

**COLEGIO COLOMBIANO DE NEUROCIENCIAS COLNE
INFORME DE GESTION 2020**

1. PRESENTACION INFORME DE GESTION 2020 – Director Ejecutivo)

La Presidenta da lectura al informe de gestión del año 2020; dicho informe hará parte integral de la presente acta y reposará en los archivos del Colegio Colombiano de Neurociencias COLNE **(Archivo adjunto: informe de gestión 2020)**

En ejercicio de la Presidencia y la Dirección Ejecutiva del Colegio Colombiano de Neurociencias del COLNE, nos permitimos rendir informe de las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el 28 de abril de 2020 y el 26 de febrero de 2021 en pro del mantenimiento y crecimiento de nuestra asociación:

1.1 Eventos Organizados Por COLNE

Webinar titulado “Efectos del SARS-Cov-2 sobre el sistema nervioso: una perspectiva traslacional”.

Con el apoyo de la Universidad del Rosario, se llevó cabo un evento de divulgación virtual (plataforma zoom) sobre los efectos del virus SARS-Cov-2 en el sistema nervioso. Dicho evento tuvo lugar el 23 de septiembre de 2020. El objetivo del presente evento fue dar a conocer los múltiples efectos que tiene el virus SARS-Cov-2 sobre el sistema nervioso, desde sus efectos patogénicos hasta sus consecuencias clínicas. El evento tuvo una gran participación por parte del público **(número de inscritos 305, participantes de forma sincrónica 160, retransmisión por Facebook: 337 reproducciones y alcance a 1095 personas)**. Se presentó un panel de discusión final que abrió ideas y nuevas

preguntas de investigación que se espera puedan ser abordadas en el futuro (p.ej. el uso de antagonistas de angiotensina en organoides cerebrales infectados con el virus SARS-Cov-2 y el uso de herramientas bioinformáticas multivariadas para analizar genes involucrados con su fisiopatología)

Conferencistas:

Juan Saavedra

(Georgetown

University) Paula

Marcela Herrera (UTP)

Juan Pablo

Orozco (UTP)

Jaime

Castellanos (U

Bosque).

Moderadores: Mauricio Nava y Zulma Dueñas.

1.2 Otros eventos en

los que participó COLNE

Divulgación y apropiación

social del conocimiento

Con el apoyo de casa Editorial El Tiempo y gracias a los contactos hechos por la anterior Directora Ejecutiva, se están realizando una serie de conversatorios sobre temas de interés en neurociencia para público general, aprovechando el relanzamiento de la colección de libros de Psicología y Neurociencia de dicha casa editorial. Las charlas son moderadas por los profesores Zulma Dueñas (presidenta del COLNE) y Mauricio Nava (Director Ejecutivo de COLNE). El primero de los conversatorios tuvo la participación de la

profesora Marisol Lamprea (Unal, y miembro activo del COLNE) y la Dra. Patricia Montañés (Unal). El tema a tratar fue la memoria, tanto desde la perspectiva básica como clínica. El segundo conversatorio tuvo la participación de la Dra Paula Herrera (UTP- miembro activo de COLNE) y el Dr Telmo Peña (U. Javeriana). El tema fue El Cerebro y las Emociones.

Apoyo a Eventos: Semana del Cerebro

La Brain Awareness Week es un evento que se realiza cada año como una iniciativa de Dana Foundation. El objetivo de esta campaña es unir organizaciones de todo el mundo en una celebración del cerebro para todo tipo de personas. Debido a la pandemia, la fecha habitual de la semana del cerebro tuvo que ser pospuesta de marzo a noviembre del 2020. Colne participó en la divulgación de dicho evento desde nuestras redes sociales, correos masivos y página Web, así como en la organización de algunos encuentros.

Participación en ALBA network:

ALBA network es una organización fundada por un grupo de científicos líderes, los cuales buscan promover la equidad y diversidad de las ciencias del cerebro. Así mismo, busca establecer redes de colaboración, realizar eventos de Neurociencia y también premiar aquellas personas que han contribuido a reducir la desigualdad en neurociencia.

La profesora Zulma Dueñas va a participar en el Webinar organizado por dicha organización, donde también participan investigadoras de prestigio mundial como la Dra Carmen Sandi (Ecole Polytechnique Federale de Laussane, suiza), entre otras.

Promoción y participación en los seminarios del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable:

Semanalmente se envió el link y cartel de cada conferencia y la Dra. Patricia Cardona, miembro activo del Colne, participó con una charla.

Participación en la iniciativa LATBrain

El COLNE ha participado en las reuniones relacionadas con esta iniciativa y firmó la formalización del documento **(Anexo)**.

1.3 Comunicación y redes sociales

La página web del COLNE se sigue actualizando para incluir los eventos organizados por nuestra organización. El sistema es manejado por la diseñadora de páginas web Amanda Bohórquez, quien además ha dinamizado las redes sociales de la asociación y ha estrechado la comunicación con los asociados, así como con la comunidad interesada en las actividades del Colegio.

Debido a la situación de pandemia, hemos decidido incrementar nuestra visibilidad en redes sociales con el fin de llegar a más personas. Es por eso que hemos realizado junto con la diseñadora Amanda Bohórquez una serie de piezas de divulgación científica sobre: grandes descubrimientos en neurociencia y grandes personajes de la neurociencia. Dichas piezas han sido publicadas en nuestras redes sociales.

El COLNE mantiene un grupo muy activo en Facebook, donde se divulgan las convocatorias, eventos y noticias de interés sobre Neurociencia. Gracias a una actividad intensa de redes sociales, el grupo de Facebook aumentó su número de inscritos, y actualmente cuenta con 4444 miembros. La cuenta de Twitter también se ha reactivado y cuenta con 249 seguidores. Hemos abierto una cuenta de Instagram, la cual tiene actualmente 142 seguidores.

1.4 Convocatorias realizadas por el COLNE

Debido a la situación de Pandemia, a que los recursos provenientes tanto del Congreso (el cual tuvo que ser aplazado hasta 2021) y a que muchas de las convocatorias de la IBRO (incluidas las Escuelas de Neurociencias) no fueron abiertas en el año 2020, no tuvimos recursos suficientes para la Convocatoria Nacional "Premio a los mejores trabajos de pregrado y posgrado en Neurociencias".

5.5. Participación en convocatorias para obtener recursos

Durante el año 2020 participamos en las siguientes convocatorias de la IBRO:

1. Global Advocacy Seed Grant. Lamentablemente, debido a que nuevas organizaciones de neurociencias fueron creadas en latinoamerica y otras regiones, y posiblemente debido a que dicha subvención ya fue otorgada a COLNE en el periodo 2018-2019, no obtuvimos dichos recursos.
2. IBRO/Dana Brain Awareness Week (BAW) Grants:

nuestra propuesta para apoyar actividades de la semana del cerebro en Colombia (periodo 2021) fue aprobada por un valor de 1250 dólares. Dichos recursos estarán disponibles a final del año 2021.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zulma Janeth Dueñas Gomez'.

Zulma Janeth Dueñas Gomez
Representante Legal