



ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
Establecimiento Público de Educación Superior

ACUERDO NÚMERO **005** DE

(**15 MAY 2019**)

Por el cual se autoriza la homologación de asignaturas entre los programas de Educación Superior de la Facultad de Electromecánica del ETITC y los Bachilleres del Instituto de Bachillerato Técnico Industrial de la ETITC

**EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA
INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL,**

en uso de sus facultades legales y estatutarias, en especial las conferidas por el Artículo 28 literales a, c, d, del Acuerdo 05 del 22 de agosto 2013, "Estatuto General", y

CONSIDERANDO:

Que la Ley 30 de 1992, en el párrafo del artículo 6 literales a y f, establece las condiciones mínimas de ingreso a la educación por parte de estudiantes que aspiran a ingresar a programas de formación técnica profesional.

Que la Ley General de Educación de 1992 en su artículo 35, prevé que la educación media académica debe "Habilitar al educando para su ingreso a la educación superior" que la "educación media técnica prepara a los estudiantes para el desempeño laboral en uno de los sectores de la producción y de servicios, y para la continuación en la educación superior"

Que la ley 749 de 2002 se refiere a la articulación de la educación media con la educación superior en su artículo 6, así: " de la articulación con la media técnica: las instituciones técnicas profesionales a pesar del desarrollo curricular que logren realizar a través de los ciclos propedéuticos mantendrá el nivel técnico en los diferentes programas para permitirles complementariamente a los estudiantes que concluyan su educación básica secundaria y deseen iniciarse en una carrera técnica su iniciación en educación superior", en caso de que estos estudiantes opten en el futuro por el ciclo tecnológico y/o profesional deberán graduarse como bachilleres."

Que el Decreto 1860 de 1994 en el artículo 13, ofrece nuevas alternativas de permanencia en el sistema educativo mediante la semestralización, independiente o articulada, el establecimiento de proyectos pedagógicos de carácter técnico o académico y la posibilidad de establecer el recurso de nivelación y validación de conocimientos para facilitar la permanencia del estudiante en el sistema.

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---

Que así mismo, el artículo 13 del Decreto 1860 reglamenta parcialmente la Ley 115 de 1994 en los aspectos pedagógicos y organizativos generales con el propósito de lograr la adecuada articulación vertical del servicio educativo, para que los establecimientos educativos procedan a adecuar sus Proyectos Educativos Institucionales.

Que es función del Consejo Académico decidir sobre funciones sustantivas del desarrollo académico de la Institución en lo relativo a las políticas académicas en lo referente al personal docente y estudiantil.

Que el Consejo Académico en sesión del día 14 de mayo del 2019, estudió y autorizó la homologación de asignaturas a los bachilleres del Instituto de Bachillerato Técnico Industrial de la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central.

Que, en mérito de lo anterior expuesto:

ACUERDA:

ARTÍCULO 1º.- Expedir el Acuerdo para el proceso de articulación académica de la media fortalecida de la Educación Media Técnica con el programa de Educación Superior de la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central.

ARTÍCULO 2º.- Autorizar a los bachilleres del Instituto de Bachillerato Técnico Industrial de la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central la homologación de las siguientes asignaturas del programa de Educación Superior Técnico Profesional en Mantenimiento Industrial.

PES TECNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	CREDITOS	ASIGNATURAS IBTI ESPECIALIDAD MECATRÓNICA
Matemáticas Básicas	3	Matemáticas
Química	2	Química
Dibujo Técnico	3	Dibujo técnico
Humanidades I	2	Educación Ética y valores
Comunicación oral y escrita	2	Castellano
Inglés I	1	Inglés
Física Mecánica	3	Física
Tecnología mecánica	3	Tecnología Mecánica / Tecnología Mecánica I y II

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---

Electrotecnia AC DC	3	Circuitos D.C. / Circuitos D.C I y II / Circuitos A.C. / Circuitos A.C. I y II
Inglés II	1	Inglés
Electrónica Análoga	3	Electrónica Analógica
Inglés III	1	Inglés
Electrónica Digital	3	Electrónica Digital
Máquinas Eléctricas	3	Máquinas Eléctricas
Electroneumática	2	Electroneumática
Automatismos	3	Automatismos
Humanidades II	2	Educación Ética y valores
Total Créditos	40	

PES TECNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	CREDITOS	ASIGNATURAS IBTI ESPECIALIDAD DISEÑO
Matemáticas Básicas	3	Matemáticas
Química	2	Química
Dibujo Técnico	3	Dibujo técnico
Humanidades I	2	Educación Ética y valores
Comunicación oral y escrita	2	Castellano
Inglés I	1	Inglés
Física Mecánica	3	Física
Inglés II	1	Inglés
Inglés III	1	Inglés
Humanidades II	2	Educación Ética y valores
Total Créditos	20	

PES TECNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	CREDITOS	ASIGNATURAS IBTI ESPECIALIDAD PROCESOS INDUSTRIALES
Matemáticas Básicas	3	Matemáticas
Química	2	Química
Dibujo Técnico	3	Dibujo técnico
Humanidades I	2	Educación Ética y valores
Comunicación oral y escrita	2	Castellano
Inglés I	1	Inglés
Física Mecánica	3	Física
Inglés II	1	Inglés

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---

Inglés III	1	Inglés
Tecnología Mecánica	3	CNC/ Mecánica Industrial/ Metalistería
Humanidades II	2	Educación Ética y valores
Total Créditos	23	

PES TECNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	CREDITOS	ASIGNATURAS IBTI ESPECIALIDAD SISTEMAS
Matemáticas Básicas	3	Matemáticas
Química	2	Química
Dibujo Técnico	3	Dibujo técnico
Humanidades I	2	Educación Ética y valores
Comunicación oral y escrita	2	Castellano
Inglés I	1	Inglés
Física Mecánica	3	Física
Inglés II	1	Inglés
Inglés III	1	Inglés
Algoritmos y Programación	2	Lógica de Programación / Programación Orientada a Objetos
Humanidades II	2	Educación Ética y valores
Total Créditos	22	

ARTÍCULO 3º.- Las calificaciones que se registran en la oficina de Registro y Control, serán las equivalentes a las obtenidas en cada una de las asignaturas cursadas por Bachilleres Técnicos y reportadas en el grado 11º, de acuerdo con las equivalencias indicadas en la tabla.

Parágrafo 1: En el caso en que el bachiller curse en dos niveles (I y II) una asignatura homologada, se entenderá que la calificación registrada deberá ser igual al promedio de calificaciones obtenidas en ambos niveles cursados.

Parágrafo 2: Con base en las condiciones de calidad de los procesos académicos en los Programas de Educación Superior de la ETITC, para la articulación académica con la media fortalecida de la Educación Media Técnica, a cada estudiante solo se homologarán aquellas asignaturas efectivamente cursadas e impartidas por docentes que cumplan los mismos requisitos mínimos establecidos por el Estatuto Docente PES vigente.

ARTÍCULO 4º.- Para las inscripciones a programas PES de la ETITC y para solicitar la homologación de las asignaturas que cada estudiante cursó en el bachillerato, los

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---

estudiantes egresados del IBTI deberán realizar el proceso establecido por la Vicerrectoría Académica.

ARTÍCULO 5º.- El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá, D.C., a los 15 MAY 2019

El Presidente del Consejo Académico

HNO. JOSÉ GREGORIO CONTRERAS FERNÁNDEZ.

El Secretario General,

EDGAR MAURICIO LÓPEZ LIZARAZO

Proyectó: Carlos Eduardo Vergara Gamarra. Coordinador de la Facultad Electromecánica.
Revisó: Diller Alberto Gaitán Álvarez- Decano de la Facultad de Electromecánica.
Aprobó: Consejo Académico.

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---