

**EDUCACIÓN MEDIA PROFESIONAL
CONSTRUCCIÓN - PLAN 2004**

PERFIL DE INGRESO:

Educación Media Básica (3er. año de Ciclo Básico en sus distintas modalidades).
Formación Profesional Básica (Plan 2007).
Articulación Educación Media Básica.

DURACIÓN:

2 años -conformados de 30 a 36 horas semanales cada uno- (de 1920 a 2304 horas curso).

ESPACIOS	ASIGNATURAS	1º Año			2º Año		
		Trayectos			Trayectos		
		I	II	III	I	II	III
Espacio Curricular de Equivalencia	Análisis y Producción de Textos	3	-	-	-	-	-
	Matemática	-	3	-	-	-	-
	Ciencias Sociales (Historia)	-	-	-	-	-	3
	Inglés	-	-	-	3	-	-
Espacio Curricular Profesional	Administración y Gestión de Obras	-	2	-	-	-	-
	Expresión Gráfica	2	-	-	-	-	-
	Física Técnica Construcción	-	2	-	-	-	-
	Matemática Aplicada	-	-	-	-	2	-
	Metraje y Presupuesto	-	-	-	-	2	-
	Química (Construcción)	-	-	-	-	2	-
	Seguridad en la Construcción	-	2	-	-	-	-
	Taller Construcción	-	10	-	-	10	-
	Tecnología de Construcción	-	6	-	-	6	-
	Topografía	-	-	-	-	2	-
Horas Curriculares por Trayecto		5	25	-	3	24	3
Total de Horas Curriculares semanales*		30			30		
Espacio Curricular Optativo	Opciones de Formación General Actividades de Deporte y Recreación Actividades Musicales Biología Control Informático de Proyectos** Elementos de Marketing Espacio Reflexivo Formación Empresarial** Instalación de Software y Control de Virus** Internet y Correo Electrónico** Introducción a Bases de Datos** Introducción al Diseño WEB** Legislación del Trabajo** Literatura Metodología de la Investigación Planilla Electrónica** Presentaciones Gráficas** Procesador de Textos** Relaciones Humanas y Públicas** Sistema Operativo Linux** Sistema Operativo Windows** Taller Filosófico Taller Literario y Teatral						
	Opciones de Profundización Profesional Carpintería (2º) Ideación y Expresión I (1º 2º) Ideación y Expresión II (1º 2º) Maqueta de Estudio (1º 2º) Informática C. A. D. I (1º 2º) Informática C. A. D. II (1º 2º) Sanitaria (2º) Pasantías Curriculares (Ley 17.230)	4			4		
Espacio Curricular Descentralizado	Opciones Formativas definidas por el Centro Educativo	2			2		

* Hasta 36 horas semanales con 4 hs. de ECO y 2 hs. de ECD.
CTS: Ciencia, tecnología y sociedad.

Trayecto I Comunicación y Expresión
Trayecto II Ciencias Naturales y Matemática
Trayecto III Filosofía y Ciencias Sociales

CRÉDITO EDUCATIVO:

Diploma: Operario Calificado Constructor
** Optativo con Certificación

PERFIL DE EGRESO:

Las competencias construidas, desarrolladas y consolidadas durante los dos años posibilitarán al egresado:
Dominar lenguajes, códigos y principios tecnológicos y técnicos-operativos que le permitan intervenir en sistemas específicos propios de su nivel y orientación.
Aplicar conocimientos tecnológicos y técnicos para analizar, colaborar en el diagnóstico y resolución de los problemas propios de su especialidad.
Seleccionar, organizar, relacionar, interpretar datos e informaciones representados de diferentes formas, para tomar decisiones frente a situaciones problema.
Relacionar informaciones y conocimientos disponibles para construir argumentación consistente y elaborar informes técnicos correspondientes al área de su especialización.
Desempeñar su actividad laboral en forma individual o en equipo, en forma autónoma o bajo supervisión en ámbitos productivos de bienes y/o servicios.
Trabajar atendiendo las normas de seguridad.
Contribuir a gestionar en forma eficiente y eficaz el funcionamiento de la organización en que se desempeña.
Desarrollar la capacidad de adaptarse a los nuevos sistemas productivos a través de la formación continua.
Ejecutar las tareas profesionales asegurando la calidad de los procesos y/o los productos.

HABILITACIÓN:

2do. año de Educación Media Tecnológica o General
Módulos de Especialización
Al campo laboral

Centros en los que se dicta el curso en Montevideo:

Instituto de Enseñanza de la Construcción (I.E.C). Arenal Grande 1604 esq. Eduardo Víctor Haedo / 2408 4116 - 2408 6233