

**ACTA SESIÓN EXTRAORDINARIA 01-2023
ASAMBLEA DE UNIDAD**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA NÚMERO UNO DEL DOS MIL VEINTITRES DE LA ASAMBLEA DE UNIDAD CELEBRADA POR LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, A LAS OCHO HORAS CON TREINTA MINUTOS DEL DIEZ DE FEBRERO DEL DOS MIL VEINTITRES, EN LA SALA DE PROYECCIONES DE LA BIBLIOTECA JOAQUÍN GARCÍA MONGE.

ACADÉMICOS PROPIETARIOS PRESENTES

MSc. Ligia Hernando Echeverría Directora / Subdirectora
MSc. Lidia Orias Arguedas
Dr. Gustavo Barrantes Castillo
MSc. Daniel Avendaño Leadem
Dr. Pablo Miranda Álvarez
Dra. Marilyn Romero Vargas

ACADÉMICOS PROPIETARIOS AUSENTES CON JUSTIFICACIÓN

Dr. Carlos Morera Beita
MSc. Francisco Rodríguez Soto
MSc. Lilliam Quirós Arias
Dra. Iliana Araya Ramírez

ACADÉMICOS PROPIETARIOS AUSENTES SIN JUSTIFICACIÓN

Lic. Julio Moraga Peralta

ACADÉMICOS NO PROPIETARIOS PRESENTES

MSc. Luis Eduardo Quesada
MSc. Meylin Alvarado Sánchez
MSc. Guillermo Calderón Ramírez
MSc. Daniela Campos Duran

ACADÉMICOS NO PROPIETARIOS AUSENTES CON JUSTIFICACIÓN

MSc. Francisco Castro Delgado

ACADÉMICOS NO PROPIETARIOS PRESENTES CON DERECHO A VOTO

MSc. Omar Barrantes Sotela
MSc. Luis Sandoval Murillo
MSc. Marvin Alfaro Sánchez
M.Sc. Betsy Cedeño Montoya

ADMINISTRATIVOS PROPIETARIOS PRESENTES

Licda. Lidia Chanto Cantillano
Licda. Alicia Núñez Picado
Sr. Fernando Morales Calderón
Sra. Marjorie Vargas Salas

REPRESENTACIÓN ESTUDIANTIL AUSENTE SIN JUSTIFICACIÓN

Marco Esteban Aguilar Díaz
Kimberly Paola Madrigal Mora
Melany Jiménez Salmerón
Royner Blanco Navarro

ESTUDIANTES INVITADOS

Alejandra Acuña Piedra
Adrián Garita Cordero

SECRETARIA DE ACTAS

Angie Cambronerero Unfried

Se inicia la sesión extraordinaria 01-2023 de la Asamblea de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas, de forma presencial con 20 personas presentes.

ORDEN DEL DÍA

1. Taller de prospectiva para la definición de prioridades en el marco del PEFESA + ID

Se somete a votación la incorporación de los siguientes estudiantes como invitados, resultando 13 votos a favor y 0 en contra.

Adrián Garita Cordero, cédula 402560115
Alejandra Acuña Piedra, cédula 118150246

ARTÍCULO I. TALLER DE PROSPECTIVA PARA LA DEFINICIÓN DE PRIORIDADES EN EL MARCO DEL PEFESA + ID.

Gustavo Barrantes da inicio al taller y explica la primera actividad a realizar.

Se divide al grupo en subgrupos según las áreas estratégicas vigentes de la Escuela de Ciencias Geográficas, y se entrega a cada participante un papel, donde deberán desarrollar una propuesta o idea de hacia donde debería ir la geografía como ciencia o como demanda social, pensando en la

evolución actual de la geografía y la demanda del país y basándose en el área estratégica que le correspondió.

Seguidamente cada subgrupo clasifica los temas que eligieron, en grandes ejes y a cada eje le colocan un enunciado y se anota en un post it. Deben quedar 5 ejes máximo.

Cada subgrupo expone los ejes que eligieron y explican porque los eligieron y además en una escala del 1 al 5, que tan factibles son (que tan alcanzables son para la Escuela de Ciencias Geográficas).

Se visibilizan las ideas expuestas por el grupo en general como un tipo de lluvia de ideas, agrupadas de la siguiente manera:

Transporte
Movilidad
Redes

Ordenamiento Territorial
Ciudades Sostenibles
Cambio Global
Clima Urbano
Geografía económica
Ciudades inteligentes

Análisis Espacial
Gestión de la información
TIG: divulgación
Big Data

Paisaje y conservación
Sostenibilidad

Enseñanza de la Geografía
Ubicación nuevas tecnologías

Salud y territorio

Gestión del recurso hídrico

Gestión del Riesgo
Hidrometeorológico – costero – geomorfológico

Se discute la necesidad de visibilizar el área de la geografía económica, social, política y cultural, con el fin de llegar a un acuerdo de como englobar esta área y como llamarla en cuanto a eje temático o estratégico.

Gustavo Barrantes explica que el fin de este ejercicio es dejar claros los temas prioritarios con los cuales la Escuela se disponga a trabajar.

Por lo anterior y con base a la discusión realizada colectivamente, se llega a la conclusión de que los temas a priorizar son los siguientes:

- **Ciencia de la Información Geográfica**
Fotogrametría 3
Sensores Remotos 3
Cartografía 2
Aplicación de Tecnologías en el análisis Espacial 1

- **Geografía Social, Económica y Cultural**
Movilidad 1
Política Pública / Geografía política 1
Turismo 2
Geografía de la innovación 1
Salud 1
Cultura 1

- **Geografía Ambiental y Cambio Global**
Oferta y demanda del recurso hídrico 1
Gestión integral de cuencas hidrográficas 1
Adaptación al cambio 1
Amenazas hidrometeorológicas y geológicas 2
Geomorfología 2
Análisis y evaluación de riesgos 2
Corredores biológicos 3
Cambios en el uso de la tierra 3
Paisaje cultural 3

- **Ordenamiento Territorial**
Ciudades sostenibles 1
Clima urbano 1
Movilidad / Intermodalidad 1
Asentamientos humanos 2
Derecho a la ciudad y ciudadanía 3

Al ser las 11:50 a.m. se retira de la sesión Fernando Morales Calderón.

Se identifica la importancia de que en el área de CIG se integre en los proyectos y como un apoyo a la docencia. Coordinar reuniones del área. Analizar la formulación de un programa.

Conclusiones:

Que la escuela debe priorizar en las siguientes áreas para ser incorporadas en el PEFESA.

- Cartografía.
- La movilidad.
- Cultura.
- Ciudades sostenibles.
- Gestión del recurso hídrico.

- Enseñanza de la geografía.

Se hace un listado de los académicos que trabajan en cada área con el fin de detectar las necesidades de profesionales que tiene la Escuela de Ciencias Geográficas en este momento:

- Cartografía: se requiere contratar a una persona nueva que se capacite en esta área.
- Movilidad: Guillermo Calderón (posibilidad de un concurso por oposición).
- Cultura: Meylin Alvarado (posibilidad de un concurso por oposición).
- Ciudades sostenibles: Omar Barrantes, Marilyn Romero, Ricardo Orozco y Marvin Alfaro. Omar Barrantes está interesado en un posgrado en esta área.
- Gestión del recurso hídrico: Luis Eduardo Quesada está interesado en iniciar un doctorado en esta área.
- Enseñanza de la geografía: Francisco Rodríguez. Iliana Araya y Lilliam Quirós son de esta área sin embargo, no están activas en este momento en la Escuela. Fortalecer el área con una persona no propietaria.

AL SER LAS DOCE HORAS Y CUARENTA Y CUATRO MINUTOS FINALIZA LA SESIÓN.

Máster Ligia Hernando Echeverría
Presidenta, Asamblea de Unidad
Escuela de Ciencias Geográficas