



Reunión
Comité Permanente JMZS
(03 de octubre de 2014)

Asisten

- | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------|
| 1) Presidente Comité Permanente | : | Ciro González Mallo |
| 2) U. de Talca | : | (justifica inasistencia) |
| 3) U. Católica del Maule | : | (justifica inasistencia) |
| 4) U. de Concepción | : | Michela Artebani |
| 5) U.C. de la Santísima Concepción | : | (justifica inasistencia) |
| 6) U. del Bío-Bío | : | Igor Kondrashuk |
| 7) U. Católica de Temuco | : | Stefan Berres |
| 8) U. de la Frontera | : | Alex Sepúlveda |
| 9) U. Austral de Chile | : | Constande Nicolás |
| 10) U. de los Lagos | : | Álvaro Poblete |
| 11) U. de Magallanes | : | Richard Lagos Aguilera |
| 12) Representante de la SOMACHI | : | Inasistente |
| 13) Comité Organizador XXVII JMZS | : | Emilio Cariaga López |
| 14) Comité Organizador XXVIII JMZS | : | Igor Kondrashuk |

Tabla

- 1) Presentación de los asistentes
- 2) Informe Final del Comité Organizador de la XXVII JMZS del año 2014, Universidad Católica de Temuco
- 3) Informe de Avance del Comité Organizador de la XXVIII JMZS del año 2015, Universidad del Bío – Bío, Chillán
- 4) Varios



Desarrollo de la Reunión

Se inicia la Sesión a las 11:15 horas.

1) Presentación de los asistentes

Se efectúa la presentación de los asistentes a la Reunión.

No asisten a la Reunión por motivos justificados previamente, el representante de la Universidad de Talca, de la Universidad Católica del Maule, de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, y de la SOMACHI. A su vez, la Universidad del Bío – Bío queda representada por el profesor Igor Kondrashuk quién, además, entregará el Informe de Avance del Comité Organizador de la XXVIII JMZS del año 2015.

2) Informe Final del Comité Organizador de la XXVII JMZS del año 2014, Universidad Católica de Temuco

El profesor Emilio Cariaga López, en representación de la Universidad Católica de Temuco, presenta el informe correspondiente a la organización de la XXVII Jornada realizada en Temuco en abril de 2014.

- Se entrega copia por escrito del Informe a los participantes a la Reunión.
- Se menciona que la totalidad de los integrantes de Planta del Departamento de Ciencias Matemáticas y Físicas de la UC Temuco formaron parte del Comité Organizador de la XXVII JMZS 2014, siendo que entre ellos existen académicos del Área de Física y del Área de Estadística.
- En cuanto al número de participantes a la XXVII JMZS, se indica que asistieron unos 100 académicos, 38 estudiantes y 12 personas a cargo de la organización, completando un total de unas 150 personas durante los tres días de Jornada.
- En lo económico, se informa que las 10 Universidades realizaron el aporte anual comprometido de 15 UF, el aporte de 30 UF de la UC Temuco como organizador, y el aporte de la SOMACHI. A ello se agrega el Remanente existente de la XXVI JMZS del año 2013. Según el Informe Final entregado por la U. Católica del Maule en la Reunión del año 2013, queda pendiente el aporte 2013 de la U. del Bio – Bio (cuyo comprobante de pago no fue recepcionado por el Comité Organizador).
- Con lo anterior, el total de Ingresos fue de \$26.646.969.
Del mismo modo, el total de Egresos fue de \$21.235.991 , cifra que se explica a través de los gastos indicados en el Informe por escrito entregado a cada participante de la Reunión, y que queda sujeta a confirmación a propósito de la revisión final que se está efectuando de la Carpeta Presupuestaria Interna.
- En consecuencia, el Remanente que arroja la XXVII JMZS 2014 para ser traspasada a la organización siguiente es de unos \$5.400.000 (en revisión).



Comité Permanente
Jornada de Matemática de la Zona Sur

- En cuanto a lo académico planificado, se menciona que se dictaron 3 Conferencias Plenarias, 4 Conferencias Subplenarias, 4 Cursos, 3 Mesas Redondas. Se mencionó que 3 de las Sesiones Temáticas planificadas no se realizaron por distintas razones (sin participantes, expositores que no llegaron a la Jornada, ...).
- Sobre las Becas para Estudiantes asignadas en la Jornada, se explican los Criterios Generales de Selección usados para la asignación de las mismas (los que se describen en el Anexo 1 del Informe Escrito entregado a los participantes de la Reunión). Se indica que lo primero que se consideró fue la asignación de 2 Becas por cada una de las Universidades integrantes de la JMZS y, luego, nuevas asignaciones a estas 10 Universidades (a través de Becas Completas, $\frac{3}{4}$ Becas, Medias Becas, $\frac{1}{4}$ de Beca), y también a estudiantes de Universidades que no forman parte de la organización de la JMZS.
- Se sugiere que el documento utilizado por la UC Temuco para la asignación de Becas, sea inicialmente usado como documento de referencia, mientras es analizado y discutido para conseguir acuerdos que permitan establecer criterios comunes de asignación de Becas en las futuras Jornadas. La idea es tratar que año a año existan criterios similares de asignación de Becas, independientemente de la Universidad que esté a cargo de la organización.
- Se menciona que, terminada la XXVII JMZS en abril, el Comité Organizador se reunió para hacer un análisis de la gestión realizada y efectuar una autocrítica a su labor, asumiendo como organización los posibles errores cometidos o las gestiones no realizadas.
- Se explicó que, aceptando que existió responsabilidad de la Organización en algunos aspectos, otros desaciertos fueron de responsabilidad del Centro de Evento Trailanqui, temas conversados con el Gerente de la Empresa. Entre otras, se mencionó la cantidad de personas que habían asegurado poder alojar en Trailanqui (muy por debajo de lo que fue), lo que significó alojar a los estudiantes en Temuco en el Hotel Aitú, la asignación sólo de 2 personas de apoyo en Trailanqui, el trato poco adecuado de los garzones, la implementación de salas para Cursos o Sesiones Temáticas simultáneas comprometida por Trailanqui (cantidad de ellas, aislación acústica, implementación, ...).
- Finalmente, se mencionó que la elección del lugar donde realizar el Evento fue un tema que costó a la Organización y que estuvo como posibilidad el haberla realizado en las instalaciones de la Universidad o en algún lugar en Temuco, pero se optó por un lugar fuera de la Universidad y cercano a Temuco.
- El representante de la UACH valora la autocrítica realizada y la sugiere como tema a considerar para las Universidades que se harán responsables de la organización en los próximos años.
- El representante de la ULA sugiere que, de ser posible, a futuro el Informe Final sea enviado a las Universidades antes de la Reunión, a modo de ser conocido y



Comité Permanente
Jornada de Matemática de la Zona Sur

analizado con tiempo y poder entregar los aportes en la Reunión. Indica además que existían molestias en algunos colegas por situaciones vividas durante el desarrollo de la Jornada.

- La representante de la U de C resalta la calidad académica del Evento, lo que no se discute, pero indica que existieron algunas observaciones a la organización mencionadas por participantes de su Universidad, tales como: la asignación de becas fue informada en fecha muy cercana al inicio del Evento, número de personas por habitación, viaje a diario de los estudiantes desde y hacia Temuco, al inicio del día los estudiantes llegaban muy justo para exponer y en la tarde debían devolverse a Temuco en horas muy cercanas a la cena, faltaban personas que orienten durante la realización de la Jornada.
- El representante de la UMAG indica que su Unidad no tiene alumnos propios (pues no cuentan con una Carrera de su responsabilidad), sin embargo atienden a los estudiantes de Pedagogía Media en Matemática. De esa Carrera asistieron dos estudiantes Becados y no contaban con pasajes.
Por lo anterior, plantea como tema de discusión futura la posibilidad de considerar la asignación de pago de pasajes a estudiantes para estas situaciones extremas.
- Dentro de la entrega del Informe Final por parte de la UC Temuco, el representante de la UBB, Chillán, plantea algunas dudas que ellos tienen, como Universidad organizadora de la JMZS 2015, tales como: ¿Cuánto cobró el Centro de Eventos por persona? ¿Cómo se reciben los aportes de 15 UF de las distintas Universidades adscritas a la organización? ¿Cuánto se demoraron en recibir los aportes de las otras Universidades? En general, plantea aquellas dudas que les ayudarán a mejorar la organización de la XXVIII JMZS 2015 de la que son responsables. Ante estas consultas, se le da respuestas de acuerdo a lo sucedido durante la organización de la Jornada 2014.
- El representante de la UFRO destaca los aspectos positivos correspondientes a la organización de la Jornada 2014, como también la capacidad de reacción que el Comité Organizador tuvo ante las situaciones que se presentaban a diario y que requerían de rápida solución. Menciona que fue una buena Jornada y que, como sucede en estos casos, siempre existen aspectos que se pueden mejorar.
- No habiendo más observaciones ni consultas, se aprueba el Informe presentado por el Comité Organizador de la XXVII JMZS del año 2014.

Siendo las 13:45 horas, se hace una pausa en la Reunión para almorzar.

Se reinicia la Reunión a las 14:45 horas.

3) Informe de Avance del Comité Organizador de la XXVIII JMZS del año 2015, Universidad del Bío – Bío, Chillán



Comité Permanente
Jornada de Matemática de la Zona Sur

El profesor Igor Kondrashuk, en representación de la Universidad del Bío – Bío, Chillán, presenta el informe de avance elaborado por el Comité Organizador de la XXVIII Jornada del año 2015.

- Se indica que la Unidad responsable de la organización de la Jornada es el Departamento de Ciencias, conformado por las Áreas de Matemática, Física, Química y Biología.
- El Comité Organizador de la XXVIII JMZS 2015 está formado por los profesores Igor Kondrashuk (quien lo preside), Luis Friz, Fernando Toledo, Patricio Cumsille e Ivo Basso.
- El Comité Científico está presidido por el profesor Marco Rojas Medar, más 9 académicos que, a la fecha del Informe, están también a cargo de alguna de la Sesiones temáticas propuestas.
- El Comité Organizador sugiere 6 Conferencias Plenarias, 10 Sesiones Temáticas y 3 Cursillos.
- Se plantea como consulta si es posible dedicar una Sesión Temática (Matemática aplicada a la Ingeniería) o la Jornada a homenajear a uno de los profesores destacados por sus 60 años, profesor Carlos Conca. Ante ello, se indica que en años anteriores se ha realizado algo similar y que no habrían inconvenientes si el Comité Organizador estima que existen antecedentes necesarios como para considerar adecuada tal decisión.
- Se sugiere que la Jornada se realice los días 22, 23 y 24 de abril de 2015.
- Se indica que el Comité Organizador está analizando tres posibles lugares donde se podría realizar la Jornada 2015: Hotel Termas de Chillán, Hotel Nevados de Chillán, y Universidad del Bío – Bío (Chillán).
- Se indica que sólo se ha realizado un análisis detallado de la propuesta hecha por el Hotel Termas de Chillán, ya que el Hotel Nevados de Chillán ha entregado su propuesta hace poco tiempo y en el Comité Organizador no lo han podido analizar y discutir.
- Si la Jornada se realizara en el Hotel Termas de Chillán, se contaría con una capacidad de alojamiento para unas 100 personas o más, en habitaciones singles o dobles, considerando las tres comidas al día, y por un valor de \$275.000 pieza single (\$225.000 valor del Hotel + \$50.000), \$230.000 pieza doble (\$180.000 valor del Hotel + \$50.000). Los estudiantes becados cancelarían \$40.000 .
- Se propone entregar 10 Becas para profesores y 40 Becas para estudiantes (quienes también deberían cancelar \$40.000).



Comité Permanente
Jornada de Matemática de la Zona Sur

- Los costos totales calculados por el Comité Organizador son de \$40.000.000, aproximadamente. Lo anterior, estimando que participarán unas 150 personas, considerando la contratación de 4 buses diarios (2 de ida y 2 de vuelta).
- Los ingresos estimados son de \$32.000.000, considerando los aportes de las Universidades, de SOMACHI, por concepto de inscripciones, y por aportes estimados de Empresas de la Región (\$1.600.000, aproximadamente). Se solicitarán fondos de apoyo a CONICYT.

Ante la presentación de la UBB, Chillán, se menciona lo siguiente:

- La propuesta de realizar la Jornada en las Termas de Chillán, de acuerdo a lo presentado, resulta ser bastante más caro para los participantes comparados con los valores que hasta este año se han estado cobrando por concepto de Inscripción en las Jornadas anteriores. Si bien es cierto que varios de los participantes pagan sus inscripciones con dineros de Proyectos ganados (según se ha indicado en Reuniones anteriores), no deja de ser menos cierto que existe un porcentaje de participantes que asisten con fondos de sus Unidades Académicas y algunos con recursos propios.
- Además, se está proponiendo que todos deben cancelar al menos \$40.000, incluso los estudiantes Becados, lo que no está de acuerdo con lo resuelto por el Comité Permanente de entregar, al menos, 2 Becas Completas para estudiantes a cada una de las Universidades de la Organización.
- Por lo anterior, se sugiere analizar la propuesta del Hotel Nevados de Chillán y la alternativa de realizarla en la UBB, Chillán, con la finalidad de reducir los valores a cobrar por conceptos de Inscripción y considerar las Becas Completas para estudiantes (al menos 2) por cada Universidad de la Organización.
- En la parte académica, se sugiere incorporar una Sesión Temática de Biomatemática, se solicita repensar el nombre de la Sesión Enseñanza de la Matemática (tal vez cambiarla por Matemática Educativa o Educación Matemática), analizar la posibilidad de juntar la Sesión de Análisis no arquimediano con otro grupo (por ejemplo, Álgebra), agregar una Sesión de Análisis Funcional y Ecuaciones de Evolución (y quizás juntarlos con EDP), analizar el caso de Estadística (dado el número de personas que participaron el 2014).
- Se confirma que no existirían inconvenientes en rendir un homenaje al profesor Carlos Conca a través de una sesión Temática (por ejemplo), si el Comité Organizador estima que existen los antecedentes necesarios que justifiquen tal determinación.

Por la presentación realizada y por los comentarios antes hechos, se solicita al Comité Organizador analizar otras propuestas de posibles lugares donde realizar la Jornada el año 2015 (por ejemplo, Hotel Nevados de Chillán y UBB) y, en un plazo prudente,



Comité Permanente
Jornada de Matemática de la Zona Sur

hacer llegar una propuesta de alternativa al Presidente del Comité Permanente para que lo distribuya a los otros integrantes del Comité, a modo de entregar la opinión para que el Comité Organizador resuelva.

Además, el Comité Organizador deberá considerar las sugerencias y comentarios realizados en la Reunión y, de acuerdo a ello, resolver.

Siendo las 15:50 horas, la representante de la U. de Concepción indica que debe retirarse pues debe tomar bus a las 16:15 horas; de igual modo, el representante de la U. de la Frontera indica que tiene compromisos adquiridos de antes y que debe retirarse.

También el representante de la U. de los Lagos menciona otros compromisos e indica que se debe retirar, sin antes mencionar que tiene algunos puntos varios que requiere proponer para ser tratados, para poder llevar respuestas a los académicos de su Universidad. Por esa razón, solicita realizar una consulta a los integrantes del Comité Permanente para ver la posibilidad que, en forma extraordinaria, este año se realice una segunda Reunión y así poder discutir los puntos que desea plantear.

Se acuerda que el Presidente haga llegar un correo a los integrantes del Comité Permanente haciendo la consulta y, de acuerdo a las respuestas recibidas, decida sobre la Reunión propuesta.

La Reunión finaliza por falta de Corum, pues el número de integrantes que permanecen en la Reunión no es representativo de las 10 Universidades integrantes del Comité Permanente.

Finaliza la Reunión a las 16:00 horas.

Nota:

Con fecha 09 de octubre de 2014 se envió un correo a los representantes de las Universidades ante el Comité Permanente, consultando si aceptarían realizar una nueva Reunión durante este año para tratar el punto Varios de la Tabla, no tratado en la Reunión del 03 de octubre de 2014. Se propone como posibles fechas de realización el viernes 07 de noviembre de 2014 y el viernes 14 de noviembre de 2014 para optar.

Al 20 de octubre de 2014 sólo se habían recibido 5 respuestas a la consulta realizada.

Por lo anterior, se resolvió no acoger la solicitud de realizar una nueva Reunión durante el presente año para tratar el punto Varios, dado que el número de respuestas recibidas no permite hacer el Corum necesario para resolver favorablemente. Los temas que requieran ser tratados dentro de puntos Varios, serán incluidos en la Reunión Anual del año 2015.