



2018 – 07 – 04 CDEEE

**ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE CONSEJO DIRECTIVO DEL
DEPARTAMENTO DE ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA**

Fecha: Sangolquí, lunes 16 de abril de 2018

Lugar: Sala de Reuniones del Departamento de Eléctrica y Electrónica.

Hora de Inicio: 10h00 horas

Miembros presentes: Mayor Manolo Paredes C. (Presidente), Ing. Hugo Ortiz T. (V. Principal), Dr. Román Lara C. (V. Suplente), Dr. Paúl Ayala T (V. Principal), y Ab. Jorge Carvajal R., Secretario Académico de la UAR.

Una vez constatado el quórum reglamentario, el Señor Presidente, declara instalado el Consejo Directivo de Departamento.

Acto seguido, por Secretaría se dio lectura del Orden del Día correspondiente, el cual una vez concluido, fue aprobado sin observaciones.

ORDEN DEL DÍA:

1. Análisis y resolución sobre la solicitud de fondos para gestión de la investigación, presentada por el Dr. Diego Arcos Avilés, para participar en el Seminario de Transformación de Sistemas de Energía, organizado por la Academia de Renovables como parte del proyecto CapREG del Ministerio Federal Alemán del Medio Ambiente, a realizarse en la ciudad de Berlín-Alemania del 28 de mayo al 01 de junio de 2018.
2. Análisis y resolución de pago de inscripción para presentación del artículo científico "CASVI: A Computer Algebra System aimed at Visually Impaired People", que se desarrollará en la ciudad de Linz, Austria, del 11 al 13 de julio de 2018, presentado por el Ing. Paúl Mejía Campoverde.
3. Análisis y resolución de pago para publicación del artículo titulado "Analysis of a solar collector using celular alveolar polycarbonate for ecological and low temperatura water heating systems", en la Revista DYNA (Spain) ISSN: 0012-7361 que se encuentra ubicada en el tercer cuartil Q3 y tiene un factor de impacto JCR (Journal Citation Reports) IF: 0.541, presentado por el Dr. Diego Arcos Avilés.



4. Análisis y resolución de la pertinencia del programa de doctorado en Ingeniería Eléctrica, de la Universidad de Saskatchewan-Canadá, en el que ha sido admitido el Ing. Julio Torres Tello, Docente del DEEE.
5. Análisis y resolución solicitudes Ayudantía de Cátedra.
6. Análisis y resolución de la Nota Conceptual del Programa: Procesadores de Señales de Radar, presentado por el Sr. Ing. Rubén León V.

Desarrollo de la sesión:

Primer Punto.- Análisis y resolución sobre la solicitud de fondos para gestión de la investigación, presentada por el Dr. Diego Arcos Avilés, para participar en el Seminario de Transformación de Sistemas de Energía, organizado por la Academia de Renovables como parte del proyecto CapREG del Ministerio Federal Alemán del Medio Ambiente, a realizarse en la ciudad de Berlín-Alemania del 28 de mayo al 01 de junio de 2018.

En consideración a este punto, por Secretaría se dio lectura de la solicitud presentada por el Dr. Diego Arcos Avilés, Docente T/C del Dpto. de Eléctrica y Electrónica, mediante la cual solicita se provean los fondos para cubrir los gastos necesarios para su participación en el Seminario de Transformación de Sistemas de Energía, organizado por la Academia de Renovables como parte del proyecto CapREG del Ministerio Federal Alemán del Medio Ambiente, a realizarse en la ciudad de Berlín-Alemania del 28 de mayo al 01 de junio de 2018.

Analizada la documentación adjunta, considerando que la petición cumple con los requisitos reglamentarios correspondientes, es de interés institucional y se encuentra dentro de las áreas de conocimiento, el Consejo Directivo del Departamento, por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Aprobar la pertinencia académica de la participación del Dr. Arcos Avilés Diego Gustavo, en el Seminario de Transformación de Sistemas de Energía (Energy System Transformation), organizado por la Academia de Renovables (Renewable Academy – RENAC) como parte del proyecto CapREG del Ministerio Federal Alemán del Medio Ambiente, LA Conservación de la Naturaleza, la Construcción y la Seguridad Nuclear (BMUD), a realizarse en la ciudad de Berlín-Alemania del 28 de mayo al 01 de junio de 2018.



Segundo Punto.- Análisis y resolución de pago de inscripción para presentación del artículo científico "CASVI: A Computer Algebra System aimed at Visually Impaired People", que se desarrollará en la ciudad de Linz, Austria, del 11 al 13 de julio de 2018, presentado por el Ing. Paúl Mejía Campoverde.

Por Secretaría se dio lectura de la documentación presentada por el Sr. Ing. Paúl Mejía Campoverde, Docente T/C del Departamento de Eléctrica y Electrónica, luego de análisis respectivo y considerando que la petición cumple con los requisitos reglamentarios correspondientes, es de interés institucional y se encuentra dentro de las áreas de conocimiento, el Consejo Directivo del Departamento, por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Aprobar la pertinencia académica del Artículo Científico: CASVI: A Computer Algebra System aimed at Visually Impaired People" de autoría del Ing. Paúl Hernán Mejía Campoverde, Docente T/C del Departamento de Eléctrica y Electrónica; el cual será presentado en el 16th International Conference on Computers Helping People with Special Needs (ICCHP 2018) a realizarse en la ciudad de Linz, Austria del 11 al 13 de julio de 2018.

Tercer Punto.- Análisis y resolución sobre petición de pago para publicación del artículo titulado "Analysis of a solar collector using celular alveolar polycarbonate for ecological and low temperatura water heating systems", en la Revista DYNA (Spain) ISSN: 0012-7361 que se encuentra ubicada en el tercer cuartil Q3 y tiene un factor de impacto JCR (Journal Citation Reports) IF: 0.541, presentado por el Dr. Diego Arcos Avilés.

Por Secretaría se dio lectura de la documentación presentada por el Sr. Dr. Arcos Avilés Diego Gustavo, Docente T/C del Departamento de Eléctrica y Electrónica, luego de análisis respectivo y considerando que la petición cumple con los requisitos reglamentarios correspondientes, es de interés institucional y se encuentra dentro de las áreas de conocimiento, el Consejo Directivo del Departamento, por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Aprobar la pertinencia académica del Artículo Científico: Analysis of a solar collector using celular alveolar polycarbonate for ecological and low temperatura water heating systems", para su publicación en la Revista DYNA (Spain) ISSN: 0012-7361 que se encuentra ubicada en el tercer cuartil Q3 y tiene un factor de impacto JCR (Journal Citation Reports) IF: 0.541, presentado por el Dr. Arcos Avilés Diego Gustavo.



Cuarto Punto.- Análisis y resolución de la pertinencia del programa de Doctorado en Ingeniería Eléctrica, de la Universidad de Saskatchewan-Canadá, en el que ha sido admitido el Ing. Julio Torres Tello, Docente del DEEE.

En consideración a este punto, por Secretaría se dio lectura de la solicitud presentada por el Sr. Ing. Torres Tello Julio Wladimir, Docente T/C del Dpto. de Eléctrica y

Electrónica, mediante la cual solicita se analice y apruebe la pertinencia de la realización del Programa de Doctorado: Doctor of Philosophy in Electrical Engineering en la Universidad Saskatchewan-Canadá.

Analizada la documentación adjunta, el Consejo Directivo del Departamento por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Devolver la solicitud y documentación adjunta, en razón de que el peticionario, Ing. Torres Tello Julio Wladimir, no cumple con las disposiciones expresas contempladas en **el Art. 44 Literal a** del Reglamento de Becas y Ayudas Económicas de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, cuyo texto dice: "Profesores titulares: principales, auxiliares y agregados, que estén laborando en la Universidad de las Fuerzas Armadas-ESPE, mínimo cinco años"

Quinto Punto.- Análisis y resolución solicitudes Ayudantía de Cátedra.

Al respecto se procedió a dar lectura de las peticiones de Ayudantía de Cátedra realizadas por los Docentes del Dpto. de Eléctrica y Electrónica.

Realizado el análisis correspondiente, el Consejo Directivo del Departamento por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Aprobar las solicitudes presentadas, conforme al siguiente detalle:

DOCENTE	#HORAS	# AYUDANTES	ASIGNATURAS	OBSERVACION
Ing. Darwin Aguilar S.	4	1	Fund. Redes	APROBADO
Ing. Paola León P.	4	1	Introd. Automatac.	APROBADO
Ing. Edwin Aguilar J.	12	2	Sist Cont/Espac. Est.	APROBADO (1)
Ing. Carlos Romero G.	16	2	Fun.Redes/Top.Telec	APROBADO (1)
Ing. Fabián Sáenz E.	16	2	Redes Acc/Top.Telec	APROBADO (1)
Ing. Víctor Proaño R.	14	1	Electrónica Potencia	APROBADO
Ing. Luis Orozco B.	12	1	Robótica Indust.	APROBADO



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Dra. Ana Guamán N.	10	3	Instr.Sens/Cont.Ind.	APROBADO (1)
Ing. Julio Torres T.	8	1	Microprocesadores	APROBADO
Ing. Derlin Morocho Ch.	18	2	Circuitos Digitales	NEGADO
Ing. Andrés Erazo S.	20	2	Instr.Sens/Cont.Ind.	APROBADO (1)
Ing. Diego Villamarín Z.	14	1	Maquinas Eléctricas	APROBADO
Ing. Julio Larco B.	16	1	Señales y Sistemas	APROBADO
Ing. Hugo Ortiz T.	16	1	PLC	APROBADO
Ing. Darwin Alulema F.	14	2	Tec. Software	NEGADO
Dr. Diego Arcos A.	12	3	Elec. Poten/Elec.Bas.	APROBADO (1)
Ing. Freddy Acosta B.	16	1	Telef.Digi/Com. Dat.	APROBADO (1)
Ing. Jorge Alvarez V.	12	1	Propagación y RF	APROBADO
Ing. Evelio Granizo M.	16	2	Micontr/Control Digt	APROBADO (1)
Dr. Román Lara C.	8	1	Com. Inalámbricas	APROBADO
Dr. Andrés Arcentales V.	10	2	Sis Control/Inst. Bio	APROBADO (1)
Ing. Christian Vega M.	12	2	Red. Trans/Sist.Dig.	APROBADO (1)
Ing. Rodrigo Silva T.	18	2	Cir. Eléctr. I y II.	NEGADO
Ing. Edwin Cevallos R.	12	2	Disp.Med/Circuit.II	APROBADO (1)
Dr. Vinicio Carrera E.	8	1	PDS	APROBADO
Ing. Daniel Triviño	12	1	Electrónica II	APROBADO
Dra. Vanessa Vargas V.	9	2	UC/VLSI	APROBADO (1)
Dr. Pablo Ramos V.	9	2	VLSI/Dispost.Med.	APROBADO (1)
Dr. Paúl Ayala T.	8	1	CIM	APROBADO
Ing. Mario Echeverría Y.	12	1	Maq.Elect/Ing.Elect	APROBADO
Ing. Darío Duque C.	12	1	Antenas	APROBADO

Sexto Punto.- Aprobación Nota Conceptual del Programa: Procesadores de Señales de Radar, presentado por el Srt. Ing. Rubén León V.

En consideración a este punto, por Secretaría se dio lectura de la solicitud presentada por el Sr. Ing. Rubén León V, Docente T/C del Dpto. de Eléctrica y Electrónica, mediante la cual solicita se analice y apruebe la pertinencia de la realización de la Nota Conceptual del Programa: Procesadores de Señales de Radar.

Analizada la documentación adjunta, en consideración de que la misma cumple con los requisitos reglamentarios correspondientes, es de interés institucional y se encuentra dentro de las áreas de conocimiento, el Consejo Directivo del Departamento, por criterio unánime:

RESUELVE:

1.- Aprobar la pertinencia académica de la Nota Conceptual del Programa: Procesadores Señales de Radares, presentado por el Sr. Ing. Rubén León V, Docente T/C del Dpto. de Eléctrica y Electrónica,



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Hecho sea, del contenido de las presentes resoluciones, se notificará a través de la Dirección del Departamento a los interesados e Instancias correspondientes.


Hora de Conclusión: 11H30 horas

Concluida la agenda, el Sr. Presidente da por terminada la reunión, firmando para constancia de suscripción de la presente Acta, conjuntamente con los señores Miembros y el Sr. Secretario Académico quien da fe y certifica.


Mayo. Manolo Paredes C. MSc.
PRESIDENTE


Ab. Jorge Carvajal R.
SECRETARIO UAR


Ing. Hugo Ortiz T.
MIEMBRO PRINCIPAL


Dr. Paúl Ayala T.
MIEMBRO PRINCIPAL


Dr. Román Lara C.
MIEMBRO SUPLENTE