

**BACHILLERATO PROFESIONAL - CURSO TÉCNICO NIVEL MEDIO
SOPORTE Y MANTENIMIENTO INFORMÁTICO - PLAN 2008**

PERFIL DE INGRESO:

Educación Media Profesional - Plan 2004 en Reparación PC.

DURACIÓN:

1 año -conformados en hasta 40 horas semanales (1280 horas/curso).

COMPONENTES	ASIGNATURAS	Año Único
Componente de Formación General	Análisis y Producción de Textos	3 hs.
	Ciencias Sociales (Economía)	2 hs.
	Introducción a la Filosofía	2 hs.
	Matemática	3 hs.
Componente Profesional Científico Tecnológico	Diseño Web	3 hs.
	Formación Empresarial	3 hs.
	Ofimática	2 hs.
	Proyecto y Presupuesto	3 hs.
	Sistema operativo Linux	3 hs.
	Tecnología de Gestión	2 hs.
Componente Práctica Profesional	Taller Instalación de Software	6 hs.
	Taller de redes	6 hs.
Total de Horas Curriculares Semanales		38 hs.
Componente Optativo	<p>Todos los módulos del Espacio Curricular Optativo General de Educación Media Superior son elegibles.</p> <p>Módulos del Espacio Curricular Optativo de Profundización de Educación Media Superior elegibles: Administración Linux Contabilidad Documentación de Sistemas Informáticos Física Instrumental Física de los Materiales Laboratorio de Electrónica Matemática Profundización P. Prof. Mantenimiento de Computadoras Programación Avanzada en Linux Principios de Reparación de Fuentes Conmutadas y Monitores.</p>	2 hs.
Componente Descentralizado	Opción seleccionada por el centro	

CRÉDITO EDUCATIVO:

Título: BACHILLER PROFESIONAL - TÉCNICO DE NIVEL MEDIO - Soporte Informático

PERFIL DE EGRESO:

- Comprender los fundamentos científicos-tecnológicos de los procesos productivos, relacionando la teoría con la práctica en las diversas áreas del saber, con vistas al ejercicio de la ciudadanía y la preparación para el trabajo.
- Buscar, seleccionar, interpretar y comunicar información científico - técnico - tecnológica referida al área de formación específica.
- Aplicar medidas de protección ambiental valorando la dualidad beneficio-perjuicio del desarrollo científico - técnico - tecnológico.
- Desarrollar actitud ética, autonomía intelectual y pensamiento crítico.

- Comprender el entorno social, económico, cultural y ambiental en que viven.
- Proyectar planes de mantenimiento de instalaciones y equipos, modificaciones y adaptaciones donde fuere necesario, ateniéndose a especificaciones de fábrica y reglamentos vigentes.
- Operar los diferentes equipos, instrumentos, máquinas y herramientas de uso a el diagnóstico y reparación de equipos.
- Desmontar y determinar la solución más conveniente (repara o sustituye), armar y volver a montar componentes, para lograr el correcto funcionamiento de los equipos.
- Instalar equipos siguiendo normativas y especificaciones de los fabricantes e interpretar diagramas.
- Supervisar la correcta ejecución de los trabajos proyectados, verificar la calidad de materiales, elementos utilizados, previendo que los mismos se ajusten a especificaciones técnicas y de calidad, y que las tareas se realicen de acuerdo a procedimientos y normas de seguridad recomendados.
- Asistir y asesorar técnicamente en lo que se refiere a la compra, venta de equipos e insumos, mantenimiento y utilización de los mismos, productos y materiales de uso en el área de producción y mantenimiento.
- poner en práctica si fuera necesario o recomendar si está a su nivel, acciones para la protección del medio ambiente y la seguridad laboral de los operarios.
- Conformar equipos de trabajo multidisciplinarios que proyecten, asesoren, coordinen o gestionen acciones relacionadas con la especialidad.

HABILITACIÓN:

Carreras de Nivel Terciario

Institutos de Formación Docente

C. E. T. P. Tecnicaturas - Cursos Técnicos Nivel Terciario: Tecnicatura en Redes y Telecomunicaciones y Tecnólogo en informática

Al Campo laboral

Se dicta en:

Instituto Tecnológico Superior “Arias Balparda”(ITS) Av. Gral. Flores 3591 Esq. Blvr. Batlle y Ordoñez Tels.: 2211.4863 / 2216.6545