

NOMBRE DE LA ESTRATEGIA: BRAZO ROBÓTICO HIDRÁULICO O SISTEMA TRIDILOSA

NOMBRE Y CARGO DE QUIEN LO PROMUEVE (DOCENTE): EDGAR HIRAN COBA SAURI

NIVEL EDUCATIVO: (CCT Y ESTADO) YUCATÁN 31DES2018W

OBJETIVO DE ESTE MATERIAL: CREACIÓN DE PROYECTOS MEDIANTE LA INVESTIGACIÓN EN INTERNET UTILIZANDO DIFERENTES PÁGINAS WEB(BUSCADORES, VIDEOS, ETC..) PARA OBTENER UNA IDEA Y ASÍ COMO ELABORAR CON MATERIALES RECICLADOS EL CUAL DEBERÁ SER POR LO MENOS DEL 80%.

DESCRIPCIÓN: LOS ALUMNOS TENDRÁN QUE REALIZAR UNA BÚSQUEDA DE CÓMO ELABORAR UN PROYECTO BASADO EN UN BRAZO ROBÓTICO HIDRÁULICO O SISTEMA TRIDILOSA EL CUAL USANDO MATERIALES QUE TENGAN DISPONIBLES. OBLIGANDO ASÍ A LOS ALUMNOS A INNOVAR Y ADAPTAR LOS DISEÑOS PARA QUE REFLEJEN SUS PROPIAS IDEAS. INICIAR EN EL MANEJO DE PROYECTOS.

ACCIONES REALIZADAS PARA PROMOVER: 1. SE LES INDICA A LOS ALUMNOS QUE REALIZARAN PROYECTOS DURANTE LOS BLOQUES 1 Y 2 DEL CICLO ESCOLAR. 2. SE LES PRESENTA INVENTOS CREADOS POR MEXICANOS Y CREADOS POR NIÑOS ENTRE LOS 9 Y 17 AÑOS. 3. LOS ALUMNOS DURANTE EL PRIMER BIMESTRE DEBERÁN ENTREGAR UNA INVESTIGACIÓN 4. DURANTE EL SEGUNDO BIMESTRE LOS ALUMNOS EMPEZARÁN SU ENSAMBLADO DE PROYECTO 5. EN LA ENTREGA DEL PROYECTO EL ALUMNO DEBE PRESENTAR EL FUNCIONAMIENTO DEL SU ROBOT

IMPACTO ALCANZADO: LOS ALUMNOS DE SECUNDARIA SON PERSONAS CAPACES DE REALIZAR PROYECTOS EDUCATIVOS CON UNA GUÍA ADECUADA EL CUAL FOMENTE EN ELLOS LA CURIOSIDAD Y LA NECESIDAD DE SABER MÁS ESTOS PROYECTOS ME HAN DEMOSTRADO EN VARIAS OCASIONES LA INFINITA CREATIVIDAD Y HABILIDAD DE LOS ALUMNOS PARA LOGAR CON LAS EXPECTATIVAS Y OBJETIVOS ESPERADOS. LOS PROYECTOS LOS REALIZAN CON GUSTO Y SATISFACCIÓN EN UN PRINCIPIO SIENTEN QUE ES DIFÍCIL PERO UNA VEZ QUE HAN LOGRADO LES IMPULSA A QUERER HACER OTRAS COSAS.

EVIDENCIA: (IMÁGENES)









