

RESOLUCIÓN No. 0749
16 de mayo de 2017

“Por la cual se exonera los proyectos que obtuvieron primer y segundo puesto en la Vigésima Sexta Muestra de Proyectos Tecnológicos, de la Institución Universitaria ITSA”

El Rector de la Institución Universitaria ITSA, en uso de sus facultades legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que la Institución Universitaria ITSA, es un establecimiento público de Educación Superior, del Orden Distrital creado por la Ley 391 de 1997, 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 la Institución Universitaria ITSA, a través del Centro de Investigaciones y Proyectos, realizó la Vigésima Séptima Muestra de Proyectos Tecnológicos, el día 28 de abril de 2017.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que, para reconocer un proyecto en primer puesto, este debe tener una nota igual o superior a cuatro (4.0), y que este debe competir con un mínimo de cuatro (4) proyectos del mismo programa.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que para aquellos programas en los cuales se presente más de diez (10) proyectos se le reconocerá un segundo lugar.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que para los programas que presenten menos de cinco (5) proyectos se fusionaran con otros programas del mismo nivel de formación perteneciente en primera instancia a la misma facultad.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que para aquellos programas en los cuales se presenten dos o más proyectos empatados en el primer puesto, se sumará el incentivo del lugar ocupado entre los proyectos empatados para ser distribuido entre los estudiantes vinculados a los proyectos ganadores distribuyendo el incentivo entre el total de los estudiantes vinculados.

Que los siguientes proyectos relacionados cumplieron con las condiciones establecidas, por tanto; obtuvieron el primer y segundo lugar en cada uno de los Programas Académicos de la Facultad de Administración y Gestión, la Facultad de Ingenierías y la Facultad de Ciencias, Educación, Artes y Humanidades.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO INDUSTRIAL Y TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	DISEÑO Y CREACIÓN DE UN CARGADOR SOLAR EN UNA GORRA CON CELDAS ORGÁNICAS.	1. YERLLAN JUNIOR HERNANDEZ ROMERO 2. BAYOAN CASTRO SERNA 3. JOEL ALBERTO HERRERA MOLINA	4,7
TECNICA PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN GRÁFICA Y MULTIMEDIAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	NUESTRO PROYECTO TRATA ACERCA DE REALIZAR UN REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LOS DIFERENTES LUGARES DE BARRANQUILLA QUE SON SOMETIDOS A LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA, RESTAURACIÓN DE ZONAS VERDES MEDIANTE UNA REVISTA DIGITAL LLAMADA ECOIMAGE.	1. ROBERTO MOISES NOYA ZAMBRAN 2. ANDRES ELIAS BARRAZA MUÑOZ 3. EMY JOHANA AMELL TOBIOS	4,9
2	QUIRKY MAGAZINE.	1. CAROLINE PATIÑO NIETO	4,5
2	MIZU AFTER STORY	1. JULIO SEGURA LOPEZ	4,5
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	PIEL INDIGENA	1. CLEIRA GUERRERO HERRERA 2. HÉCTOR ANDRÉS MEJÍA GUTIÉRREZ	5,0
PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISEÑO GRAFICO			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	ANÁLISIS DE LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE SER MADRE CABEZA DE FAMILIA EN COLOMBIA PARA LA EXPOSICIÓN DE SU REALIDAD SOCIAL A TRAVÉS DE PIEZAS FOTOGRÁFICAS	1. JOSÉ LUIS VELOZA CAMPO	5,0
1	LIBRO ILUSTRADO EXPEDICIÓN POR EL RÍO MAGDALENA	2. JUAN DAVID OROZCO ROJAS	5,0
1	ANIMACIÓN INTERACTIVA PARA NIÑOS "MI AMIGO EL UNICORNIO"	3. PAULA MOLINA SANMIGUEL	5,0
TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO Y TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGÍA ELÉCTRICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio

1	DISEÑO DE UN MODELO AUTOSUSTENTABLE PARA LA OBTENCIÓN DE AGUA POTABLE EXTRAÍDA DEL AIRE.	1. WILSON RAFAEL BENAVIDES BOLÍVAR. 2. BREYLER DANIEL RENTERIA RAMOS. 3. JEILER RENTERIA RAMOS 4. JANS CARLOS SARMIENTO VILLAMOROS. 5. NESTOR SILVERA GARCÍA	4,9
1	DISEÑO DE BOMBA HIDRAULICA DE PISTON EN PVC ACCIONADA POR OLAS DEL MAR	1. WILSON BECERRA COLPAS 2. ENRIQUE JOSÉ MIRANDA PÉREZ 3. SANTIAGO DE JESÚS MONTES BUELVAS ALFONSO NICOLÁS SARMIENTO ÁVILA. 4. CARLOS CESAR RODRÍGUEZ VARELO	4,9
2	PROTOTIPO DE CENTRO DE MECANIZADO CNC CON SISTEMA DE ARDUINO Y RASPBERRY PI	1. EDGAR GALEANO OSSA	4,5
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	IMPACTO DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN LAS EMPRESAS	1. MICHELLE BERRUECOS RODEL 2. MARÍA CELESTE BARRIOS BARCELÓ	4,8
2	PROTOTIPO DE SISTEMA HIBRIDO DE DESALINIZACIÓN DE AGUA SUBTERRANEA	1. DIOSA MARCELA ROMERO MURCIA	4,7
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECÁNICOS Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	TIPO DE SISTEMA PARA PARQUEOS INTELIGENTES	1. MIGUEL ENRIQUE PUA PANTOJA	4,4
2	AUTOMATIZACIÓN DE SOPORTE VITAL PARA ACUARIO	1. PEDRO LUIS ÁLVAREZ GONZALEZ	4,3
TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SALUD OCUPACIONAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	PREVENIR LOS RIESGOS EN LA EMPRESA SIME DEL CARIBE S.A	1. LINA MARCELA SANTANA PERALT 2. DARLENYS JOHANNA SIERRA GOMEZ 3. YESLI MARLENE MORALES VARGAS	4,8
2	CONCIENCIACIÓN Y CAPACITACIÓN DE SEGURIDAD VIAL HACIA LOS MENSAJEROS MOTORIZADOS DE METROPOLITANA DE ENVÍOS LTDA	1. MADELEINE MARQUEZ LEON 2. DANIELA MEJIA CAMARGO 3. BRENDA JULIETH HERNANDEZ RODRIGUEZ 4. DANIELA MARCELA GARCIA ALCAZAR	4,6
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS EMPRESARIALES Y TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio

1	PLAN EXPORTADOR DE PULPA MARACUYA PARA EL MERCADO DE COREA DEL SUR	1. BREAYAN IRIARTE MOVILLA 2. JESUS ALBERTO BETANCUR MORALES	5,0
1	LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS SALUDABLES PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y MANTENER UNA BUENA IMAGEN COORPORAL	1. MARIA ALEJANDRA GOMEZ NUÑEZ 2. VALENTINA LAURENS HERNANDEZ 3. NEYSON LIBARDO SIERRA PATIÑO 4. HEIDY PAOLA PENAGOS CABARCAS 5. ANGIE PAOLA CERA BOLIVAR	5,0
2	AGENCIA INTERMEDIADORA PARA SEGUROS Y MEDICINA PREPAGADA PARA MASCOTAS	1. VANESSA CAROLINA PUELLO GEREZ 2. DAVID DE LOS REYES SEGURA SANCHEZ 3. WENDY PAOLA CALVO ACUÑA	4,6
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	DISEÑO EXCLUSIVO CON UN VALOR AGREGADO PARA MUJERES, DULCE MAR	1. CATIA YULIZA PALACIO ESTEVEZ 2. YARELIS ORTIZ SERRANO 3. CINDY PAOLA QUINTERO VILORIA 4. KEISA CHARRIS BUELVAS	4,7
PROFESIONAL UNIVERSITARIO ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS INTERNACIONALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	MEJORAMIENTO EN LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE REMANUFACTURACION DE AUTOPARTES	1. ANA MILENA JIMENEZ ORDOÑEZ 2. ALEX EDUARDO ARTETA CAIZARES	4,7

Que el Artículo 127 del Acuerdo 022 del veinticinco (25) de agosto de 2016, Por el cual se Aprueba la Modificación del Reglamento Estudiantil de la Institución Universitaria ITSA, consagra: “Estímulo académico, es aquel beneficio de cualquier índole, de carácter temporal, que forma parte de la política institucional orientada al desarrollo físico, psicoafectivo, espiritual, intelectual, social o cultural, y que se concede al estudiante sobresaliente en su desempeño académico, institucional, cultural, social, comunitario, deportivo. El estímulo Académico se brinda al estudiante como apoyo a su formación integral y para facilitar su ingreso y permanencia en la educación superior”.

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Exonerar a los integrantes de los proyectos que obtuvieron el primer puesto en la Vigésima Séptima Muestra de Proyectos Tecnológicos, con el 100% de descuento en la matrícula, en cada una de los programas académicos de las Facultades participantes, para el segundo período 2017-2.

ARTÍCULO SEGUNDO: El porcentaje de descuento otorgado a cada uno de los proyectos contenidos en la presente resolución, se distribuirá en porcentajes iguales entre los integrantes de cada uno de los grupos de la siguiente manera:

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO INDUSTRIAL Y TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **YERLLAN JUNIOR HERNANDEZ ROMERO, BAYOAN CASTRO SERNA Y JOEL ALBERTO HERRERA MOLINA**, por el proyecto “DISEÑO Y CREACIÓN DE UN CARGADOR SOLAR EN UNA GORRA CON CELDAS ORGÁNICAS”, distribuido en un 33,3% para cada uno.

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN GRÁFICA Y MULTIMEDIAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **ROBERTO MOISES NOYA ZAMBRAN, ANDRES ELIAS BARRAZA MUÑOZ Y EMY JOHANA AMELL TOBIOS**, por el proyecto “NUESTRO PROYECTO TRATA ACERCA DE REALIZAR UN REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LOS DIFERENTES LUGARES DE BARRANQUILLA QUE SON SOMETIDOS A LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA, RESTAURACIÓN DE ZONAS VERDES MEDIANTE UNA REVISTA DIGITAL LLAMADA ECOIMAGE, QUE MOSTRARA LA GRAN IMPORTANCIA DE MANTENER NUESTRO ECOSISTEMA, NUESTRAS ZONAS VERDES, DESTACANDO LA GRAN LABOR DE MUCHOS ECOLOGISTA Y PERSONAS ENCARGADAS DE CONTRIBUIR AL MEJORAMIENTO Y CONCIENCIACIÓN DE LA PERSONAS DE LAS ZONAS VERDES QUE TENEMOS EN BARRANQUILLA Y ZONAS ALEDAÑAS.”, distribuido en un 33,3% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **CLEIRA GUERRERO HERRERA Y HECTOR ANDRES MEJIA GUTIERREZ**, por el proyecto “PIEL INDIGENA”, distribuido en un 50% para cada uno.

PROGRAMA PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISEÑO GRAFICO:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **JOSE LUIS VELOZA CAMPO**, por el proyecto “ANÁLISIS DE LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE SER MADRE CABEZA DE FAMILIA EN COLOMBIA PARA LA EXPOSICIÓN DE SU REALIDAD SOCIAL A TRAVÉS DE PIEZAS FOTOGRÁFICAS”, el estudiante **JUAN DAVID OROZCO ROJAS**, por el proyecto “LIBRO ILUSTRADO EXPEDICIÓN POR EL RÍO MAGDALENA” y a la estudiante **PAULA MOLINA SANMIGUEL**, por el proyecto “ANIMACIÓN INTERACTIVA PARA NIÑOS “MI AMIGO EL UNICORNIO”” distribuido en un 33,3% para cada uno.

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO Y TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **WILSON RAFAEL BENAVIDES BOLIVAR, BREYLER DANIEL RENTERIA RAMOS, JEILER RENTERIA RAMOS, JANS CARLOS SARMIENTO VILLAMOROS y NESTOR SILVERA GARCIA**, por el proyecto “DISEÑO DE UN MODELO AUTOSUSTENTABLE PARA LA OBTENCION DE AGUA POTABLE EXTRAIDA DEL AIRE”, y a los estudiantes **WILSON BECERRA COLPAS, ENRIQUE JOSE MIRANDA PEREZ, SANTIAGO DE JESUS MONTES BUELVAS, ALFONSO NICOLAS SARMIENTO AVILA y CARLOS CESAR RODRIGUEZ VARELO**, por el proyecto “DISEÑO DE BOMBA HIDRAULICA DE PISTON EN PVC ACCIONADA POR OLAS DEL MAR”, distribuido en un 10% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **MICHELLE BERRUECOS RODEL y MARIA CELESTE BARRIOS BARCELO**, por el proyecto “IMPACTO DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN LAS EMPRESAS”, distribuido en un 50% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECAÑICOS Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para el estudiante: **MIGUEL ENRIQUE PUA PANTOJA**, por el proyecto “TIPO DE SISTEMA PARA PARQUEOS INTELIGENTES”.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS EMPRESARIALES Y TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula por el proyecto “PLAN EXPORTADOR DE PULPA MARACUYA PARA EL MERCADO DE COREA DEL SUR”, para los estudiantes: **BREAYAN IRIARTE MOVILLA y JESUS ALBERTO BETANCUR MORALES**, y para los estudiantes **MARIA ALEJANDRA GOMEZ NUÑEZ, VALENTINA LAURENS HERNANDEZ, NEYSON LIBARDO SIERRA PATIÑO, HEIDY PAOLA PENAGOS CABARCAS y ANGIE PAOLA CERA BOLIVAR**, por el proyecto “LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS SALUDABLES PARA LA PREVENCION DE ENFERMEDADES Y MANTENER UNA BUENA IMAGEN COORPORAL”. Distribuido en un 14,3% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **CATIA YULIZA PALACIO ESTEVEZ, YARELIS ORTIZ SERRANO, CINDY PAOLA QUINTERO VILORIA y KEISA CHARRIS BUELVAS** con CC No. 1.143.165.348, por el proyecto “DISEÑO

EXCLUSIVO CON UN VALOR AGREGADO PARA MUJERES, DULCE MAR”, distribuido en un 20% para cada uno.

PROGRAMA PROFESIONAL UNIVERSITARIO ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS INTERNACIONALES:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **ANA MILENA JIMENEZ ORDOÑEZ y ALEX EDUARDO ARTETA CAIZARES**, por el proyecto “MEJORAMIENTO EN LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE REMANUFACTURACION DE AUTOPARTES”, distribuido en un 50% para cada uno.

ARTÍCULO TERCERO. Exonerar a los integrantes de los proyectos que obtuvieron el segundo puesto en la Vigésima Séptima Muestra de Proyectos Tecnológicos, con el 50% de descuento en la matrícula, en cada uno de los Programas Académicos de las Facultades participantes, para el segundo periodo del 2017 de la siguiente manera:

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN GRÁFICA Y MULTIMEDIAL:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **CAROLINE PATIÑO NIETO**, por el proyecto “QUIRKY MAGAZINE.” y a los estudiantes: **JULIO SEGURA LOPEZ**, por el proyecto “MIZU AFTER”, distribuido en un 25% para cada uno.

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO Y TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **EDGAR GALEANO OSSA**, por el proyecto “PROTOTIPO DE CENTRO DE MECANIZADO CNC CON SISTEMA DE ARDUINO Y RASPBERRY PI”.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **DIOSA MARCELA ROMERO MURCIA**, por el proyecto “PROTOTIPO DE SISTEMA HIBRIDO DE DESALINIZACIÓN DE AGUA SUBTERRANEA”.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECAÁNICOS Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **PEDRO LUIS ALVAREZ GONZALEZ**, por el proyecto “AUTOMATIZACIÓN DE SOPORTE VITAL PARA ACUARIO”.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SALUD OCUPACIONAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **MADELEINE MARQUEZ LEON, DANIELA MEJIA CAMARGO, BRENDA JULIETH HERNANDEZ RODRIGUEZ y DANIELA MARCELA GARCIA ALCAZAR**, por el proyecto “CONCIENTIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DE SEGURIDAD VIAL HACIA LOS MENSAJEROS MOTORIZADOS DE METROPOLITANA DE ENVÍOS LTDA”. Distribuido en un 33,3% para cada uno. Distribuido en un 12,5% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS EMPRESARIALES Y TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **VANESSA CAROLINA PUELLO GEREZ, DAVID DE LOS REYES SEGURA SANCHEZ y WENDY PAOLA CALVO ACUÑA**, por el proyecto “AGENCIA INTERMEDIADORA PARA SEGUROS Y MEDICINA PREPAGADA PARA MASCOTAS”, distribuido en un 16,6% para cada uno.

ARTÍCULO CUARTO. Exhibir esta resolución en sitios visibles de la Institución.

ARTÍCULO QUINTO. La aplicación del estímulo académico se hará para el período siguiente al otorgamiento.

ARTÍCULO SEXTO. La presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

ARTICULO SEPTIMO. El descuento se hará sobre el valor de la matricula ordinaria.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Barranquilla a los Dieciséis (16) días del mes de mayo de 2017.



EMILIO ARMANDO ZAPATA
Rector