo de las plantas.</p> <p>Explica el proceso de formación del fruto y de la semilla.</p>	<p>Reconoce la reproducción sexual en las plantas superiores, destacando la importancia del fruto y semilla como la fuente de perpetuación de especies vegetales y su impacto en la diversidad de especies animales.</p>
<p>Aparatos reproductores masculino y femenino en la especie humana.</p> <p>Estructura y función del óvulo y el espermatozoide.</p> <p>Fases del ciclo menstrual.</p> <p>Fecundación e implantación del embrión.</p> <p>Eventos del desarrollo embrionario y fetal.</p> <p>Tipos de parto.</p> <p>Interrupción del embarazo.</p> <p>Métodos de control natal.</p>	<p>Compara las estructuras de los aparatos reproductores con la función que desempeñan.</p> <p>Relaciona la estructura de los gametos con su función.</p> <p>Describe las fases del ciclo menstrual.</p> <p>Argumenta cómo se lleva a cabo la fecundación e implantación del embrión.</p> <p>Describe los eventos del desarrollo embrionario y fetal.</p> <p>Compara los diferentes tipos de aborto.</p> <p>Expone las razones para evitar un aborto de manera intencional.</p>	<p>Asume una actitud reflexiva y responsable referente a su sexualidad, tomando decisiones personales y solidarias de los riesgos que implica el proceso de gestación, control natal y ETS. Reconoce que las relaciones sexuales deben estar basadas en el respeto y amor hacia sí mismo (a) y hacia el otro u otra.</p>

# Introducción al Bloque III

<p>Enfermedades de Transmisión Sexual (ETS).</p>	<p>Identifica y describe los diversos métodos de control natal.</p> <p>Identifica las principales infecciones de transmisión sexual.</p> <p>Identifica los efectos físicos que conllevan las infecciones sexuales.</p> <p>Argumenta sobre posibles problemas psicológicos, sexuales y sociales que conllevan la práctica de su sexualidad.</p>	
--	--	--

# Introducción al Bloque III

## MAPA CONCEPTUAL



# Introducción al Bloque III

## EVALUACIÓN

Evaluación Bloque I	
Evaluación	Porcentaje
Reproducción Asexual	1%
Tipos de Reproducción	1%
Estructura Floral	1%
Presentación	2%
Aparatos Reproductores	1%
Identificación	1%
Gametos	1%
Identificación	1%
Ciclo menstrual	1%
<b>Actividad Integradora Noticiero</b>	3% que corresponde al 15% de la Actividad Integradora del Módulo
<b>Total</b>	<b>10 puntos</b>



# Introducción al Bloque III

## ACTIVIDADES DEL BLOQUE

Tema	Subtema	Actividad
Formas de reproducción.	Características y tipos de la reproducción sexual y asexual.	Reproducción asexual.
	Tipos de fecundación y de gestación en los animales de reproducción sexual.	Tipos de reproducción.
Reproducción en plantas superiores.	Estructura y función de la flor.	Estructura floral.
Reproducción humana.	Aparatos reproductores masculino y femenino en la especie humana.	Aparatos reproductores.
	Estructura y función del óvulo y el espermatozoide.	Gametos.
		Identificación.
	Fases del ciclo menstrual.	Ciclo menstrual.
	Fecundación e implantación del embrión.	
	Eventos del desarrollo embrionario y fetal.	
	Tipos de parto.	
	Interrupción del embarazo.	
	Métodos de control natal.	
	Enfermedades de Transmisión Sexual (ETS).	
Actividad integradora.		