

**ACUERDO No. 012**  
**10 de Mayo de 2018**

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

*El Consejo Académico de la Institución Universitaria ITSA, en ejercicio de sus facultades y,*

**CONSIDERANDO**

*Por medio de la cual se hace reconocimiento de descuento de matrícula a Semilleros de Investigación y se hace reconocimiento de descuento de matrícula a participantes con reconocimientos especiales en eventos científicos y académicos.*

*Que la Institución Universitaria ITSA, es un establecimiento público de Educación Superior comprometido con la formación de personas autónomas, creativas, emprendedoras, éticas, responsables y con una visión sustentable, en un modelo de formación basada en competencias que responde a las necesidades del entorno en un contexto globalizado.*

*Que según el Acuerdo 013 de 13 de abril de 2015, reglamenta en el artículo Tercero, literal 5, se realiza reconocimiento de un descuento de 15% de los derechos de matrícula en el período inmediatamente siguiente a cada uno de los estudiantes (miembros de semilleros de investigación), que evidencie su participación durante dos (2) periodos consecutivos en el programa de semilleros de investigación, con el desarrollo de un proyecto de investigación verificable y con productos resultantes tangibles.*

*Que los estudiantes del Semilleros de Investigación de Investigación de Aplicaciones Telemáticas, el Semillero de Automatización, el Semillero de Investigación en Ingeniería y Gestión de Calidad, el Semillero de Electrónica Industrial y el Semillero de Uso Racional de la Energía que pertenecen a la Facultad de Ingenierías; los Semilleros de Investigación de Diseño y Comunicación visual, , El Semillero de Scouting Fotográfico, el semillero Creadinova, que pertenecen a la Facultad de Ciencias, Educación, Artes y Humanidades; y el Semillero Gestión Internacional para el Entorno Productivo, el Semillero Cadena de Suministro y Estrategia Logística y el Semillero Gestión Internacional para la Innovación y el Emprendimiento de la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas han trabajado durante dos periodos consecutivos en proyectos de investigación.*

*Que los siguientes estudiantes cumplieron con los requisitos para obtener el beneficio de grupos de Semilleros Investigación.*

**ACUERDO No. 012**  
**10 de Mayo de 2018**

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

No	Integrantes	Documento de Identidad	Programa Académico	Periodos matriculados	Cuatrimestre vigente
<b>Semillero en Ingeniería y Gestión de Calidad</b>					
1	José Daniel Pulido Romero	1.042.450.681	Ingeniería en Procesos	2018-1 2017-3	5
2	Sandy Luz Ricardo Ramos	1.045.733.775	Ingeniería de Procesos	2018-1 2017-3	5
<b>Semillero de Electrónica Industrial</b>					
1	Jaison Cantillo Córdoba	1.065.135.745	Tecnología Electronica	2018-1 2017-3	3
2	Emily Cabrera Galindo	TI 99080903690	Técnico Profesional en Mto Electrónico	2018-1 2017-3	4
3	Kevin Martínez de Faria	1.045.748.945	Técnico Profesional en Mto Electrónico	2018-1 2017-3	4
4	Juan Felipe Rodríguez Kolb	1.001.91.2939	Técnico Profesional en Mto Electromecánico	2018-1 2017-3	4
5	Jhonatan Daniel Conrado Muñoz	TI 99101914026	Técnico Profesional en Mto Electromecánico	2018-1 2017-3	5
6	José Jaime Hernández López	1.003.214.097	Técnico Profesional en Mto Electromecánico	2018-1 2017-3	4
7	Sara Valentina Lara Martínez	1.140.901020	Técnico Profesional en Mto Electromecánico	2018-1 2017-3	5
8	Juan Pablo Fontalvo Pautt	1.002.130.083	Técnico Profesional en Mto Electromecánico	2018-1 2017-3	5
<b>Semillero de Automatización</b>					
1	Erick Jiménez Marulanda	TI 1.192.914.626	Técnico Profesional Mto Electrónico	2018-1 2017-3	4
2	Juan de la Hoz Gonzalez	1.045.742.097	Técnico Profesional Mto Electrónico	2018-1 2017-3	4
3	Nicolás Polo Villareal	1.143.459.965	Tecnología en Sistemas Electromecánicos	2018-1 2017-3	3
4	Carlos Andrés May Peterson	1.143.446.191	Ingeniería Mecatronica	2018-1 2017-3	4
5	Marlon Enrique Vega Ruiz	1.010.005.449	Técnico Profesional en Mto Electrónico	2018-1 2017-3	4
6	Paola Ortega Cárdenas	1.143.857.731	Ingeniería Mecatronica	2018-1 2017-3	1
<b>Semillero de Diseño y Comunicación Visual</b>					
1	Jassiel Andrea Saumeth Hernández	1.143.147.395	Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial	2018-1 2017-3	4

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

**ACUERDO No. 012**  
**10 de Mayo de 2018**

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A  
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

2	<i>Elianai De la Hoz Algarín</i>	1.048.224.642	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	2
3	<i>Jean Camilo De La Asunción Díaz</i>	TI 1007599580	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	2
4	<i>Desireth Gabriela Hernández Tuirán</i>	1.234.090.312	<i>Tecnología en Diseño y Animación Gráfica</i>	2018-1 2017-3	1
5	<i>Nelson de Jesús Mercado Salas</i>	1.045.747.406	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	4
6	<i>Warren De Jesús Argote Gallardo</i>	1.045.715.386	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
7	<i>Hansel Luis Díaz Rovira</i>	1.143.161.848	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
8	<i>Jose Antonio Mercado Bustamante</i>	1.143.149.394	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
9	<i>Olbis Jair Meza Diaz</i>	1.140.854.881	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
10	<i>Paula Andrea Molina Sanmiguel</i>	1.140.885.336	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
11	<i>Juan David Orozco Rojas</i>	1.045.735.507	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
12	<i>José Luis Veloza Campo</i>	1.143.163.909	<i>Profesional en Diseño Grafico</i>	2018-1 2017-3	4
13	<i>Andrés Julián Sierra Castañeda</i>	1.045.760.619	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	3
14	<i>Adrian Fernando Martinez Tejada</i>	1.045.761.265	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	4
15	<i>Lisney Dayana Morales Guzman</i>	1.001.944.761	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	4
<b>Semillero de investigación Scouting Fotográfico</b>					
1	<i>Dagoberto Álvarez Escorcía</i>	1.143.164.012	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	2
2	<i>Alberto Vega Restrepo</i>	1.143.137.545	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	3
3	<i>Brenda Marques de León</i>	TI 1.001.875.779	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	4
4	<i>German Loza Linares</i>	TI 1.001.877.814	<i>Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial</i>	2018-1 2017-3	2

**ACUERDO No. 012**  
**10 de Mayo de 2018**

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

<b>Semillero Creadinova</b>					
1	Melanie de la Rosa Lozano	1.140.893.002	Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial	2018-1 2017-3	5
2	Jesús David Zabala Irreño	1.045.736.040	Técnico Profesional Producción Gráfica Multimedial	2018-1 2017-3	4
<b>Semillero de Aplicaciones Telemáticas</b>					
1	Tarcila Isabel Simanca Cadiz	1.143.256.314	Tecnología en Redes de Telecomunicaciones	2018-1 2017-3	4
2	Cristian Alberto Carleo Navarro	1.052.996.972	Tecnología Electronica Industrial	2018-1 2017-3	3
3	Leonardo Carlos Bautista Pérez	1.042.444.084	Ingeniería Mecatronica	2018-1 2017-3	4
4	María Camila Ospina Vélez	1.140.894.671	Ingeniería Telemática	2018-1 2017-3	4
<b>Semillero Uso Racional de la Energía</b>					
1	Jaison Enrique Álvarez Padilla	1.042.454.570	Ingeniería Mecatrónica		
2	Daniela Flórez Altamar	1.140.901.370	Tecnología en Sistemas Electromecánicos	2018-1 2017-3	1
3	Jean Carlos Freyle Camargo	1.234.094.078	Tecnología en Sistemas Electromecánicos	2018-1 2017-3	1
4	Steven Mora Navarro	1.143.166.346	Tecnología en Sistemas Electromecánicos	2018-1 2017-3	2
5	Dody Stefano Guerrero	1.143.462.702	Tecnología en Sistemas Electromecánicos	2018-1 2017-3	3
<b>Semillero Gestión Internacional para el Entorno Productivo</b>					
1	Katia Reyes Zuñiga	1.143.167.758	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	4
2	Karoline Mayorga Duarte	1.084.791.833	Técnico Profesional en Operación del Exterior		
3	Kelly Carolina Reyes Zuñiga	1.143.167.760	Técnico Profesional en Operación del Exterior		
4	Ricardo Acuña Bula	1.234.097.671	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	4
5	Mauricio Alexander Uribe Torres	1.193.412.134	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	5
6	Jonathan Isaac Rodríguez Meriño	1.001.852.964	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	5
7	Daniela Johana Sining Martínez	1.234.888.755	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	5

ACUERDO No. 012  
10 de Mayo de 2018

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

<b>Semillero Cadena de Suministro y Estrategia Logística</b>					
1	Liz Julieth Díaz García	1.143.167.134	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	4
2	Jean Carlos de la Espriella Martínez	1.234.089.448	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	2
<b>Semillero Gestión Internacional para la Innovación y el Emprendimiento</b>					
1	Francisco Javier Posada Paba	1.143.466.646	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	5
2	Norys Maall de la Rosa Bayuelo	1.234.093.449	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	2
3	Maximiliano Enrique Jeronimo Suarez	1.042.458.936	Técnico Profesional en Operación del Exterior	2018-1 2017-3	5
<b>Semillero Producción y Productividad</b>					
1	Angely Amileth Acosta Rodríguez	TI 1.002.127.934	Técnico Profesional en Operación de Procesos Industriales	2018-1 2017-3	4
2	Damiris Elena Pardo Ruiz	CC 1.042.454.506	Técnico Profesional en Operación de Procesos Industriales	2018-1 2017-3	4
3	Andrea Carolina Mendoza Machado	CC 1.002'439.559	Técnico Profesional en Operación de Procesos Industriales	2018-1 2017-3	4

**ACUERDA:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Aprobar la exoneración del 15% de los derechos de matrícula a los estudiantes de los diferentes grupos de semilleros de investigación. El descuento no incluye derechos complementarios.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El porcentaje de descuento otorgado a cada uno de los estudiantes mencionados en la presente resolución, se distribuirá así:

**TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIONES DE PROCESOS INDUSTRIALES**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para los estudiantes: Angely Amileth Acosta Rodríguez, Damiris Elena Pardo Ruiz y Andrea Carolina Mendoza Machado, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Producción y Productividad**.

ACUERDO No. 012  
10 de Mayo de 2018

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES**

*Exoneración del 15% del valor de la matrícula a la estudiante Diosa Marcela Romero Murcia, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Uso Racional de la energía**.*

**INGENIERÍA EN PROCESOS INDUSTRIALES:**

*Exoneración del 15% del valor de la matrícula a las estudiantes: Laxmi Novoa Mendoza, Laura Ramos Flórez, José Daniel Pulido Romero y Sandy Luz Ricardo Ramos, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de investigación en Ingeniería y Gestión de Calidad**.*

**PROGRAMA TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO INDUSTRIAL**

*Exoneración del 15% del valor de la matrícula del estudiante: Erick Jiménez Marulanda y Juan de la Hoz Bermúdez, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Automatización** y los estudiantes Emily Cabrera Galindo y Kevin Martínez de Faria, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Electrónica**.*

**PROGRAMA TECNOLOGÍA EN AUTOMATIZACIÓN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL:**

*Exoneración del 15% del valor de la matrícula a los estudiantes: Cristian Alberto Carleo Navarro, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Aplicaciones Telemáticas** y el estudiante Jaison José Cantillo Córdoba, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Electrónica Industrial**.*

**PROGRAMA TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO**

*Exoneración del 15% del valor de la matrícula a los estudiantes: Marlon Enrique Vega Ruiz, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Automatización**; los estudiantes: Isaac David Bobadilla Ramos, Lorena Mantilla Rodríguez, Luis Alfredo Rodríguez Oyola y Andrés Felipe Echeverría Vargas, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Kepler**; los estudiantes Juan Felipe Rodríguez Kolb, Jhonatan Daniel Conrado Muñoz, José Jaime Hernández López, Sara Valentina Lara Martínez y Juan Pablo Fontalvo Pautt, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Electrónica y***

ACUERDO No. 012  
10 de Mayo de 2018

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

los estudiante, Luis Alfredo Miranda Granados, J y María Fernanda de la Hoz Flórez, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Uso Racional de la Energía**.

**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECAÑICOS**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula al estudiante: Nicolás Polo Villareal, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Automatización** y los estudiantes Steven Mora Navarro, Dody Stefano Guerrero, Jean Carlos Freyle Camargo y Daniela Flórez Altamar por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Uso Racional de la Energía**.

**PROGRAMA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para cada uno de los estudiantes: Paola Ortega Cárdenas y Carlos Andrés May Peterson, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Automatización** y el estudiante Leonardo Carlos Bautista Pérez por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de Aplicaciones Telemáticas** y el estudiante Jaison Enrique Álvarez Padilla por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Uso Racional de la Energía**.

**PROGRAMA TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN GRÁFICA Y MULTIMEDIAL:**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para cada uno de los estudiantes: Keysi Julieth Arrieta Rodríguez, Jassiel Andrea Saumeth Hernández, Jhoytier Romero Rosado, Elianai De la Hoz Algarín, Jean Camilo De La Asunción Díaz, Nelson de Jesús Mercado Salas Andrés Julián Sierra Castañeda, Jean Carlos Castillo Jaime, Carlos Armando Guarnizo Alvear, Adrian Fernando Martínez Tejada y Derlys Isabel Lubo Rua, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Diseño y Comunicación Visual** y los estudiantes: Dagoberto Álvarez Escorcía, Alberto Vega Restrepo, Lisney Dayana Morales Guzmán, Brenda Márques de León, German Loza Linares y Carlos Mario Parra Ríos por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Scouting Fotográfico**.

ACUERDO No. 012  
10 de Mayo de 2018

POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A  
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

**PROGRAMA TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para los estudiantes: *Desireth Gabriela Hernández Tuirán* y *José Jaime Cabrera Anaya*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Diseño y Comunicación Visual** y los estudiantes: *Melanie de la Rosa Lozano*, *Jesús David Zabala Irreño*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Creadinova**.

**PROGRAMA PROFESIONAL DE DISEÑO GRÁFICO**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para los estudiantes: *Warren De Jesús Argote Gallardo*, *Hansel Luis Díaz Rovira*, *José Antonio Mercado Bustamante*, *Olbis Jair Meza Díaz*, *Paula Andrea Molina Sanmiguel*, *Juan David Orozco Rojas* y *José Luis Veloza Campo*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Diseño y Comunicación Visual**.

**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIONES:**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para cada uno de los estudiantes: *Tarcila Isabel Simanca Cadiz*, y *Mauricio Alexander Marín Mendoza*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de investigación en Aplicaciones Telemáticas**.

**PROFESIONAL EN INGENIERÍA TELEMÁTICA:**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para la estudiante: *María Camila Ospino Vélez*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de investigación en Aplicaciones Telemáticas**.

**PROGRAMA TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR**

Exoneración del 15% del valor de la matrícula para Los estudiantes: *Katia Reyes Zuñiga*, *Karoline Mayorga Duarte*, *Kelly Carolina Reyes Zuñiga*, *Ricardo Acuña Bula*, *Mauricio Alexander Uribe Torres*, *Jonathan Isaac Rodríguez Meriño* y *Daniela Johana Sining Martínez*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero de investigación Gestión Internacional para el Entorno Productivo**; los estudiantes *Liz Julieth Díaz García* y *Jean Carlos de la Espriella Martínez*, por participar y trabajar durante dos periodos consecutivos en proyectos y productos de investigación en el **Semillero Cadena de Suministro y Estrategia Logística** y los estudiantes *Francisco Javier Posada Paba*, *Noris Maall de la Rosa Bayuelo* y *Maximiliano Enrique Jerónimo Suarez*, por participar y trabajar durante dos periodos



**ACUERDO No. 012**  
**10 de Mayo de 2018**

**POR MEDIO DE LA CUAL SE HACE RECONOCIMIENTO DE DESCUENTO DE MATRÍCULA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

*consecutivos en proyectos y productos de investigación en el Semillero Gestión Internacional para la Innovación y el Emprendimiento.*

**ARTÍCULO TERCERO:** *Exhibir este acuerdo en sitios visibles de la Institución*

**ARTÍCULO CUARTO:** *El presente beneficio de este acuerdo se hará sobre el valor de la matrícula ordinaria y no incluye gastos complementarios.*

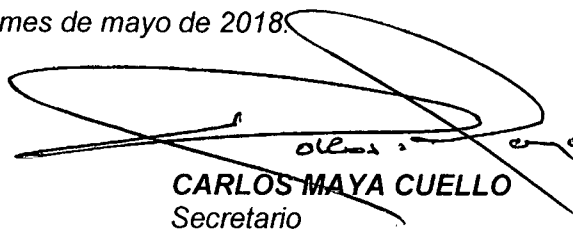
**ARTÍCULO QUINTO:** *El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.*

**PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Barranquilla a los diez (10) días del mes de mayo de 2018.



**EMILIO ARMANDO ZAPATA**  
Presidente



**CARLOS MAYA CUELLO**  
Secretario