

## Acta No. 03-2023

Se inicia la sesión ordinaria virtual al ser las nueve horas del 29 de setiembre del dos mil veintitrés.

### Con la presencia de los siguientes miembros:

Dra. Eduviges Sancho Jiménez, Secretaría Técnica. DITS-MS  
Dra. Paula Quirós Blanco, Secretaría Técnica. DITS-MS  
Dr. Bernal León Rodríguez, Propietario. SENASA  
Sr. Rolando Rodríguez Mejía, Propietario. CR-BioMed  
Dr. Luis Barboza Fallas, Propietario. Escuela Biología TEC  
Dr. José Vega Baudrit, Propietario. CeNAT  
Dra. Rebeca Campos Sánchez, Propietaria. CIBCM  
Dr. José Molina Mora, Suplente. CIHATA  
Dr. Francisco Duarte Martínez, Propietario. INCIENSA  
Dr. Alejandro Leal Esquivel, Propietario. Escuela Biología UCR  
Dr. Frank Solano Campos, Propietario. Escuela Biología UNA  
Dr. Carlos Santamaría Quesada, Propietario. Laboratorio de Genética, HNN, Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS)

### Ausencias justificadas:

MAG. Karla Álvarez Barrantes, Propietaria. Universidad Estatal a Distancia  
Dr. Juan Porras Peñaranda, Propietario. CIHATA  
Dr. Eric Morales Mora, Propietario. Escuela de Tecnología en Salud, UCR

Toma el acta: Dra. Paula Quirós Blanco, Secretaría Técnica. DITS-MS

**Artículo 1:** Comprobación del quórum de Ley.

**Acuerdo 1:** se comprueba la existencia del quórum de Ley **Votación:** aprobado por unanimidad.

**Artículo 2:** Presentación del nuevo miembro titular de la Escuela de Biología – TEC, el Máster Luis Barboza Fallas

**Artículo 3:** Aprobación de la Agenda propuesta.

**Acuerdo 2:** Se aprueba la agenda propuesta. **Votación:** aprobada por mayoría.

Actividad	Responsable
1. Comprobación de quórum	Secretaría Técnica
2. Presentación del nuevo miembro titular de la Escuela de Biología – TEC Máster Luis Barboza Fallas	Dra. Eduviges Sancho Jiménez Secretaría Técnica
3. Aprobación de la agenda	Secretaría Técnica
4. Aprobación del Acta de la Sesión ordinaria N°2 del 30 de junio de 2023	Miembros CTBC
5. Informe sobre el registro de actividades del CTBC en la celebración del Día Internacional de la Cultura Científica 2023	Dra. Paula Quirós Blanco Secretaría Técnica
6. Informe sobre el Taller Virtual sobre Microbiota Humana	Dra. Rebeca Campos Sánchez Miembro CTBC
7. Seguimiento a la Planificación de las V Jornadas de Bioinformática Clínica	Coordinadores Subcomisiones
8. Asuntos varios	Secretaría Técnica

**Artículo 4:** Aprobación del Acta de la Sesión ordinaria N°2 del 30 de junio 2023.

**Acuerdo 3:** Se aprueba el Acta de la Sesión ordinaria N°2 del 30 de junio 2023 por mayoría.

**Artículo 5:** Registro de actividades del CTBC en la celebración del Día Internacional de la Cultura Científica 2023 (DICC)

La Dra. Paula Quirós menciona que en la pasada reunión ordinaria se acordó que todas las actividades que realice el CTBC cercanas al 28 de setiembre serán registradas en el Catálogo Global del DICC 2023, agrega que el registro se realizó el 25 de setiembre y se incluyeron 2 actividades: el taller virtual de microbiota humana realizado durante el mes de setiembre, y las V Jornadas de Bioinformática Clínica que serán en octubre.

**Artículo 6:** Seguimiento al Taller Virtual sobre Microbiota Humana

La Dra. Eduviges Sancho refiere que este taller fue organizado por la Dra. Rebeca Campos y es parte del seguimiento del plan de trabajo 2023.

La Dra. Rebeca Campos agrega que el taller se llevo a cabo los cuatro miércoles del mes de setiembre, se inscribieron 327 personas procedentes de Costa Rica y Latinoamérica, posteriormente se les podría facilitar la cantidad de personas por país, en cuanto a la cantidad de participantes se estima que hubo entre ochenta y ciento cuarenta personas, el último día se conecto menos gente, aproximadamente 80 personas debido a que hubo una tormenta en el país que ocasionó daños en el fluido eléctrico, sin embargo, en los días anteriores el evento estuvo muy concurrido y hubo mucho interés en los participantes, principalmente del área de la salud humana, y está pendiente revisar la evaluación del taller. Además, las cuatro sesiones ya están disponibles en el canal de You Tube del CTBC, agradece al Sr. Rolando Rodríguez por su colaboración en esta actividad, la cual permitirá conocer el uso de esta red social entre los participantes al evento, así por ejemplo, la primer charla se ha visualizado ciento sesenta y un veces, la segunda charla treinta y seis veces y la tercer charla cuarenta y dos veces, estas estadísticas esperamos que vayan aumentando, y sugiere que más adelante se podría indicar en las redes sociales que los videos están disponibles para la gente que no pudo participar.

La Dra. Paula Quirós le agradece la disposición y coordinación de este taller a la Dra. Campos, el cual tuvo una excelente aceptación en los participantes, a su vez, la Dra. Sancho hace extensivo el agradecimiento a la Dra. Campos, al Sr. Rolando Rodríguez y a la Dra. Quirós por todo el trabajo realizado en la organización de dicha actividad.

La Dra. Campos agrega que sería muy importante dejar documentadas las actividades realizadas por el CTBC de forma sintetizada, por ejemplo, por medio de una publicación académica donde se deje documentado todo el trabajo que ha realizado el CTBC a nivel de la sociedad costarricense y

latinoamericana, la Dra. Sancho menciona que esta sugerencia se puede incorporar dentro del plan de trabajo del próximo año.

El Sr. Rolando Rodríguez refiere que con la información de los participantes de las jornadas de bioinformática de años anteriores se ha creado una gran base de datos, considera que las personas que participan en estos talleres deben ser incluidas en esta base, por lo tanto, solicita la información para incluirla.

La Dra. Quirós también menciona que se está tratando de coordinar con la Revista Acta Médica, la posibilidad de que se puedan publicar los resúmenes de las exposiciones de las V jornadas, y solicita la colaboración de los miembros del CTBC para ayudar en la moderación de los dos talleres de noviembre.

La Dra. Sancho menciona la información más relevante de los dos talleres planificados para el mes de noviembre como: título del taller, entrenador, tiempo, y horarios. Ambos talleres están planificados para los días lunes, para el taller de docking molecular está pendiente la confirmación de Arlin Alfaro, sin embargo, el coordinador de este taller es el Dr. Luis Barboza, el cual refiere que Arlin Alfaro ya confirmó su participación, sin embargo, se comunicará nuevamente con ella para reconfirmar y solicitarle el cambio de lunes por miércoles.

#### **Artículo 7:** Seguimiento a la Planificación de las V Jornadas de Bioinformática Clínica

La Dra. Quirós refiere que la comisión científica elaboró el programa, el Sr. Rolando Rodríguez colaboró con la confección de los artes, el banner, las cortinas y el video de homenaje a David García, el Dr. José Molina estuvo pendiente de mantener actualizado el programa. Además, se menciona que se tienen dos expositores extranjeros que por motivos de horarios van a transmitir su charla mediante video, el resto lo harán en vivo.

Gracias a la colaboración del Instituto Tecnológico de Costa Rica, las jornadas se transmitirán por la plataforma de Zoom, y finalmente, todos los miembros están de acuerdo con lo mencionado, por lo tanto, se autoriza al Sr. Rodríguez para enviar por correo masivo la publicidad del evento con el enlace de inscripción.

La Dra. Sancho pregunta si a los expositores se les solicito video, esto con el fin de prevenir fallos en el internet, la Dra. Quirós responde que este año la comunicación con los expositores ha sido un poco compleja, el Dr. Molina sugiere que no sería estratégico solicitarles el video, y la Dra. Campos sugiere enviar un correo al expositor donde se le de la opción de enviar un video en caso de fallos con el internet, o bien que exponga en vivo.

### **Artículo 8: Asuntos varios**

La Dra. Rebeca Campos menciona que durante el taller virtual de microbiota algunos participantes preguntaron qué cómo se darían cuenta de las actividades que realiza el CTBC, ya que, la publicidad regularmente se ha hecho sólo mediante el envío de correos electrónicos, sin embargo, ella sabía que existía una cuenta de Facebook del consejo, la buscó y no se publica nada desde el 2021, la Dra. Quirós le explica que el administrador de esa cuenta era David García, que en varias ocasiones se le solicitó agregar otro administrador, sin embargo, esto nunca ocurrió, la Dra. Quirós le comentó esta situación el Dr. Luis Barboza, el cual intentó ingresar con dos contraseñas que le facilitaron las asistentes de David, y no logró ya que el sistema le solicita un correo electrónico, el cual se desconoce, por lo que sugiere hablar con los compañeros de informática para que cierren esa cuenta y evitar confusiones, y abrir una nueva cuenta del CTBC en el Facebook, la cual administraría él y algún otro miembro del consejo.

El Sr. Rolando Rodríguez opina que el CTBC debería contar con una página Web formal, desconoce si existen o se pueden conseguir fondos para esto en un futuro, sugiere que por medio de CRBiomed se podría conseguir el aporte sin costo para la creación de esta página y que exista referencia del consejo en la web, sólo habría que pagar el costo anual de hosting y dominio, que sería de aproximadamente ciento cincuenta dólares, El Dr. Barboza sugiere que es más fácil abrir una página web en redes sociales, que una cuenta personal, por privacidad de datos, se compromete a realizar dicha gestión y luego compartir con todos los miembros del consejo el correo y la contraseña.

La Dra. Sancho somete a consideración del consejo la opción de solicitarle al Ministerio de Salud la creación de un micrositio, es decir, la confección de una página web, dentro de la web del ministerio, y se compromete a realizar la consulta al director de tecnologías de información y telecomunicación.

Se cierra la sesión al ser las 09:58 am

**Dra. Eduviges Sancho Jiménez**  
**Secretaria Técnica**  
**Consejo Técnico de Bioinformática Clínica**