

ÍNDICE

Presentación	3
Nuestro enfoque asombroso	6
Dosificación anual	7
Nuestro modelo pedagógico: NET	10
PBL/ABP: Aprendizaje Basado en Proyectos	13
Ruta del asombro	14
Ruta de consumo de la Secuencia asombrosa	16
Porque el Asombro no es opcional...	18
Herramientas de apoyo	19
Una evaluación asombrosa	20
El poder del error	22
Loqueleo digital	23



TRIMESTRE 1

24

Secuencia 1. El aparato digestivo	26
PBL Trimestre 1. El tesoro gastronómico de México	29
Secuencia 2. ¿Por qué cambia nuestro cuerpo?	36
Secuencia 3. Sistemas reproductores	44
Secuencia 4. Granja del bien comer	52
Secuencia 5. Nutrición de los seres vivos	60
Secuencia 6. Cadenas alimentarias	68
Cierre PBL Trimestre 1	76
Evaluación Trimestre 1	79

TRIMESTRE 2

80

Secuencia 7. México y su biodiversidad	82
PBL Trimestre 2. ¡No más calor!	85
Secuencia 8. Simetría en la naturaleza	92
Secuencia 9. Contaminación del agua	100
Secuencia 10. Contaminación del aire	108
Secuencia 11. Contaminación del suelo	116
Secuencia 12. La materia y sus cambios	124
Cierre PBL Trimestre 2	132
Evaluación Trimestre 2	135

TRIMESTRE 3

136

Secuencia 13. Interacciones térmicas	138
PBL Trimestre 3. Huellas de mi consumo	141
Secuencia 14. El sistema Sol-Tierra-Luna	148
Secuencia 15. Las fuerzas	156
Secuencia 16. Compras y consumo saludable	164
Secuencia 17. Gasto y ahorro	172
Secuencia 18. El presupuesto familiar	180
Cierre PBL Trimestre 3	188
Evaluación Trimestre 3	191

