

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 sistema inmunitario	26
PBL Trimestre 1. Cómo comer feliz y saludablemente en familia	29
Secuencia 2. Fortalecer el sistema inmunitario	36
Secuencia 3. El embarazo adolescente	44
Secuencia 4. Cuidado de la salud sexual	52
Secuencia 5. Hábitos saludables	60
Secuencia 6. Problemas con la alimentación	68
Cierre PBL Trimestre 1	76
Evaluación Trimestre 1	79

TRIMESTRE 2

80

Secuencia 7. Funciones vitales de los seres vivos	82
PBL Trimestre 2. Tu propio huerto urbano	85
Secuencia 8. Cambiamos con el tiempo	92
Secuencia 9. Simetría natural	100
Secuencia 10. El entorno y sus interacciones	108
Secuencia 11. Problemas ambientales	116
Secuencia 12. Acciones para proteger el ambiente	124
Cierre PBL Trimestre 2	132
Evaluación Trimestre 2	135

TRIMESTRE 3

136

Secuencia 13. Gases y contaminación	138
PBL Trimestre 3. Creando tu propio colector solar	141
Secuencia 14. La electricidad como energía	148
Secuencia 15. La conquista del espacio	156
Secuencia 16. La fuerza de gravedad	164
Secuencia 17. El movimiento y la gravedad	172
Secuencia 18. Consumo de energía	180
Cierre PBL Trimestre 3	188
Evaluación Trimestre 3	191

