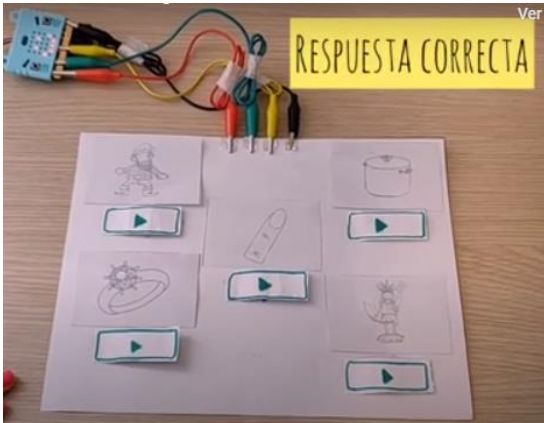


PLAN DE NIVELACIÓN PERÍODO I

| | |
|---|---|
| DOCENTE: Wilson González Hernández | |
| GRADO: Noveno | CURSO: 901 – 902 |
| ÁREA: Tecnología e Informática | ASIGNATURA: Tecnología |
| INTENSIDAD HORARIA SEMANAL ÁREA: 4 | INTENSIDAD HORARIA SEMANAL ASIGNATURA: 4 |
| NOMBRE DEL PLAN: Proyecto que aporte en soluciones de la comunidad a través de la tecnología. | |
| OBJETIVO: Potenciar las estructuras de pensamiento en los estudiantes a través del diseño, construcción y ajuste de proyectos tecnológicos. | |
| DESEMPEÑOS PARA DESARROLLAR: <ul style="list-style-type: none"> • Establece el impacto que innovaciones tecnológicas e informáticas tienen en el desarrollo de conocimientos tecnológicos e informáticos actuales. • Sustenta con argumentos (razonamiento lógico y experimentación) la utilización de un producto tecnológico digital para la solución de un problema. • Mantiene una actitud analítica con relación al uso de productos tecnológicos. | |
| ACTIVIDADES: Usar la Microbit para crear un juego que muestre una variable de 7 de manera aleatoria y la persona que juega, deberá elegir una imagen en un botón, correspondiente a la variable que previamente ha mostrado la Microbit; adicionalmente la Microbit deberá mostrar si la respuesta es correcta o no. | |
|  | |
| MATERIAL DE APOYO: Micro:bit. Uso de pines. Práctica: juego las vocales – El Baúl (wordpress.com) | |
| PRODUCTOS POR ENTREGAR: <ul style="list-style-type: none"> • Juego creado con materiales reutilizados. • Programa realizado en makecode • Presentación indicando el proceso de realización del juego. • Exposición en clase. | |
| PLAZO MÁXIMO DE ENTREGA: 19 de mayo de 2024 | |



COLEGIO UNION EUROPEA IED
Resolución de Aprobación No.2208 del 30 de Julio de
Emanada por la Secretaria de Educación del Distrito
Código Dane: 11100130833 Nit: 830.020.653-6
Sede A: 7909847 Sede B: 7910407



OBSERVACIONES:

- Para completar el plan de mejoramiento de tecnología e informática se deben hacer entrega de todos los productos solicitados al estudiante.
- Durante los espacios de clase puede solicitar asesoría del docente del área.

RÚBRICA DE EVALUACIÓN

No aprobó
(1.0 a 2.9)

Aprobó
(3.0) Máxima nota en nivelación de acuerdo al SIEE