

ACTA: "es un documento escrito, de carácter oficial, en el que reflejamos aquellas decisiones tomadas o acordadas durante la celebración de una junta ordinaria (...) o extraordinaria (...). En toda asociación pública o privada (...) constituye un documento de obligado cumplimiento para dar fe de lo dicho en la reunión (...). Los documentos anexos, en el caso que los haya, deben ser numerados y adjuntados al acta". (Instituto Cervantes: 2007, pág 42 y ss.) Su estructura conveniente es: título, datos de la sesión, asistencia, orden del día, desarrollo, acuerdos tomados y cierre y firmas. El acta del Consejo de Facultad de la Facultad Tecnológica se genera de apuntes y notas de la Secretaría Académica y también de soportes de grabación cuando se cree pertinente. Luego se somete a consideración y opinión de los intervinientes para su ajuste y corrección.

---

## CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA

### ACTA n.º 06 de 2018

*Fecha: Jueves 12 de abril de 2018*

*Lugar: Sala de juntas de la Decanatura*

*Hora de inicio: 10:10 a.m.*

*Hora de finalización: 2:05 p.m.*

**ASISTENTES:** Profesor Robinson Pacheco, Decano de la Facultad, Milton Mena, Representante de la Unidad de extensión, César Hernández, Representante Unidad de Investigaciones, Milton Mena, Representante de la Unidad de extensión, Rodrigo Esquivel, Representante por las Coordinaciones de los Proyectos Curriculares, Nelson Rodríguez Montaña, Representante Principal de los Profesores, César García, Representante por el posgrado Maestría en Ingeniería Civil y Ronald Cantor, Representante Principal de los Estudiantes

**INVITADOS:** Manuel Mayorga, Coordinador de Tec. Industrial e Ing. de Producción, Norberto Novoa, Coordinador de Tec. en Sistematización de Datos e Ingeniería Telemática, Víctor Ruiz, Coordinador de Tec. Mecánica e Ing. Mecánica, Kristel Solange Novoa, Coordinador Tec. Electrónica, Ing. en Control e Ing. en Telecomunicaciones., y César Chacón, Coordinador Tec. en Electricidad e Ingeniería Eléctrica, Pablo Acosta, Representante de Profesores del área de Ciencias Básicas y Camilo Cantor, Representante Suplente de los Estudiantes

**AUSENTES.** Frank Giraldo, Coordinador de Autoevaluación y Acreditación, Yolima Álvarez por el Comité de Currículo y Myriam Avellaneda, Representante del área Socio-humanística.

### **SE ABRE LA SESIÓN CON EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:**

1. Aprobación del Acta 05 de 2018 del Consejo de Facultad
2. Varios.
3. Presentación de proyecto Cadep-Acacias y de fin Convenio con el MEN
4. Informe de Decanatura

### **1. Aprobación del Acta 05 de 2018**

El Secretario somete a consideración el Acta 05 de 2018 y no se presentan observaciones. El Consejo de Facultad aprueba el acta 05 de marzo 22 de 2018. El Secretario recuerda que de haber inconsistencias de forma se le hagan saber directamente en la Secretaría.



## 2. Varios

El Secretario somete para el Consejo, el inventario de casos que se listan en las tablas que se relacionan a continuación y se aprueba lo que aparece en la última columna de dichas tablas:

### 2.1. Solicitudes de Dependencias

CASO	DEPENDENCIA	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	Decanatura Facultad Tecnológica	Solicitud estudio del proyecto de Acuerdo "por el cual se unifica y ratifica la reglamentación de los cursos intermedios en programas de pregrado"	Observaciones Secretaría Académica: 1. Es necesario aclararse si los estudiantes que han perdido alguna asignatura al final del primer periodo, pueden cursarla en un curso intermedio. 2. Los literales g.) y m.), del artículo 1° están en contravía de lo establecido especialmente en los artículos 29, y el capítulo 6 del Acuerdo 027 de 1993 del C.S.U., 3. No se contempla el procedimiento para hacer devolución de dineros luego del cierre de algún curso intermedio.
2	Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica	Solicitud de aval de la Reglamentación de los Proyectos de Investigación sin Financiación avalados por el CIDC.	Remitir a los Consejos Curriculares a fin de que se realicen las observaciones pertinentes sobre la propuesta y se alleguen para su estudio en la próxima sesión del Consejo de Facultad.
3	Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica	Solicitud de aval para la Institucionalización del proyecto de investigación sin financiación denominado "Desarrollo de Algoritmos Híbridos para Minería de Datos", el cual será adelantado por el profesor Roberto Salas.	Avalar la solicitud
4	Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica	Solicitud de aval para extender por seis meses adicionales el proyecto de investigación sin financiación denominado "Establecimiento de un Nuevo Método de Control de Sistemas Caóticos Continuos Discretos", adelantado por el docente Alexander Jiménez Triana.	Avalar la solicitud
5	Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica	Solicitud de aval para cambio del director del grupo de investigación GIDETCI. La directora actual es la profesora Marcela Martínez, y se propone como nuevo director al profesor Armando Lugo.	Avalar la solicitud
6	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico	Solicitud de copia del aval de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica y del acta de reunión de los miembros del Grupo de Investigación LENTE y del semillero de investigación ETYMOS, a fin de avalar el nombramiento de su nuevo director.	Para estudio del Consejo de Facultad
7	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	Solicitud de aval para la continuidad de los cursos "Taller de Mecánica" y "Control de Procesos" con menos de quince estudiantes.	Avalar la solicitud y remitir a la Vicerrectoría Académica para los fines pertinentes.
8	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	Oficio FTI-018-18. Informe de novedades de notas del periodo académico 2017-3.	Acusar recibido y avalar el cambio del registro de notas en el aplicativo académico.

## 2.2. Solicitudes de Docentes

CASO	DOCENTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	ROCIO RODRÍGUEZ GUERRERO Tecnología en Sistematización de Datos.	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis meritoria. Al respecto la docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado ""SISTEMA PARA LA OBTENCIÓN DE DATOS MEDICOS BASICOS DE UN OXIMETRO DE PULSO VIA BLUETOOTH""	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
2	HECTOR JULIO FUQUENE ARDILA Tecnología en Sistematización de Datos.	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis meritoria. Al respecto el docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado ""APLICACIÓN MÓVIL PARA LA BUSQUEDA Y CONTACTO PERSONAL DE ENFERMERÍA BASADO EN GEOLOCALIZACIÓN""	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
3	LUIS FELIPE WANUMEN Tecnología en Sistematización de Datos.	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis meritoria. Al respecto el docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado ""APLICACIÓN MÓVIL PARA EL REGISTRO Y SEGUIMIENTO DE LA HIPERTENSION ARTERIAL TENSION ARTERIAL LH""	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
4	GIOVANNI MANCILLA GAONA Tecnología Electrónica	Oficio mediante el cual comunica su intención de participar en la convocatoria para apoyo de formación postgradual en virtud de lo establecido en el Acuerdo 09 de 2007 del Consejo Superior Universitario.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
5	HECTOR ALFONSO PINZÓN Tecnología en Construcciones Civiles	Solicitud de apoyo económico para participar en el 8vo Congreso Nacional de Arquitectura e Ingeniería Civil que se llevara a cabo del 25 al 28 de mayo de 2018 en Puerto Vallarta, México.	Aprobar la solicitud y remitir a la Decanatura para los fines pertinentes.
6	RODRIGO ESQUIVEL RAMIREZ Tecnología en Construcciones Civiles	Solicitud de apoyo económico para participar en el Octavo Congreso Nacional de Arquitectura e Ingeniería Civil que se llevara a cabo del 25 al 28 de mayo de 2018 en Puerto Vallarta, México.	Aprobar la solicitud y remitir a la Decanatura para los fines pertinentes.
7	NELSON REYNALDO BECERRA CORREA Tecnología en Sistematización de Datos	Solicitud de apoyo económico para participar en el Octavo Congreso Internacional de Computación CICOM 2018 que se llevará a cabo del 11 al 13 de octubre de 2018 en Taxco, México.	Aprobar la solicitud y remitir a la Decanatura para los fines pertinentes.
8	JORGE ENRIQUE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ Tecnología en Sistematización de Datos	Solicitud de apoyo económico para participar en el Octavo Congreso Internacional de Computación CICOM 2018 que se llevará a cabo del 11 al 13 de octubre de 2018 en Taxco, México.	Aprobar la solicitud y remitir a la Decanatura para los fines pertinentes.
9	CARLOS ALBERTO VANEGAS Tecnología en Sistematización de Datos	Solicitud de año sabático a partir del segundo semestre de 2018. Plan de trabajo: realización de un libro sobre programación PHP. Anexos: Solicitud del docente, plan de trabajo, certificaciones de recursos humanos, IDEXUD, CIDC, Decanatura Facultad Tecnológica.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes ante el Consejo Académico.

CASO	DOCENTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
10	LELY LUENGAS PH.D Tecnología Electrónica	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis meritoria. Al respecto la docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado "SISTEMA DE CAPTURA DE MOVIMIENTO DE LA MANO POR MEDIO DE CAMPO MAGNETICO"	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
11	CARLOS ALBERTO AVENDAÑO Tecnología en Electricidad	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis meritoria. Al respecto el docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado "DISEÑO DE UN ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN PARA SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA EN SUBESTACIONES ELÉCTRICAS IMPLEMENTANDO ALGORITMOS GENÉTICOS"	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
12	JAIRO HERNÁNDEZ GUTIERREZ Tecnología en Sistematización de Datos	Concepto sobre revisión de proyecto de grado para estudio de tesis Laureada. Al respecto el docente considera que SI es procedente otorgar el carácter de meritorio al proyecto de grado titulado "ANÁLISIS DE ATAQUES INFORMÁTICO MEDIANTE HONEYPOTS PARA EL APOYO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS"	Acusar recibido de la información y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
13	GIOVANNI MANCILLA GAONA Tecnología Electrónica	Oficio FTEN-0090-2018 Solicitud de aval académico para realizar el día de las niñas en las TIC, el cual se desarrollará el 26 de abril de 2018 con los estudiantes de la asignatura TIC's en las Organizaciones Código 1511, los cuales también requieren permiso académico.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes ante el Consejo Académico.
14	GIOVANNI MANCILLA GAONA Tecnología Electrónica	Oficio FTEN-0090-2018 Solicitud de aval académico para la realización del Foro Futuro de las TIC sociales en la Región de las Américas. El cual se llevará a cabo del 27 de agosto al 2 de septiembre de 2018.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes ante el Consejo Académico.

### 2.3. Solicitudes de Estudiantes

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	Torres Jaimes Maria Angelica 20152077112 Tecnología en Industrial Estudiante Matriculado	Oficio FTI-026-2018 Solicitud de aval académico para cursar asignaturas en la Universidad Nacional del noroeste de la provincia de Buenos Aires, en el marco de desarrollo de movilidad académica promovida por el CERI.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
2	Penagos Beltran Cristian Ferney 20121072084 Tecnología en Electricidad Estudiante Matriculado	Oficio FTEL-068-2018 Solicitud de aval académico para participar en el evento The Ninth International Conference on Swarm Intelligence (ICSI 2018), el cual se llevará a cabo del 17 al 22 de junio de 2018 en Shanghai-China. Lo anterior en el marco de la convocatoria de movilidad del CIDC.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
3	Rojas Corredor Jonathan Steven 20132573320 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Oficio FTEN-085-2018 Solicitud de aval académico para participar en el 1st IEEE Colombian Summit que se llevará a cabo los días 4 y 5 de mayo de 2018 en la ciudad de Bogotá.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
4	Perilla Martínez Ivan Gerardo 20091283021 Ingeniería en Control Estudiante Matriculado	Oficio FTEN-0084-2018 Solicitud de inactivación de la asignatura NANOTECNOLOGÍA código 7323, la cual inscribió y perdió con nota de 1.5 en el periodo académico 2016-1, dado que curso la otra opción de la electiva profesional, la asignatura BIOINGENIERÍA código 7320 y la aprobó con nota de 4.3 en el periodo académico 2016-3. Lo anterior con el fin de que le sea homologada la pasada e inactivada la perdida teniendo en cuenta que el sistema le permitió escribir la otra opción.	Aprobar la solicitud y reiterar a la Coordinación del Proyecto Curricular que pueden tomar las decisiones correspondientes sobre el particular al interior del Consejo Curricular.
5	Fernandez Roza William 20142372021 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica y Matriculado	Solicitud de aclaración de criterios de evaluación del cuarto parcial de la asignatura Campos Electromagnéticos realizado por la docente Gladis Patricia Rahim.	Solicitar a la docente el procedimiento de evaluación de la prueba en mención a fin de dar claridad al estudiante sobre el tema relacionado.
6	Garibello Arias Vladimir 20141372057 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Derecho de petición relacionado con cambio de evaluador del proyecto de grado.	Informar al estudiante que la Secretaria Académica no tiene potestad sobre el nombramiento de jurados o de avalar trabajos de grado. Lo anterior recae bajo la responsabilidad de los Consejos Curriculares.
7	Suesca Pira Cristhian Andres 20172578096 Tecnología en Sistematización de Datos (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Vacaciones	Oficio FTSD-0178-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
8	Espinosa Muñoz Jhonathan Stiven 20171578042 Tecnología en Sistematización De Datos (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Vacaciones	Oficio FTSD-0178-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
9	Hernandez Obando Juan Sebastian 20171578111 Tecnología en Sistematización De Datos (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Vacaciones	Oficio FTSD-0178-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
10	Cagua Martinez Paola Andrea 20171778026 Conv. Sed - Tecnología Sistematización de Datos Prueba Académica Y Matriculado	Oficio FTSD-0178-18 solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2018-1.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
11	Baquero Guevara Diego Fernando 20171573101 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Matriculado	Oficio FTEN-00070-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
12	Quintero Morales Brayan Steven 20171573063 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Matriculado	Oficio FTEN-00070-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
13	Chaparro Montaña David Sebastian 20171573007 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Oficio FTEN-00070-18 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
14	Goyeneche Colmenares Diego David 20152573032 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Oficio FTEN-0070-18 solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2018-1.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
15	Hernandez Guerrero Nicolas 20172574100 Tecnología en Mecánica Industrial Estudiante Matriculado	Oficio FTM-068-2018 solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2018-1.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
16	Rodríguez Neidi 20172379085 Tecnología en Construcciones Civiles (Ciclos Propedéuticos) Prueba Académica Y Vacaciones	Oficio FTCC-108-2018 solicitud de retiro definitivo.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
17	Ciro Escobar Juan Esteban 20152077221 Tecnología en Industrial	Oficio FTI-023-2018 solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2018-1.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
18	Sosa Camargo Oscar Daniel 20162374116 Tecnología en Mecánica (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2018-1, por concepto de segunda cuota de fraccionamiento.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
19	Hernandez Traslaviña Pedro Pablo 20152373012 Ingeniería En Telecomunicaciones (Ciclos Propedéuticos) No Reporto Notas de Sem Activo	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2018-1, lo anterior con el fin de hacer la inscripción para presentar el examen de validación de en el Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital.	Avalar la solicitud y delegar a la secretaria académica para los fines pertinentes.
20	Porras Hernandez Jairo Humberto 20062272020 Ing. Distribución Y Redes Eléctricas Termino Materias y No Se Matriculó	Oficio FTEL-055-2018. Solicitud de Transferencia Interna de Ingeniería en Distribución y Redes Eléctricas al programa de Ingeniería Eléctrica. Lo anterior atendiendo a las mismas consideraciones que se tuvieron en cuenta en las transferencias aprobadas en el año 2015.	Delegar el caso a la Coordinación del Proyecto Curricular respectivo y a la Decanatura de la Facultad, lo anterior según lo establecido en el Acuerdo 01 de 2000 del Consejo Académico.

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
21	John Alexander Castañeda Angulo 20161377029 Ingeniería de Produccion (Ciclos Propedéuticos) Estudiante Matriculado	Solicitud de aval para la participación en un evento de alto rendimiento en Europa en marcha entre los meses de mayo y junio de 2018. El estudiante presentará su aval dentro de los términos de la Convocatoria 01 de 2018 de Bienestar Institucional.	Avalar la solicitud sujeto a la presentación de invitación o carta de la organización deportiva que lo convoca.
22	Lina Geraldine Bolívar González 20152573090 Ingeniería En Telecomunicaciones	Solicitud de aval para la participación en el XXXII Gran Premio Internacional Cantones de Marcha de la Coruña, la cual se llevará a cabo el próximo 2 de junio de 2018. La estudiante presenta aval para su participación por parte de la Federación Colombiana de Atletismo. La estudiante presentará su aval dentro de los términos de la Convocatoria 01 de 2018 de Bienestar Institucional.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.

En la propia sesión se ponen en conocimientos varios casos:

El secretario también informa que se ha dispuesto hacer una inscripción para los docentes que puedan tomar cursos de inglés en el ILUD, pues se le ha informado que el número de docentes en la Universidad que toman los cursos es mínimo. Se aprueba abrir un espacio de inscripción para nuevos docentes.

El profesor Norberto Novoa informa que se han presentado robo de computadores que ya preocupan. Invita a estudiar el asunto.

El profesor Cesar Chacón también informa que los viernes la fumadera de marihuana se ha convertido en un problema. Que el humo llega hasta el tercer piso y eso está provocando que los docentes no quieran tomar clases ese día.

La profesora Kristel Novoa también dice que con las lluvias se están trasladando chazas hacia los edificios y eso genera venta de cigarrillos y la ocupación de espacios que no son para eso.

El señor Decano dice que en su informe se referirá a esos asuntos.

El profesor Cesar Hernández informa que la Unidad de Investigaciones ha organizado para el 28 de abril, de 9: am a 3: pm una jornada de celebración del día de los niños pero enfocado hacia las ciencias. Que habrá talleres de astronomía, de lúdicas, de robótica, de lego, entre otros temas. Invita entonces a participar.

### 3. Presentación de proyecto Cadep-Acacias y de fin Convenio con el MEN

El señor Secretario le ofrece la palabra a la profesora Sandra Méndez para hacer su presentación la cual les recuerda a los presentes que se remitió previamente una síntesis de la misma.

La profesora Sandra Méndez comienza agradeciendo el espacio para presentar el proyecto del Cadep y expresa que son buenas noticias las que trae. Entra en materia y señala que en 2015 el proyecto Acacia con un grupo de la Universidad atiende una convocatoria de la

Unión Europea para impulsar ese proyecto con varias universidades para validar estrategias sicosociales para población vulnerable y para proyectos de desarrollo tecnológico. Luego se atendió el llamado del MEN para atender el problema de la deserción, pues su incidencia es importante pues presenta índices preocupantes. Sobre ese llamado el proyecto Acacia se ocupó del problema de deserción.

El profesor Juan Carlos Guevara dice que Acacia lo coordina la Universidad Distrital y lo integran 11 Universidad y 250 investigadores aproximadamente. Que en desarrollo del llamado del MEN se ha creado el Centro de Apoyo y desarrollo educativo profesional, Cadep; al igual que en la Universidad de San Marcos, Perú, y en la Universidad Autónoma de la Costa Caribe, Nicaragua. Que la idea es replicarlos a otras universidades de Brasil, Perú y Chile.

La profesora Sandra Méndez señal que el Cadep es un centro de apoyo a la comunidad y a los docentes. Que el propósito es fomentar la inteligencia institucional y que busca fomentar las capacidades de la comunidad universitaria en cinco módulos: apoyo sicosocial; fomento profesional, biblioteca inclusiva; modernizar la estructura administrativa, seguimiento a los estudiantes en riesgos, atender necesidades de los docentes, fomentar recursos didácticos y tecnológicos, entre otros aspectos.

El profesor Guevara complementa que ya el Cadep tiene el reconocimiento institucional y está en prueba este año. También se trabaja con otras organizaciones gubernamentales, entre ellas el Insoy y MinTic. Y también con redes sociales y con ONGs.

Que ya están atendiendo casos desde octubre del año pasado y funciona desde febrero de 2018; que tienen 12 casos de estudiantes. La profesora añade que tienen disponible varios servicios desde febrero de 2018: laboratorio en tecnologías educativas; detección de emociones; aprendizaje en poblaciones vulnerables; diseños de nuevos ambientes de aprendizaje; centros de relevo que atienden problemas de hipoacusia.

Señala que en la Facultad Tecnológica se proponen involucrarse en establecer cuáles son sus necesidades para aunar esfuerzos en: acceso a laboratorios, convivencia universitaria, laboratorios de innovación. Seguidamente expresa que en deserción deben trabajar con Bienestar institucional.

El profesor Guevara añade también que en laboratorios buscan adquirir las licencias de los laboratorios para personas sordas; también trabajar en contenidos accesibles para personas sordas.

La profesora Méndez dice que también se impulsara el programa de centros de relevo para atacar los problemas hipoacusia. Es un programa que se ha montado en 300 entidades no educativas. Y en la Universidad sería una nueva experiencia en centros educativos, esperan montar 20 centros de relevo con el apoyo de MinTic. También expresa que los ambientes de aprendizaje con afectividad deben ser espacios de saberes que integren varios factores, entre esos la diversidad y la accesibilidad. Cita como ejemplo de problemas que se pueden presentar, el estrés que padecen muchos docentes. Pasa luego a informar la oferta



de cursos que tiene el Cadep, entre esos cursos virtuales de seis semanas con tutores, a partir del mes de junio.

El profesor Juan Carlos Guevara informa de manera puntual del aula experimental afectiva como una experiencia nueva que integra varias tecnologías para facilitar el aprendizaje de población vulnerable. También cita el impulso a la iniciativa de los laboratorios de innovación para hacer desarrollo de soluciones tecnológicas que las comunidades puedan acceder a ellas y que puedan hacer la Universidad inclusiva.

La profesora Méndez invita a promover campañas para acercar el Cadep a quienes lo requieran. También informa que desde el Proyecto Net de la Facultad de Ciencias se invita a construir una política de discapacidad para las universidades. Deja la presentación, la cual se anexa a la presente acta.

El profesor Guevara pide que se designe a unas personas e contacto y para definir una agenda de trabajo que en tres meses se pueda definir qué retos asumir y también establecer un protocolo de comunicación.

El profesor Mayorga pone en conocimiento el caso de un chico de su programa con problemas de discapacidad. El chico no puede escribir.

El profesor Cesar Chacón pregunta si el Cadep tiene previsto trabajar en el acceso a escaleras que conducen a aulas y laboratorios

El profesor Wilson Romero también pregunta sobre lo que pasa con un curso de ingeniería civil que ha conocido que son repitentes pero se ha enterado que van mal en su desempeño académico y qué se puede hacer en este caso específico para que no se vayan de la universidad.

La profesora Méndez pide que se haga saber el caso al Cadep y se verá si está a su alcance atenderlo.

El profesor Nelson Rodríguez señala que se podría establecer una clasificación de riesgos para atender a los estudiantes con problema académicas. Y pide que se haga una inducción del Proyecto Cadep a todos los docentes. Que también se busque promover la responsabilidad para que no se promueve el atajo y el menor esfuerzo en los estudiantes.

El profesor César García señala que en la sala Conaces de la que hace parte, también se ha ventilado el problema de la deserción más allá de las cifras frías. Que le parece bueno el proyecto porque es buscar el asunto como un cambio de actitud en la mirada que se tiene sobre él. Dice que según él a las universidades se les ha culpabilizado de la deserción y este tipo de proyectos pueden ser una herramienta distinta, porque las universidades carecen de instancias para atacar el problema. Que con el Cadep se podrían establecer otras causas de la deserción que son ajenas a la universidad.

*DM*

El profesor Rodrigo Esquivel responde que los problemas académicos en civiles se presentan también porque hay estudiantes que ya rayan en el descaro y el programa no puede renunciar a la exigencia en áreas como estructuras y mecánica de suelos.

El estudiante Ronald Cantor invita a buscar otras metodología ya innovar en la pedagogía, más allá de la pereza y falta de compromiso que se presenten en los estudiantes.

El Consejo de Facultad aprueba socializar la propuesta de servicios del Cadep en sendas reuniones en el Auditorio de la Facultad para docentes y estudiantes. También aprueba constituir una comisión con los docentes Sandra Méndez, Juan Carlos Guevara, Luis Noguera, provisionalmente el profesor David Navarro y el estudiante Ronald Cantor para decidir un protocolo de comunicación que facilite la tarea del Cadep y para concretar una agenda de trabajo y cómo disponer los servicios que prestará. Se pide también que los Coordinadores de Carrera le hagan saber al Cadep los casos concretos de estudiantes en los que observan dificultades y que este centro pueda ayudarles.

El señor Decano toma la palabra para informar que con el MEN se suscribió un convenio para fortalecer la educación técnica superior el cual ya fue finalizado y por eso la profesora Marcela Martínez y otros docentes presentarán un informe de sobre dicho convenio.

Toma la palabra la profesora Marcela Martínez y señala que se entregó un informe en el que se registró una propuesta sobre el particular, pues esa era la meta para la que se les vinculó como asesores en el Convenio.

Expresó que el convenio tenía como marco el Sistema Nacional de Educación Terciaria sobre el cual el MEN ha venido y trabajando en una propuesta que busca crear un Sistema de Cualificaciones y su diseño curricular y para eso ha buscado aunar esfuerzos. Que en desarrollo de eso se formó un equipo de trabajo en la facultad con los docentes Yeny Niño, Yaqueline Garzón y Javier Parra. Informó seguidamente que el MEN dispuso 91 millones de pesos para el Convenio y la Universidad 39 millones consistente en horas de trabajo de los profesores

Dice también que el SNET es un desarrollo de la ley que aprobó el Plan Nacional de Desarrollo Por un Nuevo País (ley 1715 de 2015) y otras disposiciones regulaciones gubernamentales. El SNET es todo lo que va después de la educación medio, y también se establecería un Sistema de calidad y aseguramiento; el Marco de cualificación y el Sistema de transferencia de créditos. El SNET tiene dos pilares: la educación universitaria y la educación técnica.

Informó seguidamente que el MEN dispuso 91 millones de pesos para el Convenio y la Universidad 39 millones consistente en horas de trabajo de los profesores. Que trabajaron en varias etapas, evaluación de propuestas y presentación de registros calificados de los programas pero dado que se han desactualizado algunas, se decidió no participar en esa etapa. Que se trabajó en varios ejes: estructura del sistema, marco de cualificaciones, oferta educativa; aseguramiento de la calidad e institucionalidad y la gobernanza. Que trabajaron también en la asesoría la UPTC y la Universidad del Magdalena. Que en una segunda fase en la que se buscaba definir los registros calificados, se decidió no seguir, pese a que la



Universidad fue bien calificada en su participación. Que se trabajaron también cuatro ejes: administración, diseño curricular, docentes e institucionalidad.

La profesora Yaqueline Garzón informa sobre el marco de las cualificaciones y explica lo que se entienden por cualificación y busca la pertinencia. Que la idea es integrar el sector productivo al currículo y que este participe en su diseño. Dice que en 2016 se han establecido 9 sectores con 114 cualificaciones, el cual se lanzó en 2017, información que se ha colgado y ya está disponible en la web de Colombia Aprende. También señaló que se han establecido nueve niveles de cualificación que van desde saberes expertos hasta incluso los posgrados. Que la Universidad Distrital podría estar en el nivel 5 o 6. Que revisaron cómo la Facultad Tecnológica de acuerdo con el modelo de ciclos que se ha promovido.

El profesor Javier Parra expresó que debía ver el modelo de ciclos de la Facultad. Que todo debía estar en el marco de las cualificaciones y se debía escoger en cuáles podíamos desarrollar propuesta. Que vieron la importancia de la gestión de proyectos y también vieron la economía del país y las áreas donde había proyección. Que tuvieron en cuenta el referente Bogotá-Región y la nueva realidad de la economía digital.

Que en las TICs, vieron que se podría trabar en Internet de las cosas y en gestión de proyectos pues es transversal a todas las tecnologías. También miraron el PUI vigente a la fecha en la Universidad. La estructura del trabajo la organizaron de acuerdo con la metodología del MEN. Partían de una competencia global y de allí unas unidades de competencias y estándares y desempeños de competencia. Esto derivaba en unidades de aprendizaje y sus requisitos. Señaló que con base en esa metodología definieron la posibilidad de la cualificación en Gestión de Proyectos.

Señala el profesor Parra que las lecciones aprendidas era que el currículo no era la única referencia de acuerdo con experiencias como las de Finlandia. Que por ejemplo, allá tienen bien definidas las prácticas docentes. Señala que allá también se tienen pasantías para los docentes en las empresas. Las conclusiones serían que tendríamos tres sistemas de educación: Media, Universitaria y el SNET. La presentación queda como anexo de la presente acta.

La profesora Garzón señala que en muchos casos no tenían decisiones sobre el contenido de las cualificaciones ni tampoco estaba definido el sistema de créditos.

La profesora Marcela Martínez señala que la Universidad llegó un poco tarde a la discusión pero que de todos modos de toda la experiencia de asesoría han concluido y pensado en trabajar una maestría en Gestión de Proyectos.

El Secretario pregunta qué recomendaciones ofreció la Universidad Distrital sobre el SNET, independientemente de que el MEN las acoja o no.

El profesor Cesar García señala que el proceso quedó un poco frenado con el cambio de Ministra en 2016. Que esto fue financiado con un préstamo del BID. Señala también que el asunto tiene que ver con exigencias de la OCDE



La profesora Martínez dice que tomar estos asuntos como coyuntura es lo no permite que la Universidad pueda fijar una postura. Que finalmente quien le tocó asumir el trabajo fue la Facultad Tecnológica. E insiste en la posibilidad de trabajar en la Maestría mencionada en una modalidad virtual.

El Consejo de Facultad también avala que se trabaje en la maestría en Gestión de Proyectos que informarán los docentes Marcela Martínez, Yaqueline Garzón y Javier Parra

#### **4. Informe de Decanatura**

El señor Decano, profesor Robinson Pacheco, inicia su informe señalando la SED está un poco preocupada pues no ve que en la sede de El Ensueño se esté pensando en laboratorios y no ve cómo va eso a permitir ampliación de cobertura. Dice por otro lado que le han informado de una cafetería que allí estaría ubicada y eso no estaba en el diseño inicial y tampoco está de acuerdo con más cafeterías. Dice por otro lado, que ha tenido conocimiento que los espacios de la Facultad no se usan del todo como es debido y se propone entonces optimizar su uso. Menciona, por ejemplo, el caso de algunos espacios de grupos y semilleros de investigación.

Seguidamente informa que se modificó el presupuesto del Convenio 2955 y que la decisión es que lo maneje directamente la Universidad y está por decidir si lo hace la decanatura o la Vicerrectoría. También informa el señor decano que de acuerdo con los datos que le han suministrado el déficit presupuestal de la Facultad para la vigencia de 2108 asciende a 840 millones de pesos.

Señala que se ha aprobado un reglamento de Grados Póstumos que, al parecer, hace viables dichos títulos sin tener en cuenta el tiempo de estudios cursado. También informa que ya se aprobó el reglamento sobre cursos intermedios.

El señor Decano pasa luego a comunicar que el profesor Edgar Sánchez pidió una prórroga de su comisión de estudios pero que no se pasó su estudio por el Consejo de Facultad. Y sobre las preocupaciones atrás señaladas sobre el asunto del consumo de drogas y la venta en chazas en la Facultad, señala que el asunto se abordará en una próxima sesión en el Consejo Académico y de igual forma el tema de las Cafeterías. Finalmente dice que se ha dispuesto para el próximo viernes un acto de conmemoración para el ex estudiante Miguel Ángel Barbosa, del cual hace extensiva la invitación a participar.

El estudiante Ronald Cantor interviene para pedirle al señor decano que se revise bien el asunto de los espacios que hoy tienen los grupos de semilleros y grupos de investigación porque aunque algunos parecen inactivos, cree que antes han cumplido una tarea importante.

Consejo de Facultad acusa recibo del informe del señor Decano de la Facultad.



## ACUERDOS

- ✓ *El Consejo de Facultad aprueba socializar la propuesta de servicios del Cadep en sendas reuniones en el Auditorio de la Facultad para docentes y estudiantes. También aprueba constituir una comisión con los docentes Sandra Méndez, Juan Carlos Guevara, Luis Noguera, provisionalmente el profesor David Navarro y el estudiante Ronald Cantor para decidir un protocolo de comunicación que facilite la tarea del Cadep y para concretar una agenda de trabajo y cómo disponer los servicios que prestará. Se pide también que los Coordinadores de Carrera le hagan saber al Cadep los casos concretos de estudiantes en los que observan dificultades y que este centro pueda ayudarles.*
- ✓ *El Consejo de Facultad avala que se trabaje en la propuesta de una maestría en Gestión de Proyectos sobre la que informarán los docentes Marcela Martínez, Yaqueline Garzón y Javier Parra*

Una vez agotado el orden del día se levanta la sesión, de la que como Secretario extendo la presente acta.

  
**DAVID NAVARRO MEJIA**  
Secretario Consejo de Facultad  
Facultad Tecnológica

  
**ROBINSON PACHECO GARCÍA**  
Presidente Consejo de Facultad  
Facultad Tecnológica

Anexo: *Presentación del Proyecto Cadep de la Facultad Tecnológica*  
*Presentación del informe del Convenio MEN-Universidad Distrital*