



FICHA TECNICA DE LOS ELEMENTOS DEL LABORATORIO DE IDIOMAS.

1.- ISLAS MARGATITA: se trata de una isla de trabajo con forma de una flor (MARGARITA) que trabajamos en 2 versiones, de 5 pétalos o de 6 pétalos en dos tipos de acabado color pera o haya y colorí es decir, cada pétalo un color distinto.

Ejemplo.

Isla margarita de 6 pétalos

- 1 base hexagonal c/características de línea cal.14,20,22.
- 1 cub. Hexagonal 53x62 19mm form pera 3mm
- 5 cub. Petalos hexagonal 72x72 19mm form pera 3mm 2/c c/pasacable redondo negro
- 5 porta cpu (caja inferior al pétalo) ensamble por medio de perilla.
- 5 Paletas o soporte de monitor cal. 12
- estructura color negro liso
- CUBIERTAS ESPESOR DE 19 mm.





Así se vería ya un laboratorio montado y terminado con este tipo de mobiliario.



Isla margarita de 5 pétalos mismas especificaciones solo que en lugar de tener un sexto pétalo tiene solo 5 solo pueden trabajar 5 alumnos en esta estación.





Así se vería un laboratorio montado y terminado pero con pétalos de colores.



2.- **Mesas Bipersonales** es decir, para 2 alumnos en cada estación de trabajo.





Características:

Cubierta:

Cubierta y faldón de aglomerado melamínico terminado en 2 caras, de espesor de 28mm, cantos protegidos con canto rígido de 2mm, aristas rematadas y perfiladas y bien terminadas. Cuenta con dos perforaciones pasacables en cara principal.

Patas:

Patas de aglomerado melamínico terminado en 2 caras, de espesor de 19mm, cantos protegidos con canto rígido de 2mm, aristas perfiladas y bien terminadas.

Regatones de poliuretano ajustables para ajustar la altura de la mesa en caso de pisos desnivelados de tipo canaleta y atornillados a la pata para mayor resistencia.

Sistema de armado minifix con inserto de bronce expandible para atornillar el perno y sujetar a caja de minifix de 25mm, permitiendo así que el mueble sea desarmable.

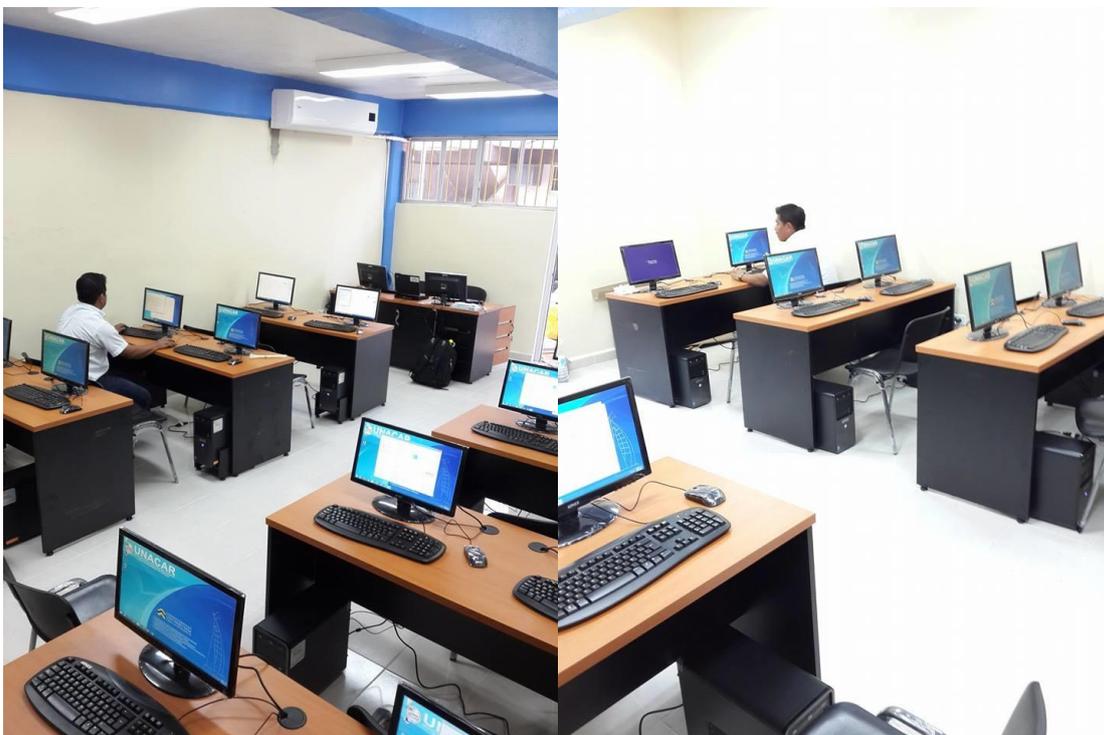
Dimensiones:

Ancho: 140cm.

Fondo: 60cm.

Altura: 75cm. acero.

Así se verían finalmente un laboratorio de idiomas montado pero en color pera con negro



Mariano Abasolo No. 34 Col. Centro Cuernavaca Morelos.

Teléfono: (01) 777-3-06-58-55 Cel: 044-777-158-40-65

armando@soporcom.com

ing.armando_zari@live.com.mx

www.soporcom.com



3.- Estación del profesor.

ESCRITORIO 1.80X0.75X0.75

Escritorio ejecutivo 180x75x75 con pasacables redondos al centro. Cubierta fabricada 28mm con cantos protegidos con moldura PVC 3mm mismo color. Cajonera con puerta y con 3 entrepaños internos sin porta teclado para 2 equipos el Servidor de recursos y el puesto del profesor.



Así se vería finalmente la estación del profesor con mismo acabado color pera y cuerpo color negro.





4.- Sillas para estaciones tanto alumno como profesor:

- Estructura fabricada en tubular ovalado de 5/8" x 1 1/8" cal. 18, acabado en cromo o pintura horneada micropulverizada color negro semi mate texturizada. Asiento y respaldo de polipropileno moldeado ergonómicamente en color azul, vino, negro.



- Base de estrella de 5 puntas en nylon de 24" mecanismo con ajuste de profundidad y altura; acojinamiento en hule espuma de poliuretano de 24kg. de densidad. tapizada en pliana color a su elección o tacto piel negro.



6.- EQUIPOS DE COMPUTO PARA ALUMNOS, PROFESOR Y PEQUEÑO SERVIDOR DE BASE DE DATOS, MARCA LANIX MODELO TITAN ALPHA COMPLETOS CON MONITOR CON GARANTIA DE 1 AÑO INCLUYE MOUSE Y TECLADO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS MINIMAS REQUERIDAS PARA EL OPTIMO DESEMPEÑO DEL LABORATORIO.

COMPUTADORAS COMPLETAS MARCA LANIX CON MONITOR DE 19.5 MODELO 4310 CON GARANTÍA DE 3 AÑOS EN SITIO Y PARTE.

Especificaciones:

- Tarjeta Madre 4310
- Procesador Intel Core i5 4440 a 3.3 GHz Socket LGA1150
- Chipset Intel® H81 Express
- Sistema Operativo Windows® 10 Home precargado y con Licencia
- Memoria Ram 4GB DDR3 a 1066/1333/1600, expandible a 16 GB, en 2 Socket



Mariano Abasolo No. 34 Col. Centro Cuernavaca Morelos.
Teléfono: (01) 777-3-06-58-55 Cel: 044-777-158-40-65

armando@soporcom.com
ing.armando_zari@live.com.mx
www.soporcom.com



- Disco Duro 1TB Sata
- Lector Óptico DVD-RW
- Monitor Lanix 19.5" LED
- Teclado Lanix en español con funciones multimedia
- Mouse Lanix Óptico, de dos botones y scroll
- Audio Realtek ALC887, Alta definición
- Canales de Audio 2/4/5.1
- 1 PCI Express x16
- 1 PCI Express x1
- 2 Puertos SATA 2.0
- 2 Puertos SATA 3.0
- 6 Puertos USB 2.0/3.0 Panel trasero
- 1 Puerto PS/2 para Teclado
- 1 Puerto PS/2 para Mouse
- 1 D-sub VGA
- 1 Puerto HDMI
- 1 Puerto RJ45
- 3 Conectores de Audio
- Tecnología Gigabite Ethernet 10/100/1000
- Gabinete Mini Torre 361 x 176 x 385 (mm) sin bixel
- 2 Bahía externa de 5.25", 1Bahía 3.5" externa
- Antivirus Microsoft ®



7.- DIADEMA CON MICROFONO INTEGRADO PARA PROFESOR Y ALUMNOS

Auriculares estereofónicos para profesor y alumnos, diseñados especialmente para su uso en laboratorios de idiomas, incorporan micrófono dinámico unidireccional que aporta nitidez y claridad de audio, recogiendo únicamente la voz del alumno y descartando el ruido ambiental.

Diadema Naceb Technology con Microfono Integrado Plegable, NA-389

- Cordon resistente 1.6 Mts. Luz Led.
- Sonido HI-FI.
- Color Rojo.
- Tipo de conexión puerto USB y también Plug and Play.
- Resistente a caídas y golpes
- No Usa baterías alimentación por usb



SERVIDOR DE RECURSOS TELLME MORE

Base de datos principal del sistema de enseñanza de la lengua extranjera Tellme More contiene sistema operativo Linux con servicio samba activo y su función principal es el almacenamiento de todo el contenido multimedia del propio laboratorio.

Viene con 1TB de Disco duro procesador de doble núcleo puede ser usado en laboratorio móviles o en laboratorios estáticos.





8.- INSTALACIÓN DE TODA LA RED DE DATOS PARA LABORATORIO DE IDIOMAS DE ESTUDIANTES + 1 PROFESOR Y SERVIDOR.

Red base 1000 Gigabyte Ethernet con cable categoría 6, para perfecto envío y transmisión de datos ya sea por ducto, techo falso o bien canaleta.

- Switch de comunicación base 1000 Gigabyte Ethernet de 48 puertos y para una completa comunicación de todo el laboratorio de idiomas.
- Material de instalación, cableado estructurado, tapas, cajas, jacks, conectores, canaletas, tubos etc.
- Rack organizador de red con capacidad para albergar switch de comunicaciones y servidor de datos, así como su instalación y administración.



Todo el trabajo tanto de la red de datos, como la red eléctrica se realiza oculto ya sea en muro, piso por medio de ducterías y al finalizar todo el trabajo se repella y se deja listo para ser pintado nuevamente por el cliente final en el color que guste.



Finalmente tanto la parte eléctrica como la de datos quedan ocultas y solo se muestra los contactos eléctricos y el nodo de red para conectar el cable de red hacia el puesto alumno.



Así queda finalmente el laboratorio de Idiomas una vez Pintado y finalizado



9.- INSTALACIÓN DE TODA LA RED ELECTRICA PARA LABORATORIO DE IDIOMAS PARA ALUMNOS, PROFESOR Y SERVIDOR DE RECURSOS.

- Alimentación principal y distribución de red eléctrica
- Canalización y colocación de tubería al interruptor principal de alimentación de laboratorio de idiomas.
- Cableado al interruptor principal de alimentación de la sala de computo (calibre de cable # 2).
- Instalación del interruptor principal 3x60 trifásico.
- Instalación de centro de cargas de circuitos
- Medición y cálculo de cargas de las líneas del interruptor
- Canalización de la trayectoria de la tubería del centro de cómputo
- Distribución de tubería para la alimentación de equipos de cómputo.
- Instalación de un sistema de tierra física en delta para protección de equipos de cómputo y voz y datos.



10.- Sistema de Enseñanza de la Lengua Extranjera

Licencia de software Tellme more para terminales estudiante y profesor de Inglés Americano y Lecciones de INGLÉS AMERICANO O BRITANICO, FRANCES E ITALIANO.

NIVELES:

- BEGINNER → NIVEL 1
- BEGINNER + → NIVEL 2
- INTERMEDIATE NIVEL → 3
- INTERMEDIATE + → NIVEL 4
- AVANCED → NIVEL 5
- NEGOCIOS → NIVEL 6

Reservado exclusivamente al sector educativo, TELL ME MORE presenta un programa de última generación destinado a estudiantes y una serie de herramientas de gran eficacia para los profesores.

La riqueza del contenido ofrece a los profesores múltiples maneras de usar TELL ME MORE en una clase o en Libre acceso para estudiar de modo autónomo.

- Desarrollo de las 4 competencias: expresión y comprensión oral y escrita.
 - 2.000 horas de contenido por idioma organizadas en torno a 6 espacios: temático, de comprensión y expresión oral, de comprensión y expresión escrita, de gramática, de vocabulario y cultural.
 - Alrededor de 10.000 ejercicios repartidos en 35 tipos de actividades diferentes.
- Léxico de 10.000 palabras con posibilidad de confeccionar listas de vocabulario por temas.
Reglas de gramática clasificadas por niveles y categorías.

11.- Sistema de supervisión, control remoto, protección y seguridad de la red de datos, gestor y administrador de todo el laboratorio de idiomas

LICENCIA Y SOFTWARE DE CONTROL REMOTO COMPATIBLE CON WINDOWS 7 y 8 PARA LA SUPERVISION DE PUESTOS ALUMNO A TRAVEZ DE UN PUESTO MAESTRO O PROFESOR.



NetSupport School es la última evolución en soporte remoto de PC y gestión de equipos de escritorio. Monitoreo de sistemas múltiples con una sola acción, soporte remoto práctico o formación interactiva. Recopilación de un inventario y datos del sistema a tiempo real. Soporte para Windows, Mac, Linux y aparatos móviles desde una sola consola.

Operación a través de su propia red o por Internet con seguridad y sin necesidad de configurar un cortafuegos.



12.- PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE EN EL MANEJO Y ADMINISTRACION DEL LABORATORIO DE IDIOMAS

Sistema de enseñanza de la lengua extranjera Tellme More Educación.

- Introducción al sistema tellme more
 1. Interfaz alumno
 2. Interfaz profesor
 - Instalación y configuración
 1. Sistema Cliente Servidor (configuración de la red).
 2. Server Manager (instalador de licencias).
 3. Creación del servidor.
 - Creación de tutores
 1. Admin Tools (herramientas para profesor para creación de cuentas).
 - Creación de grupos lingüísticos
 1. Herramientas de administración
 - Creación de grupos de alumnos
 - Creación de nuevos alumnos
 1. Desde las herramientas de administración
 - Herramientas de tutor
 1. Mensajería interna del software
 2. Revisión de cuentas
 3. Revisión de avances
 4. Calificación de cada alumno
 5. Inspección de sus grabaciones
 6. Creación de orientaciones pedagógicas y temarios de clase.
 - Manejo de dispatcher
- Servicio de administración de lecciones y licencias

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE EN EL MANEJO Y ADMINISTRACION DEL SOFTWARE DE SUPERVISION Y CONTROL REMOTO NETSUPPORT SCHOOL

SISTEMA DE SUPERVISION Y CONTROL REMOTO NETSUPPORT SCHOOL.

- Toma de control.
- Creación de exámenes multimedia.
- Envío de video en tiempo real.
- Encendido y apagado remoto.
- Grabación de Conversaciones en audio.
- Bloqueo de periféricos y unidades extraíbles.
- Bloqueo pantallas
- Creación de encuestas o exámenes con opción múltiple.
- Enviar y recoger trabajos.
- Pases de lista.
- Exploración remota.
- Menú mostrar pantalla profesor a estudiantes.

3 AÑOS DE GARANTIA EN SITIO DE LOS PRODUCTOS Y/O SERVICIOS ARRIBA MENCIONADOS CON TIEMPO DE RESPUESTA DE UN MAXIMO DE 72HRS.



Ing. Armando Zariñan López.

Dirección General y Soporte Especializado Sopor[®]om Cuernavaca Morelos.

Teléfono móvil: 045-777-158-40-65.

Teléfono oficinas: (01-777) 3-06-58-55.

(01-777) 3-18-70-37.

E-Mail: armando@soporcom.com

ing.armando_zari@live.com.mx

Sopor[®]om Mariano Abasolo No. 34 Col. Centro Cuernavaca Morelos

Tel: 01-777-3-06-58-55.

www.soporcom.com

www.soporcom.mex.tl



Mariano Abasolo No. 34 Col. Centro Cuernavaca Morelos.

Teléfono: (01) 777-3-06-58-55 Cel: 044-777-158-40-65

armando@soporcom.com

ing.armando_zari@live.com.mx

www.soporcom.com