

Escuela Preparatoria Centaurus

Fecha de construcción: 1973
Extensión Total en pies cuadrados: 188,010
Capacidad de la escuela: 1607
No. de estudiantes inscritos hasta mayo, 2006: 972
Porcentaje de Necesidades de las Instalaciones: 86%
Grado de compatibilidad de programas: 76%
Presupuesto de la escuela: \$5,683,991



El Plan Maestro de las Instalaciones Educativas incluye el siguiente trabajo en la Escuela Preparatoria Centaurus:

Evaluación de la condición de las Instalaciones (FCA):

- Mejorar HVAC
- Mejorar al cableado de electricidad
- Mejorar el sistema de reloj, alarma contra incendios e intercomunicación
- Modernizar el interior del edificio (ej. baldosas del techo, alfombras, acabado de paredes)
- Reparación del techo
- Renovar los baños y hacerlos accesibles de acuerdo a ADA donde sea necesario
- Mejorar el sistema de irrigación
- Programa de señalamiento interior
- Reponer y reparar el pavimento
- Reparación y restauración de la fachada

Evaluación de Compatibilidad de Programas (PCA):

- Proporcionar una instalación para el laboratorio de tecnología aplicada
- Proporcionar espacio adicional para salones y oficinas para Educación Especial
- Ampliar y renovar las instalaciones de arte
- Ampliar y renovar las oficinas administrativas y de consejeros

Instalaciones Exteriores Multi-Uso (MUOF):

- Proporcionar instalaciones para los equipos visitantes
- Proporcionar seis canchas de tenis
- Mejorar el área de las gradas, pavimentación y drenaje
- Rehacer la pista de carreras

Tecnología de la Información (IT):

- Ampliar el sistema WAN para que pueda soportar las aplicaciones de alta demanda de anchura de banda (bandwidth)
- Actualizar LANs para proporcionar un acceso fiable y eficaz a los datos, a la investigación y a la información
- Poner en marcha el sistema VoIP para mejorar la capacidad de comunicación y reducir el costo