

“Por la cual se exonera los proyectos que obtuvieron primer y segundo puesto en la Vigésima Quinta 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 Departamental 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 el Institución Universitaria ITSA, a través del Centro de Investigaciones y Proyectos, realizó la Vigésima Quinta Muestra de Proyectos Tecnológicos, el 28 de abril de 2016.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que, para reconocer un proyecto en primer o segundo lugar, este debe tener una nota igual o superior a cuatro (4.0), y que este debe competir con un mínimo de diez (10) proyectos del mismo programa.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que para aquellos programas en los cuales se presente una cantidad de proyectos igual o mayor a cinco (5) y menor a diez (10), solo se reconocerá el primer lugar y no aplicara premiación para los segundos lugares.

Que el Comité de Investigaciones, estableció que para aquellos programas en los cuales se presente una cantidad de proyectos inferior a cinco (5), competirán en conjunto con otro programa de la misma Facultad y nivel (Técnica Profesional, Tecnológico ó Profesional Universitario), que cumpla con los requisitos de 5 proyectos evaluados.

Que los siguientes proyectos cumplieron con las condiciones establecidas y 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 PRODUCCION GRAFICA Y MULTIMEDIAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	COLD SWEAT	1. JENNIFER PACHECO GUTIERREZ	4,9
2	CREACIÓN DE MARCA DE ROPA FEMENINA INDEPENDIENTE	1. ODETH LOPEZ ESTRADA 2. MELANIE FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ	4,8

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	SOFTWARE PARA GESTIONAR FUNCIONES OPERATIVAS Y ADMINISTRATIVAS EN EL CONSULTORIO MEDICO SANTANDER	1. ALBERTO RAMIREZ ZAMBRANO 2. NATALIA BARROS ARGEL 3. FERNANDO ALFONSO PATIÑO ROJAS	4,9
2	DISEÑAR Y DESARROLLAR UN PROGAMA PARA COMPRENDER LOS TIPOS DE COSTUMBRISMOS QUE EXISTEN EN CADA UNA DE LA REGION DEL ATLANTICO	1. DANIEL DE JESUS SUAREZ HOSTIA 2. FABRICIO ALDAIR MARIN FABIAN	4,9
PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE REDES DE TELECOMUNICACIONES Y TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO INDUSTRIAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	SISTEMA ANTIBLOQUEO INTEGRADO CON SENSOR DE PARQUEO	1. MILSON ANDRES SOLANO MUÑOZ 2. NADYN JOSE MAZZA NUÑEZ 3. SERGIO ANDRES DE LA PUENTE CASTILLO 4. ISAAC DAVID BALSEIRO SOLANO	4,0
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y TECNOLOGÍA EN AUTOMATIZACIÓN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	RECONOCIMIENTO FACIAL CON MATLAB	1. JOSE CARLOS HERNANDEZ VERTEL 2. JHON ALEXANDER OSORIO GUERRERO	5,0
2	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UNA MANO BIONICA CON IMPLEMENTACION DE SERVOMOTORES SG90	1. PABLO EMILIO BASTIDAS MARTINEZ 2. DAIRO JOSUE TABORDA DONADO 3. RODRIGO ARROYO MORALES 4. CARLOS ROJAS MAZANO	4,9
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	EDUCACIÓN VS DISCAPACIDAD: BAJA VISIÓN O CEGUERA	1. OLBIS MEZA DIAZ	5,0
2	PREJUICIO (VENENO EN SOCIEDAD/ LEY NATURAL)	1. HANSEL LUIS DIAZ ROVIRA	4,8



PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	ESTUDIO DE VIABILIDAD DE MERCADO PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL SERVICIO DE LITOGRAFIA EN LA EMPRESA GORRAS BARRANQUILLA	1. LUISA ALEJANDRA ESCORCIA VARGAS 2. STYVEN MARQUEZ MARIN	5,0
PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	AIRE ACONDICIONADO CON CELDAS PELTIER CON ABANICO	1. JAIR NUÑEZ BONETT 2. ERICK LEONARDO DE MOYA RODRIGUEZ 3. FABIAN CASTILO HEREIRA	4,5
2	PROTOTIPO DE SISTEMA DE ESTAMPADO NEUMÁTICO AUTOMATIZADO	1. FRANCISCO DE JESUS GUTIERREZ SALCEDO 2. RAFAEL JAHIR ECHEVERRÍA HERNANDEZ 3. YONATHAN DE JESUS FANDIÑO SANDOVAL 4. BREYNER MORALES MORALES PATERNINA 5. LUISA ALEJANDRA OROZCO RODRIGUEZ	4,4
2	MODELO DIDACTICO PARA PRACTICAS DE CIRCUITOS DE CONTROLES ELECTRICOS APLICABLE EN EL MODULO DE ACCIONAMIENTO (MEC07)	1. ANDERSON MANUEL PRADA DIAZ 2. WALTER DIAZ ROQUEME 3. JONATHAN DAVID ARAGON SOLANO 4. HOLBER BARRERA AVILA 5. JORGE EDUARDO MEZA GARCIA 6. LUIS FREDDY SANABRIA GUZMAN 7. LUIS DAVID KALIL VILLARREAL 8. DANIEL LOPEZ CANOLES 9. OMAR ACOSTA RAMOS	4,4
PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	SISTEMA DE SEGURIDAD Y PROTECCION PARA BALCONES	1. LEIDYS MARIA SILVA GALINDO 2. MARYELIS JULIETH NARVAEZ OSPINO	4,4
PROGRAMAICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SALUD OCUPACIONAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE, Y TÉCNICA PROFESIONAL E INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGIA ELECTRICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	DISEÑO DE ELEMENTOS MOBILIARIOS CON PRODUCTOS BIODEGRADABLES Y RECICLABLES PARA LA INSTITUCION UNIVERSITARIA ITSA EN SOLEDAD ATLANTICO.	1. MAYERLY QUINTERO QUINCHIA 2. YUDIS LLANOS CONTRERAS 3. JORGE LUIS TAPIA CARBAL 4. MARTHA ISABEL GUZMAN JIMENEZ	5,0

2	INFLUENCIA DE LA TECNOLOGIA EN LA INFANCIA	1. ANDERSON DUVAN MALDONADO ARIZA MALDONADO ARIZA	4,8
2	LA FOTOFobia EN LA SOCIEDAD UN PERJUICIO QUE A MUCHAS PERSONAS LES SUCEDE	1. RICARDO JESUS MARTINEZ JIMENEZ	4,8
2	LA PEDOFILIA NACE O SE HACE , REFLEJAR ESTE ECHO MEDIANTE UNA ILUSTRACION INFORMATIVA COMO ACTUAN ESTE TIPO DE PERSONAS QUE PRACTICAS ESTO	1. HANS MARTINEZ BUELVAS	4,8
PROGRAMA EN INGENIERÍA TELEMÁTICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA - ITSA	1. HUMBERTO VILLANUEVA DE MOYA 2. SERGIO LUIS ACOSTA OSORIO 3. MILTON PERALTA MENDEZ 4. SANDRA ESTRADA HURTADO	4,9
1	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA - ITSA	1. JORMAN STEVEN RODRIGUEZ ARISTIZABAL 2. MIGUEL LEONARDO MUÑOZ DE LA HOZ 3. JORGE ANDRES ROMERO GUTIEERREZ 4. JAIRO DE JESUS ZAPATA FANDINO 5. JOEL OSORIO MOLINARES	4,9
1	DISEÑO DE TELEFONÍA VOIP PARA IMPLEMENTACIÓN EN LAS SEDES DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SOLEDAD ATLÁNTICO ITSA	1. EDWIN STIK FLOREZ SANCHEZ 2. ERICSSON MANUEL GONZALEZ CUENTAS 3. VLADIMIR MENA BARRETO 4. LAURA VANESSA ZULETA GARCIA	4,9
PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACION DEL COMERCIO EXTERIOR Y TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS EMPRESARIALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	CREACIÓN DE UNA EMPRESA ASESORA DE COMERCIO EXTERIOR	1. MARIA ALEJANDRA RAMIREZ SANCHEZ 2. SHAYLA VASQUEZ ARIZA 3. JAVIER JOSE MERCADO LEAL 4. GUILLERMO RAFAEL DE LA ROSA DAZA	4,7
2	ANALISIS DEL ACUERDO DE LIBRE COMERCIO ENTRE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA Y LA REPÚBLICA DE COREA	1. MARIA ALEJANDRA RAMIREZ SANCHEZ 2. MAYRO STEVEN BERMUDEZ LEZAMA 3. SHAYLA VASQUEZ ARIZA 4. CINDY KATHERIN VALBUENA LOZADA	4,6



2	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ITSa.	1. MILAGRO VELEZ MEDRANO	4,9
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECAÁNICO			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	SILLA DE RUEDAS AUTOMATIZADA CON CAPOTA DESPLEGABLE	1. DAVID RODRIGUEZ RAMIREZ 2. YULEIDY PERTUZ BOLAÑO 3. JESÚS DAVID RUBIANO TORRES 4. MARCEL RENE TORO BAZA 5. JOSE ANGEL ARIZA BUENO	4,6
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	AUTOMATIZACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASADO DE ESMALTES EN LA EMPRESA JOLIE DE VOGUE 2016	1. JESUS DAVID VARGAS VILORIA 2. STEPHANIE GARROS SALAZAR 3. JESUS FUENTES TORRES 4. GERALDYN GONZALEZ RESTREPO	4,8
2	SUSTITUCIÓN DEL MÉTODO DE LAVADO EN MEZCLADORES ANTES DE REALIZAR TANDA DE BUTIFARRA PARA LA RECUPERACIÓN DE LA PASTA, SE REALIZARA MEDIANTE EL REEMPLAZO DE AGUA POR UN MATERIAL CÁRNICO, EN LA EMPRESA ALIMENTOS CÁRNICOS S.A.S, 2016.	1. JULIETH SALINAS ORDOÑEZ 2. KRISNHA MONTA??O BERDUGO 3. OLGA ELENA MENDOZA ALVAREZ 4. JORDY LUIS PAREDES PHILLIPS	4,5
PROGRAMA INGENIERIA MECATRONICA			
Puesto	Nombre del Proyecto	Integrantes	Promedio
1	SISTEMA AUTOMATIZADO DE RIEGO POR CONDENSACION	1. ANDRES FELPE LOPEZ FONTALVO 2. IVAN ANDRES BARROS GOENAGA 3. ROVINSON RUEDA OLAYA 4. CESAR ALEJANDRO OSPINO MOJICA	4,7

Que el Artículo 130 del Acuerdo 003 del Dieciseis (16) de Diciembre de 2016, Por el cual se Aprueba la Modificación del Reglamento Estudiantil Aplicable a los Estudiantes del 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".

WWW.ITSa.EDU.CO



RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Exonerar a los integrantes de los proyectos que obtuvieron el primer puesto en la Vigésima Quinta 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 del 2016.

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 PRODUCCION GRAFICA Y MULTIMEDIAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para la estudiante **JENNIFER PACHECO GUTIERREZ**, por el proyecto "COLD SWEAT".

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMATICOS:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **ALBERTO RAMIREZ ZAMBRANO, NATALIA BARROS ARGEL Y FERNANDO ALFONSO PATIÑO ROJAS**, por el proyecto "SOFTWARE PARA GESTIONAR FUNCIONES OPERATIVAS Y ADMINISTRATIVAS EN EL CONSULTORIO MEDICO SANTANDER", distribuido en un 33,3% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE REDES DE TELECOMUNICACIONES Y TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO INDUSTRIAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **MILSON ANDRES SOLANO MUÑOZ, NADYN JOSE MAZZA NUÑEZ, SERGIO ANDRES DE LA PUENTE CASTILLO E ISAAC DAVID BALSEIRO SOLANO**, por el proyecto "SISTEMA ANTIBLOQUEO INTEGRADO CON SENSOR DE PARQUEO". Distribuido en 25% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y TECNOLOGÍA EN AUTOMATIZACIÓN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación a: **JOSE CARLOS HERNANDEZ VERTEL Y JHON ALEXANDER OSORIO GUERRERO**, por el proyecto "RECONOCIMIENTO FACIAL CON MATLAB", Distribuido en un 50% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación: **OLBIS MEZA DIAZ** por el proyecto "EDUCACIÓN VS DISCAPACIDAD: BAJA VISIÓN O CEGUERA".



PROGRAMA EN INGENIERÍA TELEMÁTICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación: **HUMBERTO VILLANUEVA DE MOYA, SERGIO LUIS ACOSTA OSORIO, MILTON PERALTA MENDEZ Y SANDRA ESTRADA HURTADO** por el proyecto "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA - ITSa", a los estudiantes **JORMAN STEVEN RODRIGUEZ ARISTIZABAL, MIGUEL LEONARDO MUÑOZ DE LA HOZ, JORGE ANDRES ROMERO GUTIERREZ, JAIRO DE JESUS ZAPATA FANDINO, JOEL OSORIO MOLINARES** por el proyecto "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA - ITSa", a los estudiantes: **EDWIN STIK FLOREZ SANCHEZ, ERICSSON MANUEL GONZALEZ CUENTAS, VLADIMIR MENA BARRETO Y LAURA VANESSA ZULETA GARCIA** por el proyecto "DISEÑO DE TELEFONÍA VOIP PARA IMPLEMENTACIÓN EN LAS SEDES DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SOLEDAD ATLÁNTICO ITSa", distribuido en 7,7% para cada uno.

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

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **MARIA ALEJANDRA RAMIREZ SANCHEZ, SHAYLA VASQUEZ ARIZA, JAVIER JOSE MERCADO LEAL Y GUILLERMO RAFAEL DE LA ROSA DAZA**, por el proyecto "CREACIÓN DE UNA EMPRESA ASESORA DE COMERCIO EXTERIOR", distribuido en 25% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para el estudiante **LUISA ALEJANDRA ESCORCIA VARGAS Y STYVEN MARQUEZ MARIN**, por el proyecto "ESTUDIO DE VIABILIDAD DE MERCADO PARA LA PUUESTA EN MARCHA DEL SERVICIO DE LITOGRAFIA EN LA EMPRESA GORRAS BARRANQUILLA", distribuido en un 50% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **JAIR NUÑEZ BONETT, ERICK LEONARDO DE MOYA RODRIGUEZ Y FABIAN CASTILO HEREIRA**, por el proyecto "AIRE ACONDICIONADO CON CELDAS PELTIER CON ABANICO", distribuido en 33,3%, para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación: **LEIDYS MARIA SILVA GALINDO Y MARYELIS JULIETH NARVAEZ OSPINO** por el proyecto "SISTEMA DE SEGURIDAD Y PROTECCION PARA BALCONES", distribuido en un 50% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SALUD OCUPACIONAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE, Y TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes **MAYERLY QUINTERO QUINCHIA, YUDIS LLANOS CONTRERAS, JORGE LUIS TAPIA CARBAL y MARTHA ISABEL GUZMAN JIMENEZ** por el proyecto "DISEÑO DE ELEMENTOS MOBILIARIOS CON PRODUCTOS BIODEGRADABLES Y RECICLABLES PARA LA INSTITUCION UNIVERSITARIA ITSa EN SOLEDAD ATLANTICO", distribuido en un 25% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS ELECTROMECAÁNICO:

Exonerar del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **DAVID RODRIGUEZ RAMIREZ, YULEIDY PERTUZ BOLAÑO, JESÚS DAVID RUBIANO TORRES, MARCEL RENE TORO BAZA Y JOSE ANGEL ARIZA BUENO**, por el proyecto "SILLA DE RUEDAS AUTOMATIZADA CON CAPOTA DESPLEGABLE", distribuido en un 20% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para las estudiantes: **JESUS DAVID VARGAS VILORIA, STEPHANIE GARROS SALAZAR, JESUS FUENTES TORRES Y GERALDYN GONZALEZ RESTREPO**, por el proyecto "AUTOMATIZACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASADO DE ESMALTES EN LA EMPRESA JOLIE DE VOGUE 2016", distribuido en 25%, para cada una.

PROGRAMA INGENIERIA MECATRONICA:

Exoneración del 100% del valor de la matrícula para los estudiantes: **ANDRES FELPE LOPEZ FONTALVO, IVAN ANDRES BARROS GOENAGA, ROVINSON RUEDA OLAYA Y CESAR ALEJANDRO OSPINO MOJICA** por el proyecto "SISTEMA AUTOMATIZADO DE RIEGO POR CONDENSACION", distribuido en un 25% para cada uno.

ARTÍCULO TERCERO. Exonerar a los integrantes de los proyectos que obtuvieron el segundo puesto en la Vigésima Quinta 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 2016 de la siguiente manera:

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN PRODUCCION GRAFICA Y MULTIMEDIAL:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **ODETH LOPEZ ESTRADA Y MELANIE FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ**, por el proyecto "CREACIÓN DE MARCA DE ROPA FEMENINA INDEPENDIENTE". Distribuido en 25% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y TECNOLOGÍA EN AUTOMATIZACIÓN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación a: **PABLO EMILIO BASTIDAS MARTINEZ, DAIRO JOSUE TABORDA DONADO, RODRIGO ARROYO MORALES, CARLOS ROJAS MAZANO**, por el proyecto "DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UNA MANO BIONICA CON IMPLEMENTACION DE SERVOMOTORES SG90", distribuido en un 12,5% para cada uno.

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y ANIMACIÓN GRÁFICA:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación: **HANSEL LUIS DIAZ ROVIRA**, por el proyecto "PREJUICIO (VENENO EN SOCIEDAD/ LEY NATURAL)", al estudiante **ANDERSON DUVAN MALDONADO ARIZA**, por el proyecto "INFLUENCIA DE LA TECNOLOGIA EN LA INFANCIA", al estudiante **RICARDO JESUS MARTINEZ JIMENEZ** por el proyecto "LA FOTOFobia EN LA SOCIEDAD UN PERJUICIO QUE A MUCHAS PERSONAS LES SUCEDE", al estudiante **HANS MARTINEZ BUELVAS** "LA PEDOFILIA NACE O SE HACE, REFLEJAR ESTE ECHO MEDIANTE UNA ILUSTRACION INFORMATIVA COMO ACTUAN ESTE TIPO DE PERSONAS QUE PRACTICAS ESTO". Distribuido en 12,5% para cada uno.

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

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **MARIA ALEJANDRA RAMIREZ SANCHEZ, MAYRO STEVEN BERMUDEZ LEZAMA, SHAYLA VASQUEZ ARIZA Y CINDY KATHERIN VALBUENA LOZADA**, por el proyecto "ANALISIS DEL ACUERDO DE LIBRE COMERCIO ENTRE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA Y LA REPÚBLICA DE COREA", distribuido en 12,5%, para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes debido a empate en la evaluación: **FRANCISCO DE JESUS GUTIERREZ SALCEDO, RAFAEL JAHIR ECHEVERRÍA HERNANDEZ, YONATHAN DE JESUS FANDIÑO SANDOVAL, BREYNER MORALES MORALES PATERNINA Y LUISA ALEJANDRA OROZCO RODRIGUEZ**, por el proyecto "PROTOTIPO DE SISTEMA DE ESTAMPADO NEUMÁTICO AUTOMATIZADO" y a los estudiantes: **ANDERSON MANUEL PRADA DIAZ, WALTER DIAZ ROQUEME, JONATHAN DAVID ARAGON SOLANO, HOLBER BARRERA AVILA, JORGE EDUARDO MEZA GARCIA, LUIS FREDDY SANABRIA GUZMAN, LUIS DAVID KALIL VILLARREAL, DANIEL LOPEZ CANOLES Y OMAR ACOSTA RAMOS** por el proyecto "MODELO DIDACTICO PARA PRACTICAS DE CIRCUITOS DE CONTROLES ELECTRICOS APLICABLE EN EL MODULO DE ACCIONAMIENTO (MEC07)" distribuido en 3,6%, para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMATICOS:

WWW.ITSa.EDU.CO



Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **DANIEL DE JESUS SUAREZ HOSTIA Y FABRICIO ALDAIR MARIN FABIAN**, por el proyecto "DISEÑAR Y DESARROLLAR UN PROGRAMA PARA COMPRENDER LOS TIPOS DE COSTUMBRISMOS QUE EXISTEN EN CADA UNA DE LA REGION DEL ATLANTICO". Distribuido en 25% para cada uno.

PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SALUD OCUPACIONAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE, Y TÉCNICA PROFESIONAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para la estudiante: **MILAGRO VELEZ MEDRANO**, por el proyecto "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ITSA".

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES:

Exoneración del 50% del valor de la matrícula para los estudiantes: **JULIETH SALINAS ORDOÑEZ, KRISHNA MONTAÑO BERDUGO, OLGA ELENA MENDOZA ALVAREZ Y JORDY LUIS PAREDES PHILLIPS**, por el proyecto "SUSTITUCIÓN DEL MÉTODO DE LAVADO EN MEZCLADORES ANTES DE REALIZAR TANDA DE BUTIFARRA PARA LA RECUPERACIÓN DE LA PASTA, SE REALIZARÁ MEDIANTE EL REEMPLAZO DE AGUA POR UN MATERIAL CÁRNICO, EN LA EMPRESA ALIMENTOS CÁRNICOS S.A.S, 2016", distribuido en 12,5% 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 y se aplicará sobre el valor de la matrícula ordinaria.

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

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Soledad a los Veinte (20) días del mes de mayo de 2016.



EMILIO ARMANDO ZAPATA
Rector