

**ACTA SESIÓN ORDINARIA N° 02 DEL CONSEJO
DE LA FACULTAD DE CIENCIA.**

(Aprobada en Sesión Ordinaria N° 04 del 22.03.2016)

El martes 19 de enero de 2016 a las 15:35 horas, se inicia la Segunda Sesión Ordinaria del Consejo de Facultad de Ciencia, del año 2016, presidida por el Decano de la Facultad de Ciencia Sr. Rafael Labarca Briones y el Secretario de Facultad Sr. David Ramírez León.

Asistencia:

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| - Sr. Rafael Labarca Briones | - Decano Facultad de Ciencia. |
| - Sr. Luis Rodríguez Valencia | - Vicedecano de Docencia. |
| - Sr. Pedro Marín Álvarez | - Director Depto. de Mat. y C.C. |
| - Sr. Eugenio Saavedra Gallardo | - Consejero Depto. de Mat. y C.C. |
| - Sr. Emilio Villalobos Marín | - Consejero Depto. de Mat. Y C.C. |
| - Srta. Yolanda Vargas Hernández | - Directora Depto. de Física. |
| - Sr. Luis Gaete Garretón | - Consejero Depto. De Física |
| - Sr. Juan Escrig Murúa | - Consejero Depto. de Física |
| - Sr. Enriqueta Umaña Herrera | - Consejera Estamento Administrativo |
| - Sr. David Ramírez León | - Secretario de Facultad. |

Inasistencia Justificada:

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| - Sr. Hernán Henríquez Miranda | - Vicedecano de Investigación. |
|--------------------------------|--------------------------------|

Tabla.

- 1: *a) Entrega de Acta de la Sesión Ordinaria N°01*
b) Aprobación de acta de la Sesión Ordinaria N°22 y Extraordinaria N°06
- 2: *Cuentas e informaciones.*
- 3: *Contrataciones y Nombramientos*
- 4: *Proposición de reemplazo del Profesor del Departamento de Matemática y C.C. José Romeo Núñez*
- 5: *Aprobación del Consejo a Comisiones de Concurso Departamento de Física y Departamento de Matemática y C.C.*
- 6: *Presentación de Proyecto Programa de Doctorado en Sustentabilidad*
- 7: *Informe de la Comisión de Facultad de Evaluación y calificación del Desempeño Académico.*
- 8: *Varios.*

1° Punto de la Tabla: Aprobación de acta de las sesión ordinaria N°22

- a) El Secretario de Facultad distribuye entre los señores Consejeros copia del acta de la sesión ordinaria N°01, para su posterior aprobación por parte del Consejo, en la próxima sesión ordinaria del Consejo de Facultad.
- b) El señor Decano realiza una revisión hoja por hoja del acta de la sesión ordinaria N°22 y de la sesión ordinaria N°06. Al no existir observaciones a ambas actas, por parte de los miembros del Consejo, éstas se aprueban definitivamente.

2° Punto de la Tabla: Cuentas e Informaciones

- a) El señor Decano informa al Consejo que hasta el momento el número de alumnos matriculados en la Universidad es de 3.846. Sin embargo, aún falta llenar cupos especiales como Hijos de Funcionarios, Deportistas destacados, Ascendencia

Indígena y otros. En nuestras carreras se ha completado una matrícula total del 93%. El señor Decano señala que enviará a ambos Directores un listado con un resumen del número de algunos matriculados por carrera.

- b) El señor Decano señala que en el día de mañana habrá un Consejo Académico en el cual el Sr. Rector se referirá a la gratuidad.
- c) Se reparte una fotocopia entre los señores Consejeros que corresponde a un acta de la Comisión central del Concurso Público Nacional e Internacional para la contratación de Doctores año 2015, en lo que respecta a la Facultad de Ciencia. El Sr. Decano se refiere a los listados que corresponden al número total de postulantes, y a la nómina de los postulantes preseleccionados por la Comisión que ahora deberá enfrentar la Evaluación Psicolaboral. Del mismo modo, el Sr. Decano se refiere a la nómina de postulantes no seleccionados, señalando las razones y causas que motivaron no considerarlos. En resumen para el cargo 14 fueron preseleccionados dos postulantes y para el cargo 15, cuatro postulantes. Estos seis postulantes cumplen con el perfil requerido y, antes de ser evaluados por las unidades académicas, deberán someterse a la Evaluación Psicolaboral.
- d) El señor Decano informa que mañana miércoles 20 de enero se efectuará la elección de la mesa directiva de la Asociación de Académicos de nuestra Universidad.
- e) El señor Decano señala al Consejo que se continúa trabajando con los indicadores en el Plan de desarrollo de la Facultad de Ciencia. Informa al Consejo que en una reunión que sostuvo con el señor Luis Quezada Llanca, fue informado que unos dos o tres indicadores del Plan de Desarrollo propuestos por la Facultad, a juicio de Rectoría, deberían aumentarse, para satisfacer expectativas de la Universidad. El señor Decano señala que este punto deberá ser tratado por la Comisión de la Facultad que está elaborando el Plan de Desarrollo. En relación al resto de los indicadores propuestos por nuestra Universidad, han sido aceptados por parte de las autoridades de la Universidad.
- f) Señala el señor Decano al Consejo que en una conversación con el señor Rector, éste le había manifestado que el Decano de la Facultad de Ingeniería había solicitado que la Rectoría presentará en un próximo Consejo Académico la creación de una "Coordinación de Ciencia Básica" en la Facultad de Ingeniería como un organismo académico encargado de administrar la docencia de la Ciencia Básica.

Los señores Consejeros consultan, comentan y hacen observaciones, en relación a esta información entregada por el señor Decano.

Considerando la importancia y lo delicado de este tema, el señor Decano propone organizar una reunión con el señor Decano de Ingeniería y los Directores de ambos Departamentos Académicos de nuestra Facultad. Sugiere además que previamente los Directores se reúnan con sus coordinadores, para tratar este tema. Los señores Consejeros intercambien opiniones en relación a este tema, y el señor Decano propone a la vuelta del receso citar a una sesión del Consejo de Facultad para tratar esta Materia en una fecha anterior a la reunión con el señor Decano de la Facultad de Ingeniería.

3º Punto de la Tabla: **Contrataciones y nombramientos.**

a) DEPARTAMENTO DE MATEÁTICA Y C.C.

NOMBRE	: Marta Salazar Aburto
CATEGORÍA	: Adjunto I
Nº DE HORAS RENOV.	: 12 hrs.(06 Desarrollo Curricular Matemático 22216 : Historia y Epistemología de la Matemática de PLEMC)
DESDE	: 13 de Marzo de 2016.
HASTA	: 31 de Diciembre de 2016.
OTROS ANTEC	: Continuidad Indefinido

NOMBRE : Felipe Elorrieta López
CATEGORÍA : Adjunto II
Nº DE HORAS RENOV. : 12 hrs.(06 Series Cronológicas 26127, 06 Seminario II
: 26139 Ing. Estadística.)
DESDE : 01 de Enero de 2016.
HASTA : 31 de Diciembre de 2016.
OTROS ANTEC : Continuidad Indefinido

NOMBRE : Paulina Cecchi Bernales
CATEGORÍA : Adjunto II
Nº DE HORAS RENOV. : 02 hrs. Algebra I 10102 Fac. Ingeniería
DESDE : 14 de Marzo de 2016.
HASTA : 31 de Diciembre de 2016.
OTROS ANTEC : Ingreso a la Administración P

b) DEPARTAMENTO DE FÍSICA

NOMBRE : Nicolás Garrido Sánchez
CATEGORÍA : Adjunto II
Nº DE HORAS RENOV. : 16 hrs.(02 Física de lo Cotidiano II 230606
: 06 Electromagnetismo 23625; 04 Formacion Profesional
: IV 23628; Cómo Funcionan las Cosas I 23669)
DESDE : 13 de Marzo de 2016.
HASTA : 31 de Diciembre de 2016.
OTROS ANTEC : Continuidad Indefinido

NOMBRE : Macarena Soto Alvarado
CATEGORÍA : Adjunto II
Nº DE HORAS RENOV. : 16 hrs.(04 Física de lo Cotidiano II 23601, 08 Taller
: Taller integrado Evaluación, Diversidad y Didáctica
: 23642, 04 Cómo funcionan las cosas 23669)
DESDE : 13 de marzo de 2016.
HASTA : 31 de Diciembre de 2016.
OTROS ANTEC : Continuidad Indefinido

El Consejo de Facultad por la unanimidad de sus miembros asistentes acuerda dar su aprobación a estas contrataciones en los términos señalados en dichas propuestas.

El Secretario de la Facultad informa al Consejo la situación del señor Ricardo Gabriel Elías Moreno, quien está ingresando a la Universidad por la vía del convenio concurso Nacional de apoyo al retorno de investigadores desde el extranjero convocatoria 2012. Este convenio está suscrito entre la USACH y CONICYT. Analizados los antecedentes académicos del señor Elías, se determina que la comisión de Puntaje del Departamento de Física le asignó un puntaje de 553 puntos, que lo ubica en la jerarquía académica de Profesor Asistente. Agrega el Secretario de Facultad, que es necesario que el Consejo de Facultad le asigne una jerarquía académica, con el fin de finiquitar los trámites de su ingreso a la Usach. Después de un intercambio de opiniones entre los señores Consejeros, el Consejo de Facultad por la unanimidad de los miembros asistentes, acuerda en base al puntaje de su evaluación académica, otorgarle la posibilidad que su nombramiento sea de Profesor Asistente, lo cual no constituye una evaluación académica ya que aún el proceso regular de evaluación académica en favor del señor Ricardo

Gabriel Elías Moreno aún no se ha concretado. Del mismo modo, el Consejo de Facultad acuerda que el señor Decano le envíe un documento al Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Investigación, explicando esta decisión del Consejo de Facultad.

4º Punto de la Tabla: Proposición de reemplazo del Profesor del Departamento de Matemática y C.C. José Romeo Núñez

El Director del Departamento de Matemática y C.C. explica al Consejo en detalle las acciones llevadas a cabo por su unidad para encontrar un profesor que reemplace las actividades académicas del Profesor José Romeo Núñez. En el ordinario N° 14 del 13 de Enero de 2016 del Director del Departamento de Matemática y C.C. dirigido al señor Decano se explica esta situación, además del acuerdo del Comité de Carrera de Ingeniería Estadística en el sentido de proponer a la señorita Gabriela Alejandra Valdez Carraha, Ingeniera en Estadística y doctorada en la P.U.C., para reemplazar al profesor José Romeo Núñez. Se entrega fotocopia de Ordinario N°14 a todos los miembros del Consejo de Facultad.

ACUERDO N° 01/2016

El Consejo de Facultad por la unanimidad de los miembros asistentes acuerda aprobar la propuesta del Comité de Carrera en el sentido de nombrar a la señorita Gabriela Valdés Carraha como Profesora Reemplazante en las actividades académicas del Profesor José Romeo Núñez.

5º Punto de la Tabla: Aprobación del Consejo a Comisiones de Concurso Departamento de Física y Departamento de Matemática y C.C.

La Directora del Departamento de Física informa al Consejo que en sesión ordinaria del Consejo de Departamento efectuado el 06 de enero de 2016, se nominó a la Comisión de Concurso para resolver la contratación de un jornada completa (cargo N°15) en el área de Didáctica para la carrera de Licenciatura en educación de Física y Matemáticas. Esta Comisión está integrada por las siguientes personas:

Integrantes de la Comisión:

Carlos López Cabrera	Subdirector de Docencia
Marina Stepanova S.S.A	Subdirectora de Investigación
Bernardo Carrasco Puentes	Jefe de Carrera L.E.F.M.
Joaquim Barbé Farre	Miembro Comité de Carrera L.E.F.M.

Miembro externo de la Comisión:

Dr. Francisco Vera Mathias	Instituto de Física Pontificia Universidad Católica
----------------------------	---

Por su parte el Director del Departamento de Matemática y C.C. informa al Consejo, que la Comisión de Concurso para el cargo de un Jornada Completa de un Doctor en Estadística, la integran los siguientes académicos:

Integrantes de la Comisión:

Miguel Martínez Concha	Subdirector de Docencia
Andrés Navas Flores	Subdirector de Investigación
Víctor Hugo Salinas Torres	Jefe de Carrera Ingeniería en Estadística
Claudia Matus Correa	Profesora del Área
Rosa Montañó Espinoza	Profesora del Área

Miembro externo de la Comisión:

Mónica Villanueva Ilufi	Facultad de Ingeniería Usach
Wilfredo Palma Manríquez	Pontificia Universidad Católica

Ambos Directores Justifican la presencia de los académicos integrantes de las Comisiones para resolver los concursos académicos a los que han sido convocados.

ACUERDO N° 02/2016

El Consejo de Facultad por la unanimidad de los miembros asistentes acuerda otorgar su aprobación, a las nóminas de ambas comisiones de concurso presentadas

7º Punto de la Tabla: Informe de la Comisión de Facultad de Evaluación y calificación del Desempeño Académico.

El señor Decano solicita al Consejo una modificación en el orden de la tabla, para entregar un breve informe relativo a la Comisión de Facultad en el proceso de Evaluación y Calificación del Desempeño Académico. Al respecto informa al Consejo que esta Comisión ya está finalizando su tarea, de modo que durante la primera quincena del mes de marzo próximo, hará entrega oficial al Consejo de Facultad de las evaluaciones académicas correspondientes a los años 2012 y 2013. Una vez que el Consejo de Facultad apruebe este informe será enviado posteriormente a la Comisión Central. El señor Decano comentó al Consejo que en relación a dicho informe se concluye que todos los académicos de planta de la Facultad de Ciencia han sido Calificados como “Buenos” y “Muy Buenos”.

6º Punto de la Tabla: Presentación de Proyecto Programa de Doctorado en Sustentabilidad.

Ingresa a la sala de Reunión el académico del Departamento de Física Profesor Raúl Cordero Carrasco quien expondrá ante el Consejo el proyecto de Creación de un Doctorado en sustentabilidad.

La Directora del Departamento de Física señala que el Consejo de Departamento acordó solicitar a la Facultad de Ciencia la tuición de este Programa, principalmente por su envergadura y las características que presenta. El Profesor Raúl Cordero inicia su presentación ante el Consejo señalando que este Programa ha sido socializado en varias unidades de nuestra Universidad tales como: Facultades de Ingeniería, de Humanidades, de Química y Biología, de Administración y Economía etc. Señala que este es un Programa intrínsecamente interdisciplinario que abarca temas de sustentabilidad, y en cierta forma su origen responde a las necesidades de adecuar los Programas de Postgrado a las nuevas exigencias que se están poniendo en práctica en la Universidad. Agrega el Profesor Cordero que los temas de sustentabilidad usualmente están relacionados con problemas científicos y técnicos que tienen un fuerte componente social, como por ejemplo el cambio climático. Por lo tanto, todos los temas de sustentabilidad hay que enfrentarlos desde una perspectiva interdisciplinaria. Por esta razón, agrega el Profesor, los académicos que participarán en este programa provienen de diversas Facultades e Institutos.

El Profesor Raúl Cordero Carrasco presenta el programa (Proyecto), y señala y describe los siguientes temas:

1. Consistencia del Proyecto con los lineamientos estratégicos Institucionales.
2. Análisis de Pertinencia.
3. Programa de Posgrado en Ciencias de la Sustentabilidad o afines en Chile y en el extranjero.
4. Entorno Laboral
5. Empleabilidad de Egresados
6. Análisis Financiero
7. Ingresos Operacionales
8. Diagnóstico de Recursos Humanos y de Infraestructura
9. Diseño Curricular
10. Diseño Macro Curricular
11. Listado de Asignaturas
12. Examen de Calificación y defensa de Tesis.

Los señores Consejeros formulan consultas y comentarios en relación al tema expuesto, particularmente en relación a los cursos electivos que ofrece el Programa enfatizando la necesidad que exista una mayor flexibilidad respecto al nombre de los cursos electivos que se pueden ofrecer.

El Profesor Cordero y los miembros del Consejo hacen un análisis de los grandes problemas que aquejan a nuestra ciudad, a la luz de soluciones que han fracasado en razón a que se han aplicado métodos y estrategias disciplinarias en vez de enfrentar los problemas con un carácter interdisciplinario en la idea de sustentabilidad. El Consejero del Departamento de Física señor Juan Escrig Múrua plantea algunas consultas y comentarios que son respondidas por el Profesor Raúl Cordero Carrasco. Finalmente el señor Decano propone a los miembros del Consejo, que en la idea de mejorar la presentación de este proyecto, se lea el documento referido a este Proyecto, se anoten por escrito las preguntas, dudas y observaciones que consideren importantes, de modo de hacerlas llegar al Jefe de Proyecto Profesor Raúl Cordero Carrasco. De este modo, a la vuelta del receso efectuar una segunda presentación de este Programa en un Consejo de Facultad, con el fin de asegurar posteriormente una sólida presentación en el Consejo Académico.

Se levanta la Sesión a las 17:05 horas.

**RAFAEL LABARCA BRIONES
DECANO FACULTAD DE CIENCIA.**

**DAVID RAMÍREZ LEÓN
SECRETARIO DE FACULTAD**