

# Comunidad Mexicana de Aceleradores de Partículas (CMAP)

## MINUTAS

### Reunión Ordinaria

**Fecha:** viernes 7 de febrero del 2020

**Hora:** 9:00 am (Ciudad de México)

#### Participantes (6/20):

Bruce Yee (BY)	Cristian Valerio (CV)	Salvador Sosa (SS)
Marco Valdivia (MV)	Karim Hernández (KH)	Berenice Espinoza (BE)
<del>Humberto Maury (HM)</del>	<del>Daniel Chávez (DC)</del>	<del>Carlos Duarte (CD)</del>
<del>Juan Reyes (JR)</del>	<del>Guillermo Contreras (GC)</del>	<del>Victor Lizarraga (VL)</del>
<del>Gerardo Guillermo (GG)</del>	<del>Emilia Cruz (EC)</del>	<del>Gaspar Ricardo (GR)</del>
<del>Alejandro Castilla (AC)</del>	<del>Alain Flores (AF)</del>	<del>Anahi Segovia (AS)</del>
<del>Luis Medina (LM)</del>	<del>David Pavel (DP)</del>	

#### Agenda

1. Puntos por tratar:
  - a. Reporte de trabajo de la CMAP 2018-2020.
    - i. *KH presentó un resumen de las actividades de secretaria 2018-2020 entre los que destacan el promedio de participantes de reuniones ordinarias es 6.5 y reuniones facultativas es 5, la modificación a los estatutos para los cargos del consejo el 13 de septiembre del 2019, el inicio de los seminarios CMAP el 15 de marzo y organización de cuenta de archivos bajo la cuenta [cmapweb.contact@gmail.com](mailto:cmapweb.contact@gmail.com).*
    - ii. *Similarmente, KH presento una actualización al estado de tesorería 2018-2020 por parte de DC, destacan, el pago del sitio web (pro plan) será el 6 de septiembre y el pago del dominio el 3 de septiembre, se cuenta con un saldo positivo y se iniciara el proceso de solicitud de donativos en agosto 2020.*

b. Presentación del nuevo comité ejecutivo de la CMAP 2020-2022

*SS presento el nuevo comité ejecutivo de la CMAP 2020-2022, formado por BY (Presidente), SS (Secretario), KH (Tesorero), HM (Relaciones publicas).*

c. Reporte proyecto e-linac.

*CV presento un update sobre el proyecto de e-linac: Cuadrupolos simulados por DC; cavidad (S-band) diseñada en COMSOL, falta optimización para mejorar Q; beam dynamics consistente con la literatura.*

d. Reporte de los seminarios CMAP.

*i. CV: Se termino de editar el video del seminario de AC y ya se encuentra disponible.*

*ii. CV menciona que el siguiente seminario estará enfocado más al área de electrónica y estar a cargo de CD.*

e. Nuevas actividades de la CMAP.

*BY presento las tres nuevas actividades de la CMAP: la revisión de publicaciones científicas de miembros de la CMAP, las 5 preguntas, que no necesariamente deben ser miembros de la CMAP pero si que trabajen en el área de aceleradores y el hot topic, para el cual BY propuso que el primer hot topic se realice en febrero y sea sobre multipacting, BY mandara un correo con los detalles.*

2. Otros.

*Se incorporo a la llamada BE. BY y SS presentaron una introducción sobre la CMAP, y se discutió con BE sobre como la CMAP puede apoyar en su carrera, BE quedo de escribir un correo con preguntas.*

3. Próxima reunión.

*Se agenda la próxima reunión para el viernes 26 de junio de 2020 a las 9:00 am (Ciudad de México).*