MISIÓN

Proveer a los participantes nuevas experiencias educativas en un ambiente integral y diferente al salón de clase tradicional promoviendo el aprovechamiento académico, a través de la integración de destrezas y conocimientos que propicien la enseñanza de las materias de español, matemáticas, inglés y ciencia.

VISIÓN

El proyecto Salón como laboratorio de aprendizaje, busca desarrollar actividades educativas que fomenten el aumento en el aprovechamiento académico mediante la investigación, integración del STEM, enseñanza cooperativa y el uso de la tecnología para propiciar comunidades de aprendizaje significativas.

OBJETIVOS

El "Salón como laboratorio de aprendizaje" busca en la comunidad escolar:

DESARROLLAR
Comunidades de aprendizaje que fomenten el uso de estrategias educativas con base científica que propicien sistemas educativos significativos y sostenibles para lograr el aprovechamiento académico de los estudiantes.

REFORZAR
Las habilidades cognitivas de los estudiantes con brechas académicas significativas en las áreas de español, matemáticas, inglés y ciencia.

PROPICIAR
Experiencias educativas que fomenten la aplicación de actividades significativas para el desarrollo de conocimientos y destrezas académicas.

APOYAR
La gestión académica de los Colegios para fomentar una cultura educativa y emprendedora que contribuya alcanzar la excelencia académica.

FOMENTAR
Valores y experiencias a través de la aplicación de actividades que desarrollen en los estudiantes, docentes y padres ambientes de aprendizaje significativo que les permitan trabajar y resolver de forma holística las necesidades que se presentan en su vida diaria.

DESARROLLAR
REFORZAR
PROPICIAR
FOMENTAR
APOYAR

BASES ACADÉMICAS DEL PROYECTO Y OTROS

SALÓN
Nuestro Salón de tutorías es un laboratorio de aprendizaje:
- Activo y dinámico
- Cooperativo
- Práctico

METODOLOGÍA
- Comunidades de aprendizaje
- Enfoque Constructivista
- Aprendizaje por medio de laboratorio
- STEM
- Educación diferenciada
- Aprendizaje basado en proyecto

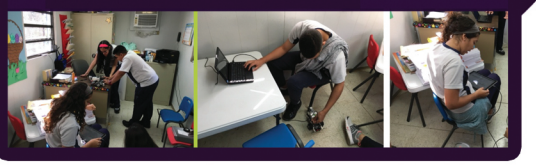
INTEGRACIÓN FAMILIAR
- Participación activa y colaborativa.
- Colaboración estrecha entre padres y maestros.
- Padres como participantes activos en la comunidad de aprendizaje.

MODALIDADES
- Horario Regular
- Horario Extendido
- Programa de Verano

S.A.L.A.
SALÓN COMO LABORATORIO DE APRENDIZAJE

BETANCES
PROFESSIONAL SERVICES AND EQUIPMENT

INTEGRACIÓN DE LA ROBÓTICA & STEM



CURRÍCULO

La integración al currículo de la robótica educativa facilita la adquisición de destrezas y conocimientos en las materias académicas por medio de experiencias de aprendizaje que fomentan la creatividad, la resolución de problema y el trabajo cooperativo en la sala de clase.

El proyecto de Salón como laboratorio de Aprendizaje integra el currículo educativo LEGO EDUCATION y EDISON programming and robotics curriculum.

ESPAÑOL E INGLÉS

Permite el desarrollo del lenguaje por medio de la expresión de ideas que fomenten el desarrollo de conceptos básicos de narración y lectura al llevar a cabo procesos de programación.

MATEMÁTICAS Y CIENCIAS

Permite la exploración de los números, figuras y colores, creación de patrones, suma y resta, gráficas de programación y ejercicios de resolución de problema que permitan el descubrimiento de causa y efecto.

DESARROLO SOCIO-EMOCIONAL

Promueve el desarrollo de habilidades sociales por medio de la interacción de tareas en diversos escenarios y propicia el aprendizaje cooperativo. Los ladrillos "Emociones" de LEGO Education Early Learnings y el Edison and STEM EdCreate system ayudan a los niños a reconocer los sentimientos, comprender las similitudes y diferencias, al tiempo que desarrollan habilidades de colaboración.

CREATIVIDAD

Permite el desarrollo de la creatividad al construir sus propias ideas, propiciar habilidades de comunicación, negociación y autoexpresión al crear, planificar y desarrollar sus proyectos.

S.A.L.A.

SALÓN COMO LABORATORIO DE APRENDIZAJE