



2023

REQUERIMIENTOS

Familia de las Contabilidades

Accounting

Banca y Finanzas

Contabilidad

Contabilidad y Auditoría

Contabilidad y Costos

Contabilidad y Finanzas

Contabilidad y Control Interno

SECCIÓN CURRICULAR
DEPARTAMENTO DE
ESPECIALIDADES TÉCNICAS

PRESENTACIÓN

El documento de **Requerimientos** brinda la descripción de los activos requeridos para la implementación del plan de estudios aprobado por el Consejo Superior de Educación para cada una de las especialidades técnicas.

En relación con los requerimientos de las especialidades, mediante Decreto Ejecutivo N° 38170, le corresponde a la Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras (DETCE) como parte de sus funciones:

- a. Dirigir la prestación del servicio de educación técnica profesional en el nivel de Tercer Ciclo y Educación Diversificada, además, de todos aquellos programas de estudios relacionados con la educación técnica que forman parte de la oferta educativa del MEP, de conformidad con lo autorizado por el Consejo Superior de Educación (CSE).
- b. Dictar los lineamientos técnicos, directrices y manuales de procedimientos requeridos para la asignación, ejecución, supervisión y control de los fondos públicos provenientes de la Ley 7372 de nombre "Ley para el financiamiento y desarrollo de la Educación Técnica Profesional", previstos para el financiamiento de los Colegios Técnicos Profesionales (CTP). Así como coordinar lo que corresponda con la Dirección de Desarrollo Curricular y el Departamento de Educación Especial, en atención a lo establecido en la normativa relacionada.

Así mismo, la Ley para el Financiamiento y Desarrollo de la Educación Técnica Profesional instruye la necesidad de establecer el costo de operación para las especialidades técnicas según la naturaleza de las mismas, la cual cita:

“Una tercera parte se asignará según la naturaleza y el costo de operación por especialidad. Para efectos de su cálculo, el Departamento de Educación Técnica del Ministerio de Educación Pública, elaborará una tabla de referencia que contendrá la información específica por cada colegio.”

Con fundamento en el marco jurídico anterior, y con el propósito de orientar las inversiones de las instituciones que ofrecen servicios educativos de la Educación Técnica Profesional, se presentan los requerimientos mínimos para el desarrollo de los programas de estudio de cada una de las especialidades técnicas vigentes en la oferta de la Educación Técnica Profesional.

Al final del documento, se presenta una tabla en la cual se muestra el tiempo estimado en horas por semana, en el cual son requeridos los espacios de aprendizaje, para cada una de las subárea, que conforman la estructura curricular, según nivel educativo.

A continuación se detalla la lista de activos requeridos en cada uno de los espacios de aprendizaje, los cuales son necesarios para la implementación de los programas de estudio.

1. Aula

La infraestructura del recinto debe cumplir con las normas establecidas por la DIEE, referente a las alarmas de seguridad, cámaras de vigilancia externas, cielo raso, identificación de zonas de seguridad, iluminación artificial, iluminación artificial, ventilación natural o artificial, verjas de seguridad entre otros.

Equipo de aula

Línea	Descripción del artículo	Cantidad
1	Abanico para ventilar el aula	2
2	Calculadora financiera para el estudiante	20
3	Computadora portátil de uso Institucional con las licencias de sistema operativo, aplicaciones pedagógicas y antivirus (1 por cada 3 docentes)	1
4	Contador de billetes (para uso departamental)	1
5	Contador de monedas (para uso departamental)	1
6	Detector de billetes falsos (para uso departamental)	1
7	Disco Extraíble (1 por departamento)	1
8	Encuadernadora	1
9	Extintor tipo ABC de 10 libras	2
10	Grapadora	2
11	Guillotina	1
12	Impresora de alto volumen (de uso de todo el departamento, de modo que el uso del equipo sea por medio de un código asignado desde la Administración, con el fin de llevar el control interno respectivo)	1
13	Parlantes (para el desarrollo de la lección dentro del salón de clases). Adecuadas las salidas de audio según el área del recinto con características igual o superiores a subwafer con altavoces de 100w.	1
14	Perforadoras	1

Equipo de aula

Línea	Descripción del artículo	Cantidad
15	Puntero láser (1 por cada 3 docentes)	1
16	Proyector interactivo (1 para todo el departamento)	1
17	Proyector multimedia (1 por cada 3 docentes)	1
18	Sacapunta eléctrico	1
19	Sumadora con rollo 12 dígitos	20
20	Tablet	10
21	UPS con VA para al menos dos equipos de PC	1

Mobiliario Aula

Línea	Descripción del artículo	Cantidad
22	Archivador de metal de 4 gavetas	1
23	Armario para almacenar consumibles	1
24	Bandeja para escritorio 3 estantes	1
25	Base para proyector	1
26	Basurero	1
27	Biblioteca para las aulas	1
28	Casillero para un total de 20 estudiantes	1
29	Escritorio juvenil metálico para estudiantes	20
30	Escritorio para el docente (Módulo tipo L)	1
31	Mesa impresora de alto volumen (1 para todo el departamento)	1
32	Pantalla para proyección retráctil	1
33	Pizarra Acrílica medidas 2,40 x 1,20 metros	2
34	Silla de espera sin descansa brazos	1
35	Silla ergonómica para docente	1
36	Silla ergonómicas para estudiantes	20

2. Consumibles

Nota. Estos consumibles son de uso de todos los docentes del Departamento Especializado, para la implementación del proceso de mediación pedagógica. Se recomienda su compra cada tres años.

Línea	Descripción del artículo	Cantidad
37	Bolígrafo (caja con 12 unidades)	2
38	Borrador para lápiz	15
39	Borrador para pizarra acrílica	4
40	Cartulina (por unidad)	50
41	Dispositivo de almacenamiento USB (para estudiantes, solo aplica para el nivel de décimo)	20
42	Extensión eléctrica polarizada	2
43	Folder (caja con 25 unidades)	4
44	Goma	15
45	Hojas blancas (caja con 10 resmas)	2
46	Lápiz (caja con 12 unidades)	2
47	Marcador de pizarra acrílica (caja con 12 unidades)	4
48	Papel Construcción (paquete con 50 unidades)	2
49	Papel Periódico (pliego)	50
50	Quita grapas (uñas)	2
51	Regla	15
52	Regleta de 6 tomas	4
53	Rollo de sumadora	20
54	Tijera	15
55	Tinta para impresora de alto volumen (según corresponda)	1

3. Software especializado. Se requiere en el laboratorio de cómputo TIC, de uso institucional que utilizan las especialidades de la familia de Contabilidad y Banca.

Línea	Descripción del artículo	Cantidad
56	Programa específico de Administración de Proyectos (para uso de todas las especialidades).	20
57	Programa específico de Auditoría (exclusivo para la especialidad de Contabilidad y Control Interno y Contabilidad y Auditoría).	20
58	Programa específico de Contabilidad (para uso de todas las especialidades).	20
59	Programa específico de Costos (exclusivo para la especialidad de Contabilidad Costos).	20
60	Programa específico de Gestión Empresarial (para uso de todas las especialidades).	20

Distribución de horas por recinto por subárea por especialidad

Familia de las Contabilidades

Especialidad: Accounting

Recintos requeridos para las distintas especialidades
Aula
Etiqueta y Protocolo
Laboratorio de Cómputo (TIC institucional)
Emprendimiento e Innovación
Laboratorio de idiomas

Nivel X

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de Cómputo	Recinto 3 Laboratorio de idiomas	Horas Semanales
Contabilidad	x	x	-	8
Technology applied to Accounting	x	x	-	4
Administration and Financial Context	x	-	-	6
English for communication	-	-	x	6

Nivel XI

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 4 Etiqueta y Protocolo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanales
Accounting	x	-	x	-	x	10
Manufacturing management	x	-	-	-	-	6
Normativa legal contable	x	-	x	-	-	4
English for communication	-	x	-	-	-	4

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Accounting	x	-	x	10
Business Management	x	-	x	4
Accounting Decision Tools	x	-	-	8
English for communication	-	x	-	2

Especialidad: Banca y Finanzas (Programa nuevo)

Nivel X

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad de Gestión y Administración Financiera	x	-	x	12
Gestión en Tecnologías Digitales Financieras	x	-	x	8
English Oriented to Banking and Finance	-	x	-	4

Nivel XI

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 4 Etiqueta y Protocolo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanales
Gestión bancaria y de mercados financieros	x	-	x	-	x	12
Gestión de seguros	x	-	x	-	-	8
English Oriented to Banking and Finance	-	x	-	-	-	4

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Gestión financiera y legislación	x	-	x	12
Gestión de pensiones	x	-	x	8
English Oriented to Banking and Finance	-	x	-	4

Especialidad: Contabilidad (Programa nuevo)

Nivel X

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 4 Etiqueta y Protocolo	Horas Semanales
Gestión contable	x	-	x	-	12
Gestión en tecnologías digitales contables	x	-	x	x	8
English Oriented to Accounting	-	x	-	-	4

Nivel XI

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanales
Gestión tributaria.	x	-	x	-	12
Gestión empresarial para contadores.	x	-	x	x	8
English Oriented to Accounting	-	x	-	-	4

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Gestión contable	x	-	x	8
Gestión en costos	x	-	x	12
English Oriented to Accounting	-	x	-	4

Especialidad: Contabilidad y Control interno (Programa nuevo)

Nivel X

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 4 Etiqueta y Protocolo	Horas Semanales
Gestión contable y de control interno.	x	-	x	-	12
Gestión en tecnologías digitales orientadas a la auditoría.	-	-	x	x	8
English Oriented to Auditing	-	x	-	-	4

Nivel XI

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanales
Gestión contable y de control interno	x	-	x	-	12
Gestión empresarial para auditores	x	-	x	x	8
English Oriented to Auditing	-	x	-	-	4

Especialidad: Contabilidad y Auditoría (Programa EBNC)

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad	x	-	x	6
Auditoría	x	-	x	10
Auditorías especiales	x	-	x	6
English for communication	-	x	-	2

Especialidad: Contabilidad y Costos (Programa nuevo)

Nivel X

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad y métodos de costeo	X	-	X	12
Gestión en tecnologías digitales contables	-	-	X	8
English Oriented to Cost Accounting	-	X	-	4

Nivel XI

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 4 Etiqueta y Protocolo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanales
Contabilidad y métodos de costeo	X	-	X	-	X	12
Gestión empresarial para contadores	X	-	X	X	-	8
English Oriented to Banking and Finance	-	X	-	-	-	4

Especialidad: Contabilidad y Costos (Programa EBNC)

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad	X	-	X	6
Contabilidad y Métodos de costeo	X	-	X	12
Control interno	X	-	X	4
English for communication	-	X	-	2

Especialidad: Contabilidad y Finanzas (Programa nuevo)

Nivel X				
Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad financiera	x	-	x	12
Gestión en tecnologías digitales orientada a las finanzas	-	-	x	8
English Oriented to Accounting and Finance	-	x	-	4

Nivel XI					
Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Recinto 5 Emprendimiento e Innovación	Horas Semanal es
Contabilidad financiera	x	-	x	-	12
Gestión empresarial para financistas	x	-	x	x	8
English Oriented to Accounting and Finance	-	x	-	-	4

Especialidad: Contabilidad y Finanzas (Programa EBNC)

Nivel XII

Subáreas	Recinto 1 Aula	Recinto 2 Laboratorio de idiomas	Recinto 3 Laboratorio de Cómputo	Horas Semanales
Contabilidad financiera	X	-	X	12
Análisis financiero	X	-	X	6
Control interno	X	-	X	4
English for communication	-	X	-	2



DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN TÉCNICA
Y CAPACIDADES EMPRENDEDORAS

REQUERIMIENTOS

Familia de las Contabilidades

Accounting

Banca y Finanzas

Contabilidad

Contabilidad y Control Interno

Contabilidad y Auditoría (XII)

Contabilidad y Costos

Contabilidad y Costos EBNC (XII)

Contabilidad y Finanzas

Contabilidad y Finanzas EBNC (XII)