

CITANTE						
NELSON DARIO GOMEZ CARDONA						
Citación a Reunión de			Acta No.	Carácter de la Reunión		
Consejo de Facultad			22	Ordinaria	X	Extraordinaria
Fecha de Reunión			Lugar de Reunión		Hora inicio	Hora final
Día	Mes	Año	Plataforma Microsoft TEAMS		8:07	9:51
15	09	2021				
ORDEN DEL DÍA						
<ol style="list-style-type: none"> 1. Verificación del quorum. 2. Lectura y aprobación de las actas: <ul style="list-style-type: none"> 20 del 25 de agosto de 2021 21 del 10 de septiembre de 2021. 3. Lectura y aprobación del orden del día. 4. Asuntos y solicitudes de profesores. 5. Asuntos y solicitudes de estudiantes. 6. Solicitud de avales Departamento de Ciencias Aplicadas. 7. Solicitud de aval de pertinencia académica para formalización de convenio específico con la Universidad Politécnica de Valencia - España. 8. Propositiones y Varios. 9. Compromisos. 						

DESARROLLO Y DECISIONES
<ol style="list-style-type: none"> 1. Verificación del Quórum <p>El presidente (e) y secretario del Consejo, constató la asistencia de los miembros del Consejo y se verificó que había quórum deliberatorio y decisorio con la asistencia de las siguientes personas:</p> <p>Decano: Nelson Dario Goez Cardona- Presidente (E) y secretario del Consejo -</p> <p>Jefe de Departamento de Ciencias Aplicadas: Diana Alexandra Orrego Metaute.</p> <p>Jefe de Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción: José Luis González Manosalva.</p>

Jefe de Departamento de Educación y Ciencias Básicas Ciencias Básicas: León Darío Orrego Espejo.

Representante docente: Andrés Felipe Vargas Ramírez.

Representante de los egresados. Julio Cesar Muñoz Zapata.

Representación estudiantil: Ronal Esteban Carmona Ospina

2. Lectura y aprobación de las Actas, 20 del 10 de septiembre de 2021, y 21 del 15 de septiembre del 2021

Se hace lectura de las actas y son sometidas a consideración de los señores consejeros. Las actas fueron aprobadas sin modificaciones.

3. Lectura y aprobación de orden del día

Se hace lectura del orden del día y es aprobado por los señores consejeros

4. Asuntos y solicitudes de profesores.

Evaluación planes de trabajo semestre 2021-1

Los Jefes de Oficina de los diferentes Departamentos adscritos a la Facultad presentan la evaluación de los docentes de tiempo completo (Vinculados y Ocasionales) Ver anexos

Departamento de Ciencias Aplicadas:

PROGRAMA	NOMBRE DOCENTE	IDENTIFICACIÓN	NOTA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico	ISABEL CRISTINA SOTO CARDONA	1040042153	97,6%	Satisfactoria
Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico	JUAN CAMILO GUERRERO VALENCIA	1128271794	99,4%	Satisfactoria
Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico	JUAN PABLO MURILLO ESCOBAR	1152686437	100%	Satisfactoria
Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico	ADRIANA CARMEN GUERRERO PEÑA	43082062	92,6%	Satisfactoria
Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico	FRANCISCO JAVIER CÓRDOBA GÓMEZ	71734696	97,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	DIEGO FERNANDO URIBE YUNDA	8026376	99,2%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	CAMILO ALBERTO RIVERA VELASQUEZ	8128282	98,6%	Satisfactoria

Ingeniería Biomédica	LINA MAYERLY CRUZ PARRA	28544680	98%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	GLORIA ANGELICA SANTA GONZALEZ	39456515	98,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	CAROLINA MARCELA VILORIA BARRAGÁN	39460686	97,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	NATALI OLAYA MIRA	43991082	98,2%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	SARAH RUTH ROTHLSBERGER BOOTH	63552666	100%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	JORGE ALEJANDRO LOPERA RODRÍGUEZ	70256890	99%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	ANDRES FELIPE OROZCO DUQUE	71214302	98,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	NINI JOHANNA PEDROZA DIAZ	1036615466	99,6%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	ESTEFANIA PEREZ GIRALDO	1128479537	98,6%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	ANDRÉS FELIPE VARGAS RAMÍREZ	3400232	98,4%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	LOPE ALBERTO CIRO LÓPEZ	3585213	94,4%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	LUIS ANTONIO LEON MARTINEZ	6885251	95,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	CARLOS JAVIER BARRERA CAUSIL	10772359	94,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	RICHARD HAMILTHON BENAVIDES PALACIOS	12751939	98,2%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	FABIAN MAURICIO CORTES MANCERA	13870660	100%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	YOLANDA DEL SOCORRO ALVAREZ RIOS	42877547	98,6%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	ILIANA MARIA RAMIREZ VELASQUEZ	43516679	100%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	ADRIANA MARIA SOTO ZULUAGA	43713914	98,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	SANDRA SULAY ARANGO VARELA	43730256	93,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	LUIS FERNANDO DUQUE GOMEZ	71211569	98%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	JORGE IVAN USMA GUTIERREZ	71762900	97,8%	Satisfactoria
Ingeniería Biomédica	OMAR DARÍO GUTIÉRREZ FLÓREZ	71781837	99%	Satisfactoria

Departamento de Educación y Ciencias Básicas:

PROGRAMA	NOMBRE DOCENTE	IDENTIFICACIÓN	NOTA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
----------	----------------	----------------	------	----------------------------

Física	MARINELA RESTREPO ZULETA	43255335	98,5%	Satisfactoria
Física	MARITZA ANDREA GIL GARZON	43618561	99,3%	Satisfactoria
Física	OSCAR ALBERTO SAAVEDRA VASQUEZ	71742673	93,1%	Satisfactoria
Física	EDISON MAURICIO RIVERA	71744494	92,6%	Satisfactoria
Física	NORBERTO DE JESUS TABARES RAMIREZ	71765732	92,5%	Satisfactoria
Física	CARLOS ANDRES GAVIRIA SIERRA	71774373	94%	Satisfactoria
Física	CARLOS GERMAN CORREA URAN	98682495	99,3%	Satisfactoria
Física	BRENDA ZAPATA RUA	1017129642	98,2%	Satisfactoria
Física	JOHANNA TROCHEZ GONZALEZ	1039451523	91.8%	Satisfactoria
Física	MIGUEL DE JESUS PINTO HERRERA	1047420616	96,6%	Satisfactoria
Física	JESSICA MARIA ROJAS MORA	1067865708	99,1%	Satisfactoria
Física	JHONATAN ALEXANDER MURILLO POLO	1128470222	87,8%	Satisfactoria
Física	LUIS ALFREDO MUÑOZ HERNÁNDEZ	15512823	98,8%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	ODACIR JAMITH PADILLA SANCHEZ	10932868	92.6%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	ANGELA MARIA RESTREPO JARAMILLO	43099607	99,8%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	DAYRO LEON QUINTERO LOPEZ	71224234	71,9%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	EDISON ARBEY ESCOBAR ACEVEDO	71749430	100%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	ALBERTO ALEJANDRO PIEDRAHITA OSPINA	1034280312	96,8%	Satisfactoria
Maestría en Ciencias: Innovación en Educación	MARIA DEL MAR BUSTAMANTE RODRIGUEZ	1128270785	99,8%	Satisfactoria
Química Industrial	PAOLA ANDREA VILLEGAS BOLAÑOS	36751286	94,5%	Satisfactoria
Química Industrial	CAROLINA RAMIREZ SANCHEZ	43190885	99,5%	Satisfactoria
Química Industrial	MIRIAM JANET GIL GARZÓN	42791702	98%	Satisfactoria

Química Industrial	JHON ALEXANDER PEREZ SEPULVEDA	71750802	99,3%	Satisfactoria
--------------------	-----------------------------------	----------	-------	---------------

Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción:

PROGRAMA	NOMBRE DOCENTE	IDENTIFICACIÓN	NOTA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	MARTA LUZ ARANGO URIBE	43209139	99,4%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	CARLOS ROBERTO ARANGO GUTIERREZ	71702274	99%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	JUAN CARLOS JARAMILLO FAYAD	79568315	98,8%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	VANESSA GARCIA LEOZ	1037586459	97,8%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	ANDRES MAURICIO MUÑOZ GARCÍA	1040730113	98,8%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	JUAN MARCELO JAUSORO CASTAÑO	1128269265	98%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	PABLO FELIPE ARDILA ROJO	8153284	97,2%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	LIGIA MARIA VELEZ MORENO	42880576	0%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	ASTRID MARISSA VÉLEZ CARVAJAL	43729686	97,6%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	JOSE GONZALO NARVAEZ BENJUMEA	70095449	95%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	JUAN CARLOS MOLINA GARCÍA	70322949	97,8%	Satisfactoria

Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	HARLEM ACEVEDO AGUDELO	71336337	98,6%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	DAIRON ALBERTO ARBOLEDA QUINTERO	71615930	98,2%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	JORGE ELIECER AGUDELO QUICENO	71772658	100%	Satisfactoria
Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos	RUBÉN DARÍO GUERRA TAMAYO	98516732	95,8%	Satisfactoria

Comité de selección acta 14

Docente	Dependencia
1039455086 - LIZETH CALDERON GARCIA	APOYO-FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y APLICADAS
1037658608 - CAMILO LÓPEZ MESA	
43923818 - YULIETH ROLDÁN LÓPEZ	
1040030246 - CESAR AUGUSTO GOMEZ RENDON	
94323983 - JORGE YULIAN FLOREZ BEDOYA	

Solicitud de aval para laborar de forma remota desde Alcoy-España

Mediante comunicación escrita con radicado CI202100008504, el profesor JUAN PABLO MURILLO ESCOBAR, docente ocasional adscrito al Departamento de Ciencias Aplicadas solicita a este Consejo avalar su trabajo de forma remota desde Alcoy - España; a partir del 16 de noviembre hasta el 17 de diciembre. Lo anterior con el fin de realizar pasantía de investigación en el marco de su formación doctoral.

Este Consejo avala que el profesor Murillo Escobar continúe realizando las actividades descritas en su plan de trabajo para el semestre 2021-2 de forma remota.

Los Consejeros encuentran que dicha pasantía es pertinente no solo para el Departamento sino también para la comunidad académica de la Facultad, ya que permitirá afianzar los lazos de cooperación entre ambas instituciones.

Solicitud de ascenso en el escalafón docente

Mediante comunicación escrita con radicado CI202100008225, el profesor JHON ALEXANDER PEREZ, docente escalafonado adscrito al Departamento de Educación y Ciencias Básicas, solicita a este Consejo estudiar y evaluar su

ascenso a la categoría Titular 1. Lo anterior con base en lo establecido en el Estatuto Profesoral.

La comisión designada por este Consejo en la sesión iniciará el estudio de la solicitud e informará oportunamente a esta corporación sobre el cumplimiento de los requisitos para el ascenso. Así mismo, se enviará comunicación al docente informando sobre el inicio del proceso.

5. Asuntos y solicitudes de estudiantes.

Solicitud evaluación Trabajo de grado Maestría en Metrología

Mediante comunicación escrita con radicado CI202100008253, se realiza solicitud de evaluación del trabajo de grado con énfasis en Profundización de la estudiante relacionada a continuación:

Estudiante: Paula Andrea Patiño Gallego	Director: Richard Hamilton Benavides
Título del trabajo de grado: <i>Caracterización preliminar de lectura de señales electrónicas para sistemas de colección de luz</i>	Evaluador: Andrés Felipe Ramírez Bioingeniero de la Universidad de Antioquia, Especialista Técnico de la norma ISO/IEC 17025, Magister en Administración, metrólogo en diferentes magnitudes físicas y auditor de la norma ISO/IEC 17025, investigador asociado en COLCIENCIAS y adicionalmente como Experto Técnico del Organismo Nacional de Acreditación – ONAC y participante de los Grupos Técnicos de Normalización adscritos a la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM. Se ha desempeñado como coordinador de sistemas de gestión de calidad, metrólogo, cargos de administración en el sector educativo y sector público, investigador, docente, y en la actualidad es Jefe de Oficina Departamento de Mecatrónica y Electromecánica del Instituto Tecnológico Metropolitano.

El consejo aprueba el nombramiento del evaluador.

6. Solicitud de avales Jefa del Departamento de Ciencias Aplicadas.

Comisión de estudios doctorales remunerada para realizar estudios doctorales.

Mediante comunicación escrita la jefa del Departamento de Ciencias Aplicadas solicita aval para la realización de una comisión de estudios doctorales remunerada que me permita realizar una pasantía de un mes y medio (16 de

noviembre al 31 de diciembre) en la Universidad Politécnica de Valencia (ciudad de Alcoy en España) y así poder cumplir con uno de los requisitos de grado. Dentro de la comisión solicita el tiempo para realizar la pasantía, apoyo económico para tiquetes y viáticos y apoyo económico para el pago de matrícula del período 2022-1.

Este Consejo considera pertinente la solicitud. La carta de recomendación será emitida desde la decanatura de la Facultad.

Solicitud referencia declaración de participación en la comunidad de salud digital RUTE- Colombia

La jefa de Departamento de Ciencias Aplicadas, Diana Alexandra Orrego Metaute solicita participación en la Comunidad de Salud Digital RUTE Colombia perteneciente a La Red Nacional Académica de Tecnología Avanzada, RENATA. El objetivo de la Comunidad es expandir y fortalecer la cooperación científica y educativa en salud en América Latina, mediante la implementación de actividades de colaboración que apoyen el desarrollo de una red de Telemedicina regional. Su participación sería como miembro de la Mesa de Educación y Prácticas, mesa de trabajo que contiene los siguientes escenarios de colaboración: Servicios de tecnología digital; Impactos legales y financieros y líneas de abordaje de salud.

El Consejo encuentra pertinente la participación en dicha mesa de trabajo, sin embargo, es necesario clarificar cual dependencia institucional es la encargada de emitir la autorización y cual es el trámite correspondiente para su participación en nombre de la institución. Se elevará la consulta tanto a la Secretaría General como a la Vicerrectoría General.

7. Solicitud de aval de pertinencia académica para formalización de convenio específico con la Universidad Politécnica de Valencia.

A través de la comunicación escrita con radicado CI202100008247, el docente Juan Camilo Guerrero Valencia, adscrito al Departamento de Ciencias Aplicadas, solicita aval de pertinencia académica para la continuación de los trámites conducentes a la formalización del convenio específico entre la Universidad Politécnica de Valencia, Alcoy-España, y el Instituto Tecnológico Metropolitano, ITM, con el objeto de establecer mecanismos de colaboración entre ambas instituciones para desarrollar programas específicos de trabajo de interés mutuo en docencia, investigación, difusión de la cultura y extensión de los servicios y en todas aquellas áreas de coincidencia de sus finalidades e intereses institucionales.

El Consejo de Facultad, avala la suscripción del convenio marco con esta institución, por las siguientes razones:

1. Generar espacios de cooperación internacional para fortalecer actividades de intercambio académico, pasantías de investigación, co-autorías en publicaciones y proyectos de investigación, co-tutorías en trabajos de grado

tanto para estudiantes de pregrado como de postgrado, estudios de doble titulación, entre otras.

2. La UPV es una universidad pública con sede en la Ciudad de Valencia España, es considerada una de las 100 mejores universidades a nivel mundial, y esto es gracias a su firme compromiso con la calidad que se extiende a todos sus ámbitos de actuación: docencia, investigación, difusión del conocimiento y prestación de servicios.

3. Generar indicadores que apuntan al cumplimiento del Plan Indicativo de Internacionalización del Dpto. de Ciencias Aplicadas 2019- 2022.

Este convenio beneficiará los programas académicos: Ingeniería Biomédica y Maestría en Ingeniería Biomédica y el Grupo de Investigación GI2B, además, aportará a las líneas estratégicas del Plan de Desarrollo "ITM A Otro Nivel" 2020 – 2023:

Línea Estratégica 2. Investigación para la Innovación Transformativa.

Proyectos: Fortalecimiento de habilidades investigativas en la cultura 4.0 y Fortalecimiento de la investigación para la innovación transformativa.

Línea Estratégica 4. Ciudadano Global para una Internacionalización del Siglo XXI.

Proyectos: Consolidación de la Cultura de la Internacionalización ITM, para la formación de ciudadanos con perfil global,

Adicional, el convenio apunta a los indicadores del "Plan Indicativo de Internacionalización 2019- 2022" (Resolución No. 000095 del 30 de enero de 2019):

- Misiones académicas realizadas por profesores.
- Número de convenios de intercambio.
- Número de profesores y estudiantes en movilidad.
- Número de Cotutorías de investigación
- Número de Coautorías en trabajos de investigación
- Número de dobles titulaciones.

Así mismo, aprueba el siguiente plan de trabajo durante la vigencia del convenio, sobre este Plan, avala a la DCRI para hacer el respectivo seguimiento semestral:

Actividad Detallada	Fechas específicas	Producto específico
Intercambio Estudiantil	1/08/2022	Notas asignaturas
Pasantías de Investigación	15/11/2021	Informe de Actividades
Coautorías en publicaciones	31/12/2022	Publicaciones
Cotutorías en Trabajos de grado o Proyectos de Investigación	31/12/2023	Constancia de participación
Estas actividades se podrán repetir en lapso del convenio activo.		

Estas actividades se podrán repetir en lapso del convenio activo.

El Consejo de Facultad, hace constar que analizó la documentación de soporte presentada por el solicitante y reconoce que el convenio es viable desde el punto de vista administrativo y académico, además de ser estratégico para la visibilidad nacional e internacional de sus programas y del ITM.

Así mismo establece que la persona que se hará responsable, durante la vigencia del convenio, por el plan de trabajo establecido, por los productos esperados y por la elaboración de informes semestrales es: Juan Camilo Guerrero Valencia, correo electrónico: juanguerrero@itm.edu.co. En caso de que esta persona cambie de rol en la institución, será el Consejo de Facultad quien asigne un nuevo responsable del convenio ante la DCRI para efectos de la rendición de cuentas e informes.

8. Proposiciones y Varios.

- El representante profesoral Andrés Felipe Vargas Ramírez, solicita a los Jefes de Departamento apoyo preguntando a los docentes de carrera quienes quieren participar en la comisión para definir el reglamentación y procedimiento para la contratación de docentes ocasionales.
- El Representante Estudiantil, Ronal Esteban Carmona Ospina, solicita revisar el modelo de examen para el desarrollo de los puntos de forma secuencial que se aplica en las asignaturas del Departamento de Educación y Ciencias Básicas.

Así mismo solicita al Consejo de Facultad definir estrategias para el regreso paulatino a la institución. Considera el representante estudiantil que las condiciones actuales se prestan para regresar a las Instalaciones.

De otro lado, comenta sobre el no funcionamiento de las impresoras 3D del laboratorio de rehabilitación.

Finalmente, aclara que su solicitud de información sobre los docentes adscritos a la Facultad es solo por el número total de docentes en cada una de las modalidades de contratación, vinculados, ocasionales y cátedra.

El representante de los egresados, Julio Cesar Muñoz Zapata, considera que el nivel de los exámenes parciales realizados en de la asignatura Física Mecánica ha disminuido en los últimos semestres, por lo tanto, solicita revisar esta situación en el comité respectivo. Informa también que, su representación termina en un mes, por lo cual se hace necesario iniciar las respectivas gestiones para la elección del nuevo representante.

7. **Compromisos.** No quedan compromisos explícitos.

Siendo las 9:51 horas se da por terminada la sesión.



NELSON DARIO GOMEZ CARDONA

Presidente (E)



NELSON DARIO GOMEZ CARDONA

Secretario