

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

COMITÉ DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA SESIÓN ORDINARIA No. 11 FECHA (14/12/2022)
--

Proceso: Comité de Extensión y Proyección Social de la Facultad Tecnológica

Motivo y/o Evento: Reunión del Comité de Extensión y Proyección Social de la Facultad Tecnológica	Hora de Inicio: 10:17 am
--	------------------------------------

Lugar: Sesión Virtual (Herramienta MEET)	Hora de finalización: 10:50 am
---	--

Miembros	Nombre	Cargo
	Yenny Margot Tovar Cuellar	Delegada Decanatura Facultad Tecnológica
	Helmuth Edgardo Ortiz Suárez	Coordinador Unidad de Extensión y Proyección Social de la Facultad Tecnológica
	Jaime Pantoja Benavidez	Representante Ciencias Básicas
	Clara Inés Buriticá Arboleda	Representante Tecnología en Electricidad de media y baja Tensión e Ingeniería Eléctrica
	Robinson Pacheco García	Representante Tecnología en Gestión de la Producción Industrial e Ingeniería de Producción
	Ricardo Enrique Porras Boada.	Representante Tecnología en Mecánica Industrial e Ingeniería Mecánica
	Miguel Ángel Leguizamón Páez	Representante Tecnología en Sistematización de datos e Ingeniería en Telemática
	Jorge Arturo Pineda	Representante Especializaciones y Maestrías
	Wendy Ortiz Pérez	Contratista de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica
	Paola Duran Uhia	Contratista de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica
	Diana Ramírez Leguizamón	Diplomados de Extensión y Proyección Social
Diana Fontalvo Rivera	Funcionaria proceso de Prácticas Laborales y/o Empresariales y Pasantías como Modalidad de Grado	

Elaboró: Wendy Ortiz – Secretaría de la Sesión

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

OBJETIVO: Sesión ordinaria del mes de noviembre del comité de extensión de la Facultad Tecnológica

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum
2. Aprobación del orden del día
3. Aprobación del acta del Comité ordinario N°10 de 2022 (noviembre)
4. Informe del Coordinador de la Unidad de Extensión.
5. Proposiciones y varios.

DESARROLLO:

El Ing. Helmuth Edgardo Ortiz Suárez da la bienvenida a los representantes del Comité y al equipo de trabajo de la Unidad de Extensión y Proyección Social, acto seguido Paola Durán, da inicio a la reunión leyendo el orden del día para la aprobación por parte de los integrantes del Comité, el cual es aprobado.

1. **Verificación quórum:** La reunión se encuentra convocada de manera virtual, se verifica el quórum reglamentario con la asistencia de 08 miembros del Comité de Extensión y Proyección Social de la Facultad Tecnológica, hay quórum deliberatorio y decisorio.
2. **Aprobación del orden del día:** el orden del día es aprobado por unanimidad mediante chat y voz.
3. **Aprobación del acta sesión N°10 de 2022:** El profesor Helmuth Ortiz Suarez comenta que, por las diferentes actividades de la Unidad de Extensión no tuvo el tiempo de hacer la revisión del acta N°10, se pasa a la aprobación del acta N°10 de 2022 y el acta que se está realizando sesión ordinaria N°11 de 2022 en nuestro siguiente comité que se realizara a finales del mes de enero de 2023.

4. Informe del Coordinador de la Unidad de Extensión y Proyección Social de la Facultad Tecnológica:

El Ingeniero Helmuth Ortiz Suárez se dará el informe sobre las actividades realizadas de este último mes en la Unidad de Extensión, da la palabra a la funcionaria Diana Fontalvo Rivera, quien da su informe del mes de noviembre en cuanto a pasantías, prácticas laborales y/o empresariales:

ITEM	PROYECTO CURRICULAR	No. EMPRESAS	PASANTIAS EXTERNAS	No. GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PASANTIAS INTERNAS	No. EMPRESAS	PRÁCTICAS LABORALES
1	INGENIERIA EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	1	1
2	INGENIERIA ELECTRICA POR CICLOS PROPEDEUTICOS	2	3	0	0	0	0

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

3	INGENIERÍA MECÁNICA POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	4	4
4	INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN POR CICLOS PROPEDEUTICOS	7	12	0	0	1	1
5	INGENIERÍA EN TELEMÁTICA POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	1	1
6	TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIONES CIVILES POR CICLOS PROPEDEUTICOS	1	1	0	0	3	3
7	TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	1	1
8	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	1	1
9	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL POR CICLOS PROPEDEUTICOS	1	1	0	0	5	5
10	TECNOLOGÍA EN MECÁNICA INDUSTRIAL POR CICLOS PROPEDEUTICOS	1	2	0	0	5	5
11	TECNOLOGÍA EN SISTEMATIZACIÓN DE DATOS POR CICLOS PROPEDEUTICOS	0	0	0	0	1	2
	TOTAL	12	19	0	0	23	24

- Se legalizaron Acuerdos de Voluntad y Contratos de Aprendizaje de los meses de septiembre y octubre de 2022 de las diferentes carreras.
- Se brindó información a diferentes empresas sobre cómo se realizan las convocatorias para prácticas laborales y pasantías como modalidad de grado.
- Se respondieron correos a los estudiantes donde realizaron varias preguntas sobre prácticas laborales y pasantías como modalidad de grado.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

El ing. Helmuth Ortiz Suárez, toma la palabra y comenta sobre prácticas y pasantías, el día de ayer 13 de diciembre de 2022 en el Consejo Académico, se habló sobre la Reforma del Acuerdo 038 de 2015, es un Acuerdo en el cual se reglamenta las modalidades de trabajo de grado en nuestra Universidad, una de ellas es la modalidad de pasantías. En el presente año se ha tenido inconvenientes específicamente en el programa Estado Joven, es un programa en el cual las Instituciones públicas de Colombia ofrecen prácticas laborales para estudiantes de Universidades públicas y privadas que cumplan los requisitos, uno de ellos es que la práctica laboral sea requisito de grado, ya sea como modalidad de grado o como asignaturas dentro de los currículos de los estudiantes que quieren aspirar a participar en este programa de Estado Joven.

En este año 2022 específicamente en el primer semestre, cuando se abrió el programa Estado Joven, en el que algunos estudiantes de nuestra Facultad se presentaron al programa y fueron seleccionados- En una segunda instancia, cuando se estaba haciendo toda la verificación de requisitos, los rechazaron porque en la Universidad se denominan pasantías y las personas evaluadoras del programa Estado Joven no avalaron el termino pasantía como un equivalente a práctica laboral, nosotros como Universidad no pudimos comprobar que la realización de esta práctica laboral era requisito de grado, se intentó solucionar este problema para poder participar en futuras convocatorias de este programa o programas similares, aclarando en la reforma del acuerdo 038 que está en curso, que las pasantías son una modalidad práctica laboral como proyecto de grado. El Consejo Académico dijo que se iba a seguir trabajando con el termino pasantía neta, no se va a incluir dentro de la reforma del acuerdo 038 esta aclaración (la pasantía es una modalidad de práctica laboral). Una alternativa es generar una resolución ya sea desde decanatura o desde la Unidad de Extensión donde le aclaremos al estado (programa del ministerio del trabajo), apoyado por la secretaria de Desarrollo Distrital, que para nosotros como Facultad Tecnológica entendemos las pasantías como una modalidad de práctica laboral.

Cuando se abra este nuevo programa en el año 2023 se le entregará esta resolución a un grupo de evaluación del ministerio de trabajo para mirar si esta resolución cumple ese requisito (las prácticas dentro del programa de Estado Joven se requisito de grado).

El Coordinador de la Unidad de Extensión el Ing. Helmuth Ortiz Suárez, da la palabra a la ingeniera Diana Ramírez para que continúe con su informe. La ingeniera Diana Ramírez Leguizamón nos comenta en cuanto a diplomados multidisciplinarios 2022 en el mes de noviembre, ya se terminó proyecto de diplomados 2022 los cuales fueron:

Diplomados Propuestos

- Gerencia de sistemas integrados de Gestión HSEQ
- Interventoría de Proyectos con Énfasis en obras Civiles
- Seguridad de la Información
- Confiabilidad Enfocada al Mantenimiento
- Gestión Energética
- Ciencia de Datos
- Gestión del riesgo Laboral

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- Formulación de Proyectos Productivos
- Implementación de Metodología BIM y Modelado 5D
- Gestión estratégica de la Innovación Empresarial
- Gestión de Riesgos Organizacionales
- Aseguramiento de la Inocuidad en Alimentos
- Marketing con Analítica Aplicada
- Gestión de las Organizaciones Educativas bajo la norma ISO 21001
- Gestión de la seguridad en las cadenas de Suministro

Diplomados Desarrollados:

Diplomado en:

- Gerencia de Sistemas Integrados de Gestión HSEQ
- Interventoría de Proyectos con Énfasis en Obras Civiles
- Seguridad de la Información
- Confiabilidad Enfocada al Mantenimiento
- Gestión Energética
- Ciencia de Datos
- Implementación de Metodología BIM y Modelado 5D

Cantidad de certificados: 129 estudiantes por diplomado

Diplomado	Total	Estudiantes	Egresados	Funcionarios	Particular
HSEQ	46	22	15	1	8
INTERVENTORIA	15	7	6	0	2
SEGURIDAD	8	1	3	1	2
ENERGIA	13	3	8	0	2
CONFIABILIDAD	13	3	8	0	2
CIENCIA	26	14	8	1	3
1BIM	8	4	3	0	1
TOTALES	129	54	51	3	20

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

En conclusión, los alumnos certificados con el proyecto de multidisciplinares:

- DIPL 2017: 82 Certificados
- DIPL 2018: 80 Certificados
- DIPL 2020: 241 Certificados
- DIPL 2022: 129 Certificados

Mayor cantidad en el año 2020, este proyecto duro aproximadamente 2 años por la pandemia. Se realizaron encuestas y evaluar cuales son más requeridos

El Ing. Helmuth Ortiz Suárez toma la palabra agregando dos diplomados que trabajamos durante este periodo: Diplomado en distritos térmicos, organizado por el grupo de investigación en Energías Alternativas del proyecto curricular Tecnología en mecánica Industrial e Ingeniería Mecánica (por ciclos propedéuticos), en noviembre se realizó el cierre del diplomado y también de un curso específicamente dirigido a profesores que dictan temáticas en áreas de distritos térmicos. Se llevó a cabo el primero (01) de diciembre de 2022 de manera virtual el acto de clausura del contrato prestación de servicio N° 02/2022 suscrito con el Centro de Investigación y Desarrollo en Acondicionamiento del Aire y de la Refrigeración – CIDARE, adscrito a Asociación Colombiana de Acondicionamiento del Aire y de la Refrigeración ACAIRE, en el cual le otorgaron diploma a satisfacción a 35 personas que participaron el diplomado de Distritos Térmico y 25 personas que participaron en el curso de Entrenamiento para docentes en Distritos Térmicos. La clausura contó con la participación de la directora y el coordinador de ACAIRE y del coordinador de distritos térmicos del CIDARE, un proyecto que coordino el profesor camilo Arias, participó 12 docentes.

Se tuvo participantes no solo de la ciudad de Bogotá, la mayor parte de los ingenieros que participaron fueron externos a la Universidad, participantes de la ciudad de Cartagena, Medellín, Pereira, el proyecto está en proceso de liquidación, se radicaron los entregables. Se invitó a la Universidad Distrital, específicamente al grupo en energías alternativas al profesor Camilo Arias a que continúen participando en el grupo de trabajo de distritos térmicos.

El día de hoy 14 de diciembre se llevó a cabo de manera presencial el acto de clausura del Proyecto de Proyección Social de formación en TICS para la comunidad de Ciudad Bolívar. Acto seguido, el profesor Miguel Ángel Leguizamón toma la palabra comentando que es un proyecto que se ha venido trabajando desde el año 2018, en el 2020 por pandemia no se pudo llevar a cabo, ha sido un proyecto en el que nos hemos relacionado con la comunidad de Ciudad Bolívar, en el sentido de ofrecer unos cursos en capacitación en el área de TICS, hay personas que no tiene el manejo de estas tecnologías y estos cursos han permitido que ellos se relacionen con esas tecnologías.

Se ha tenido una buena relación con la comunidad y la alcaldía de ciudad bolívar en el apoyo de lo que antes se conocía como los portales interactivos, particularmente en la facultad tenemos uno de esos portales en los cuales se llevaron a cabo esos cursos. El proyecto sigue abierto, se tienen varias fases como lo son acercarnos a los colegios, a los estudiantes de grado 10° y 11° para darles capacitaciones en sistemas web, en programación, elementos que son fundamentales hoy en día. El día de hoy se finalizó esa primera etapa de entregar certificados a las personas que cumplieron con esos requisitos y asistieron a los portales. Hace énfasis en el apoyo por parte de la profesora Sonia Pinzón, por parte de los semilleros de investigación, al interior

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

del proyecto curricular de tecnología en sistematización de datos e ingeniería telemática, porque sin ellos no habría sido posible el desarrollo de este curso. Contamos con el apoyo de la alcaldía de ciudad Bolívar, la Ingeniera Carolina Montes (Coordinadora de los Puntos Vive Digital Facultad Tecnológica). Queda la posibilidad de que otros proyectos curriculares también planteen cursos, actividades, capacitaciones y que sigamos cumpliendo con nuestro objetivo de proyección social, generando espacios para la comunidad de ciudad Bolívar, se otorgaron diplomas de satisfacción el día de hoy a 74 personas de la Localidad.

El ing. Helmuth Ortiz Suárez toma la palabra complementando que aunque los proyectos estilo convenios o contratos, les brindan a la Universidad un beneficio económico que es importante, doy mi reconocimiento al proyecto curricular de Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería Telemática por esta labor de proyección social y capacitación a personas de nuestra comunidad, se contó con la presencia de la Doctora Ruth Esperanza Román (Decana Facultad Tecnológica), la Doctora Tatiana Piñeros La Verde (Alcaldesa Local de Ciudad Bolívar), la Ingeniera Carolina Montes (Coordinadora de los Puntos Vive Digital del Distrito), el Ingeniero Helmuth Ortiz Suárez (Director Unidad de Extensión Facultad Tecnológica), el Ingeniero Luis Felipe Wanumen Silva (Coordinador Proyecto Curricular Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática), la Ingeniera Sonia Pinzón (Coordinadora académica del proyecto de Formación TIC 2022), el Ingeniero Miguel Ángel Leguizamón (Director del proyecto de Formación TIC). Acto seguido da la palabra a la contratista Paola Duran para informe de avance en cuanto a convenios y otras actividades desde la Unidad, Paola Duran comenta que se tuvo dos proyectos que tuvieron su clausura, también tenemos el proyecto de Tunjuelito que lo lidero el profesor Harold Vacca, directamente con la alcaldía con objeto de reducción de violencia de género, tenemos la segunda fase de formaciones TIC, multidisciplinarios con cierre y proyección 2023, ya se pasó los filtros para los laboratorios y proyección 2023.

Toma la palabra el Ing. Helmuth Ortiz Suárez contándonos que durante estos días se trató en el proyecto liderado por el profesor Henry Ibáñez en cuanto a ensayos de dispositivos de protección en el laboratorio especializado de alta tensión, fue aprobado en el penúltimo Consejo de Facultad y entra a ejecución por 4 meses, inicio el 7 de diciembre y desarrollándose el próximo año.

5. Proposiciones y varios:

El Ing. Helmuth Ortiz Suárez pregunta al comité, si hay algún comentario en el punto del orden del día proposiciones y varios, por lo que ningún miembro tiene comentarios y da por terminado el orden del día y la sesión agradeciendo a los representantes su participación en el comité de este año y colaboración como representantes de la Unidad de Extensión, el próximo comité lo estaremos realizando la última semana del mes de enero, deseándoles a todos los participantes muchos éxitos, felices fiestas y feliz fin de año.

Finaliza la sesión siendo las 10:50 AM

La presente acta es Aprobada en la Sesión No.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

Firma

Firma

(Helmuth Edgardo Ortiz Suárez)
 (Coordinador Unidad de Extensión de la Facultad
 Tecnológica)

(Wendy Ortiz)
 (CPS Unidad de Extensión de la Facultad Tecnológica)

Presidente

Secretaría Técnica

COMPROMISOS		
Actividad/Tarea	Líder/Responsable	Fecha de Cumplimiento