

### ACTA ORDINARIA 17-2020

Acta de la Sesión Ordinaria número diecisiete del Consejo de Sede de la Universidad Técnica Nacional, realizada el miércoles veintiuno de octubre dos mil veinte, al ser las quince horas doce minutos, en forma virtual, a través de la plataforma de *Google meets*.

#### MIEMBROS PRESENTES

Eduardo Barrantes Guevara	Presidente, Atenas
Mauren Espinoza Chacón	Sector Administrativo, Concepción
Uriel Rojas Hidalgo	Sector Docente, Grecia
Eric Alvarado Barrantes	Sector Productivo, Alajuela
Carlos Masís Loría	Representante Estudiantil, Cartago
Alice Bolaños González	Sector Productivo, Concepción
Hernán Arroyo Bravo	Sector Productivo (Suplente), Concepción

#### MIEMBROS AUSENTES CON JUSTIFICACIÓN

Edwin Alpizar Vaglio Representante Docente

**Asistente Administrativa:** Yajaira Alvarado Méndez

#### INVITADOS

José Pablo Arguedas Alfaro, Coordinador del Área Administrativa  
Manuel Amador Benavidez, Coordinador de Investigación y Transferencia  
Guillermo Pérez Chaves, Unidad de Forrajes.

#### ORDEN DEL DÍA SESIÓN ORDINARIA N°17-2020

<b>15:00-15:10</b>	Aprobación del Orden del Día de la sesión Ordinaria N°17-2020.
<b>15:10-15:30</b>	Revisión del Acta anterior N°16-2020
<b>15:30-16:00</b>	Revisión y aval de Informe Técnico, modificación presupuestaria N°12-2020.
<b>16:00-16:15</b>	Solicitud de Donación
<b>16:15-16:35</b>	Presentación Centro de Incubación de Empresas de base tecnológica CIEBT-Sede Atenas
<b>16:35-17:00</b>	Informe Decano
<b>17:00-17:30</b>	Asuntos varios

**ARTÍCULO I. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA DE LA SESIÓN ORDINARIA 17-2020.**

El señor presidente, Eduardo Barrantes Guevara, da lectura del Orden del Día para la sesión ordinaria N°17-2020.

Se somete a votación el orden del día, por los señores miembros del Consejo de Sede.

**ACUERDO 1-17-2020: “Aprobar el orden del día de la Sesión Ordinaria 17-2020”.  
ACUERDO FIRME Y POR UNANIMIDAD, CON SEIS VOTOS A FAVOR.**

**ARTÍCULO II. REVISIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA N°16.**

Una vez realizadas las consultas a observaciones o ajustes propuestos por cada uno de los miembros del Consejo de Sede y no habiendo objeción a los mismos se acuerda lo siguiente:

**ACUERDO 2-17-2020: Se acuerda aprobar el acta de la Sesión Ordinaria N°16, del 21 de setiembre, 2020 celebrada por el Consejo de Sede. QUEDANDO CON SEIS VOTOS A FAVOR.**

**ARTÍCULO III. Revisión y aval de Informe Técnico, modificación presupuestaria N°12-2020.**

El señor José Pablo Arguedas, coordinador del área Administrativa de la Sede, comenta en acuerdo con el oficio DGF-547-2020, Informe Técnico modificación N°12, tiene la finalidad de distribuir los recursos sobrantes de la partida de salarios para atender las necesidades de becas a estudiantes y los gastos operativos básicos.

A continuación, se detallan las partidas que sufren algún incremento.

**Remuneraciones:**

Se ajustan las partidas de salarios, sus respectivos incentivos y las cargas patronales, como consecuencia de la proyección salarial para lo que resta del año, relacionada a cambios en nombramientos y puestos, ligados mayormente a las propuestas académicas del III Cuatrimestre. Se considera, además, los recursos para completar las suplencias para sustituir el personal docente y los retroactivos salariales procesados a la fecha.

**Servicios:**

Se refuerza la cuenta de servicios básicos para completar los pagos de agua y servicios de basura, así como, los recursos solicitados para viáticos.

**Transferencias Corrientes:**

Se refuerza el monto presupuestario para los pagos relacionados a incapacidades médicas de los funcionarios.

**ACUERDO 03-17-2020. Se avala el Informe Técnico a la Modificación 12-2020 de la Sede Atenas por un aumento presupuestario de ¢59.142.342,75 y una disminución de recursos por la suma ¢310.047.050,75.  
ACUERDO FIRME Y POR UNANIMIDAD, CON SEIS VOTOS A FAVOR.**

Al ser las 3:35pm, el señor José Pablo Arguedas, agradece el espacio y se retira de la Sesión del Consejo.

**ARTÍCULO IV. SOLICITUD DE DONACION**

Se agradece a los señores Manuel Amador, Coordinador de Investigación y Transferencia y el señor Guillermo Pérez Chaves, coordinador de forrajes.

El señor Guillermo Pérez, comenta que recibió el pasado 7 septiembre una solicitud de donación del CATIE GAMMA-DIDVI/071, de material vegetativo de *Arachis pintoii* CIAT 17844, las siguientes consideraciones.

A pesar de existir diferentes estudios del valor y utilidad de esta leguminosa para asociar con gramíneas para la producción de forraje asociado, existen limitaciones en sitios con veranos largos y desde varios años no se comercializa semilla sexual de maní forrajero. Actualmente solo se cuenta con material vegetativo en la unidad de investigación de la UTN en un semillero *in situ* debidamente bien identificado como la variedad Porvenir.

La unidad de investigación en forrajes cuenta con un semillero de *A. pintoii* de material vegetativo de 800 m<sup>2</sup> el cual corresponde al cultivar Porvenir, el cual en condiciones de trópico seco (Atenas) esta especie crece durante la época de lluvia y se seca durante el verano. Esto implica un crecimiento de 5 - 6 meses en desarrollar material vegetativo (estolones) y a partir de diciembre se empieza a secar por cuanto no resiste periodos largos de sequía.

Lo anterior dificulta su utilización como semilla sexual en nuestras condiciones pues para lograr un buen establecimiento con material vegetativo, la época de siembra debe ser a inicios de la época lluviosa en donde apenas está iniciando su periodo de rebrote y crecimiento, y por otro lado en estos meses de septiembre es tarde para utilizar en nuestras condiciones (trópico seco) para siembra por cuanto si no hay riego no tendría suficiente tiempo de realizar un nuevo establecimiento.

Como institución hermana que desarrollan docencia e investigación en el sector agropecuario el CATIE sigue siendo un aliado importante en el ecosistema académico y

de I+D del país y colaborar con un proyecto que retome el valor de las pasturas asociadas con leguminosas en importante para el desarrollo del sector ganadero nacional e internacional.

A su vez el contar con germoplasma forrajero visualiza y valora el esfuerzo que realiza la Unidad de investigación de forrajes por conservar y utilizar especies forrajeras multipropósito para el desarrollo de tecnologías forrajeras, para sistemas de producción sostenibles.

En conversación con el funcionario de CATIE Ing. A Vega, este indica que ellos realizarían la labor de corte y acarreo del material vegetativo que para el semillero actual que estimo que alcanzaría para establecer en surcos asociados alrededor de 1 ha de terreno.

Posterior a consultas realizadas por los miembros del Consejo de Sede, este delibera lo siguiente;

**ACUERDO 04-17-2020. Se traslada la solicitud de donación de material vegetativo de *Arachis pinto* CIAT 17844, a la Dirección de Control de Bienes e Inventarios en cumplimiento con la Directriz DCBI-23.  
ACUERDO FIRME Y POR UNANIMIDAD, CON SEIS VOTOS A FAVOR.**

Al ser las 4:00pm, se retiran los señores Amador Benavidez y Pérez Chaves.

#### **ARTÍCULO V. PRESENTACIÓN CENTRO DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA CIEBT-SEDE ATENAS**

El señor Eric Alvarado, miembro del Consejo de Sede y parte del Centro de Incubación de Empresas base Tecnológica (CIEBT-SEDE Atenas), comenta acerca de este;

Objetivo: Generar y apoyar propuestas de emprendedores que desarrollen sus ideas de negocios hasta llegar a la incubación.

##### Modelo de Atención

- FOMENTO DE LA CULTURA EMPRENDEDORA
- PRE-INCUBACIÓN
- INCUBACIÓN

### Apoyo de la Sede de Atenas a la incubación

#### 1. Hospedaje

#### 2. Planta

- Lácteos
- Cárnicos
- Didáctica: Panificación, Frutas y Vegetales, Bebidas

#### 3. Laboratorios

#### 4. Comunidad de Emprendedores UTN

#### 5. Pre-Incubación e Incubación

#### 6. Administración de fondos de Capital del SBD

### Comunidad de emprendedores UTN

- Invitación a actividades nacionales e internacionales
- Anuncios de concursos
- Información y materiales de utilidad
- Sede de Atenas: más de 100 participantes

### Talleres de pre-incubación

Validar las ideas o proyectos de negocios propuestos por la comunidad universitaria estudiantil

- Plan de Vida
- Habilidades Blandas
- Emprendimiento
- Innovación
- Modelo de Negocio
- Propuesta de Valor
- Elevator Pitch

### Articulación con otras instituciones

- Consejo Nacional de Clubes 4S (CONAC 4S)
- Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)
- Ministerio de Economía Industria y Comercio (MEIC)
- Ministerio de Ciencia Y Tecnología (MICITT)
- Colegios Técnicos Profesionales (MEP)
- Promotora de Comercio Exterior (PROCOMER)
- Instituto de Desarrollo Rural (INDER)

- Sistema de Banca para el Desarrollo
- Clubes de inversionistas: ICARO
- Otras universidades públicas
- CATIE

#### **PROGRAMA “EMPREDIDOS” CAPITAL SEMILLA SBD.**

Primer lanzamiento por parte del CIEBT-UTN, 15 proyectos seleccionados (10 de Prototipado y 5 de Puesta en Marcha).

- Prototipado:
  - Centro Genético Colonial: Ronald Chaves, egresado Producción Animal (ECAG-UTN)
  - Farming Tech LATAM: Sergio Monge, egresado Producción Animal (ECAG)
- Puesta en Marcha:
  - Cluster Comercial y Turístico: Lémory Guzmán, emprendimiento local
  - Pionono’s: Leonardo Rojas, egresado Tecnología de Alimentos

#### **Proyección 2021**

- Participación en retos de innovación abierta
- Ciclos de talleres de pre-incubación
- Incubación de agronegocios
- Vinculación con instituciones del sector agropecuario y forestal
  - Instituciones
  - Universidades
- Nuevas ediciones de capital semilla SBD y otras fuentes

El señor Eric Alvarado, concluye la presentación se da un espacio para comentarios.

El joven Carlos Masis, agradece por el compromiso que existe y apoyo que le brindan a los estudiantes a los estudiantes, en mi caso soy parte de este programa y me siento muy motivado de seguir adelante.

El señor Eduardo Barrantes, agradece la presentación y apoya la gestión, se debe de aprovechar ya que en la sede existe mucho recurso y plantas que se pueden usar como proyectos de incubación (unidades académicas productivas).

La señora Alice Bolaños, recomienda hacer un acercamiento con la embajada Americana, para la parte de financiamiento, ellos cuentan con un programa para producción.

#### ARTÍCULO VI. INFORME DE DECANO

1. Comenta de la conformación de Comisiones de parte de la Rectoría, la idea es que en cada de una estén representantes de todas las sedes.
2. En relación con el tema de las Unidades Académicas, la comisión interna a estado trabajando y las propuestas de la Sede han sido bien recibidas, pero si debemos continuar, con la idea que son Unidades académicas y no productivas.
3. A nivel Universitario se está valorando, las ayudas para los estudiantes del primer ingreso, 2021.
4. En la Sede de forma general se está trabajando muy bien, a pesar de las grandes medidas que se han tomado, en reducción de presupuesto, compras no realizadas y nuevos procedimientos de control emitidos por entes fiscalizadores (Contraloría General de la República).

#### ARTÍCULO VII. ASUNTOS VARIOS

1. La señora Alice Bolaños, comenta que, si es posible obtener la lista de materiales que se requieren para la sustitución de zinc del Gimnasio, ya que existe mucha necesidad en el cantón de Atenas, contar con espacios para hacer ejercicios, especial para entrenar voleibol, esto con la intención de buscar ayuda a través del Comité de Deportes de Atenas o bien con alguna embajada.

El señor Eduardo Barrantes, agradece la observación e indica que las puertas de la UTN, sede Atenas están abiertas para atender al Comité de Deportes de Atenas, para el fortalecimiento de la vinculación con la comunidad.

**Se toma nota y se traslada a la Coordinación del Área Administrativa.**

2. El señor Hernán Arroyo, solicita colaboración de parte de la Universidad, en relación con el tema de la red de internet, en el sector de Balsa, desde noviembre, 2019 se robaron los cables y en el ICE, les dice que próximamente van a brindar lo de la fibra óptica, pero esto es de mucha necesidad para el sector educativo, social, por tanto, solicito interponer los buenos oficios y colaborarnos con una nota de apoyo.

**Se toma nota, para colaborar con lo expuesto.**

3. Se solicita al señor Carlos Masís, representante estudiantil, que, para la siguiente sesión de Consejo, nos presente temas de interés estudiantil, experiencias, preocupaciones, evaluaciones, como se han sentido con el tema de la virtualización.

4. El joven Carlos Masís, solicita a don Eduardo la posibilidad de contar con un espacio para la Asociación Estudiantil y la colaboración ante el Consejo Universitario para la

