

Sala de Danza Edutech



Sala de danza y expresión corporal con piso SPC, espejos de cuerpo completo, barra de práctica, tratamiento acústico, iluminación LED, cortinas sunscreen y audio Manztek. La danza aporta al desarrollo integral: mejora la coordinación y la conciencia corporal, fortalece la autoestima y la expresión emocional, estimula la creatividad y promueve la convivencia.

Beneficios

Alumnos

- Coordinación, ritmo y conciencia corporal
- Autoestima, creatividad y expresión emocional

Profesor

- Espejos y barra para corregir técnica
- Música y voz amplificadas

Colegio o institución

- Fortalece artes, educación física y convivencia
- Apta para talleres y presentaciones

Justificación técnica

Cuenta 411 603	Terminaciones (piso, pintura, espejos, acústica, cortinas)
Cuenta 411 604	Instalaciones eléctricas, iluminación y climatización
Cuenta 410 602	Implementos deportivos (barra)
Cuenta 410 707	Otro equipamiento pedagógico (audio)
Fondos que pueden financiarlo	Subvención General · SEP · Mantenimiento
Condición de uso	Con SEP, vincular a una acción del PME (ej. talleres artísticos).
Dimensión / subdimensión PME	Gestión de Recursos / Gestión de recursos educativos
Vínculo complementario PME	Formación y Convivencia / Formación y convivencia
Indicador de seguimiento (sugerido)	Nº de clases y talleres de danza por semestre

Referencias: Manual de Cuentas para la Rendición de Recursos 2026 (Superintendencia de Educación) y Orientaciones PME 2026 (Mineduc). La pertinencia final del gasto la evalúa la entidad sostenedora.

Datos técnicos

Piso

Tipo	Piso SPC (núcleo rígido de piedra y polímero) color gris
Espesor	6 mm
Características	100% resistente al agua, capa de uso antidesgaste, estable ante cambios de temperatura
Instalación	Sistema flotante tipo click sobre base niveladora; guardapolvo perimetral

Pintura

Muros	Esmalte al agua, lavable y de bajo olor
Cielo	Pintura látex
Aplicación	Preparación de superficie (limpieza, reparación de fisuras y lijado) y dos manos de terminación

Espejo de cuerpo completo

Tipo	Espejos de cuerpo completo instalados en paneles modulares a lo largo del muro
Seguridad	Lámina de seguridad posterior antiastillamiento
Función	Permite a estudiantes y docentes observar postura, alineación y movimiento

Barra de práctica

Tipo	Barra de danza de doble altura fijada a muro
Pasamanos	Madera de sección circular
Soportes	Soportes metálicos de anclaje a muro
Función	Apoyo para ejercicios de calentamiento, elongación, equilibrio y técnica

Aislación acústica

Cielo	Planchas de reducción acústica suspendidas, distribuidas en todo el cielo
Muros	Wallpanel acústico de listones en la parte superior de los muros
Función	Controla la reverberación de la música y la voz para una audición clara y confortable

Iluminación LED

Iluminación general	Luminarias LED lineales de sobreponer distribuidas en el cielo
Temperatura de color	Luz neutra 4.000 K

Climatización

Equipo	Aire acondicionado tipo split inverter, frío/calor
Capacidad	Según cálculo de carga térmica del recinto

Instalaciones eléctricas y redes

Circuitos	Circuitos de iluminación, enchufes y climatización según proyecto
Tablero	Tablero de distribución (TDA)
Normativa	Ejecución conforme a normativa eléctrica vigente (SEC)

Cortinas

Tipo	Cortinas roller con tela sunscreen
Función	Control de luz solar y encandilamiento, manteniendo la visibilidad hacia el exterior

Sistema de audio Manztex IR-S2

Tipo	Sistema de campo sonoro inalámbrico infrarrojo todo en uno
Canales	3 canales: 2 micrófonos infrarrojos y 1 presentador inalámbrico IR funcionando en simultáneo (habilita escritura en pantalla táctil, láser y avance de diapositivas)
Diseño todo en uno	Receptor y sensor IR, supresor de retroalimentación, amplificador, parlantes y ajuste de tono DSP integrados
Cobertura	Salas de clases y reuniones de menos de 100 m ²
Grabación	Tarjeta de sonido digital integrada para grabación o transmisión en clases híbridas
Instalación	Sencilla, sin sensor infrarrojo separado
Control	Compatible con plataforma de control remoto vía puerto serial RS232
Conexiones	Entrada de micrófono alámbrico, entrada y salida de audio, USB a computador, RS232
Paquete estándar	Parlante activo todo en uno IR-S2 (1), parlante pasivo SP-IR234 (1), micrófono IR colgante IR-520PT (1), micrófono IR de mano IR-611H (1), base de carga doble CHG-550 (1), presentador inalámbrico IR IR-P200 (1)

Imágenes de referencia

