



**COLEGIO HEBREO TARBUT**  
**Ciclo escolar 2021-2022**  
**Bachillerato Básico**  
**Temario para el Examen Extraordinario**

Bachillerato Básico	Grupo: 1º bachillerato.
Periodo a evaluar: Anual.	Materia: STEM
Profesor: David Piedra Pineda/Dante Beltrán	
Nombre del alumno:	

**Temas:**

- Elementos STEM.
- Método científico: Partes del método científico y ejemplos.
- Biodiversidad: Concepto y por qué México es considerado megadiverso.
- OPD: ¿Qué son y cómo se aplican en el ambiente?
- Célula: Conceptos y tipos de células.
- Organelos celulares: Funciones.
- Teorías evolutivas:
  - a) Lamarck.
  - b) Darwin.
  - c) Wallace
  - d) Cuvier.
- Redes tróficas o cadenas alimenticias.
- Genética: Leyes de Mendel y anomalías genéticas.