



**ACTA N° 1**  
**CONSEJO ORDINARIO DE FACULTAD**  
**Fecha 11 de enero de 2023**

Presidida por la Sra. Decana Dra. Leonora Mendoza E., se da inicio a la sesión de Consejo de Facultad a las 14:30 h., con la presencia de:

Vicedecana de Docencia y Extensión	: Dra. Brenda Modak C.
Vicedecano de Investigación y Postgrado	: Dr. Alexis Aspée L.
Director del Dpto. Biología	: Dr. Marcelo Cortez SM.
Director del Dpto. Química de los Materiales	: Dr. Juan Guerrero N.
Director del Dpto. de Ciencias del Ambiente	: Dr. Eduardo Pino L.
Consejera del Dpto. de Ciencias del Ambiente	: Dra. Carolina Mascayano C.
Consejero Dpto. de Química de los Materiales	: Dr. Juan Francisco Silva R.
Consejero del Dpto. de Biología	: Dr. Patricio Rojas M.
Directora de Vinculación con el Medio	: Dra. María Pilar Sánchez O.
Representante Profesores por hora	: Dra. Romina Lorca C.
Representante Funcionarios/as	: Sra. Natalia González S.
Secretaria Académica	: Dra. Carmen Pizarro A.

**Observación:** El presente Consejo de Facultad se realizó a través de la plataforma REUNA-ZOOM. Se ausentan del presente Consejo el Representante de Estudiantes de Pregrado Sr. Guennadi Tham F., y la Representante de Estudiantes de Postgrado Srta. Laura Scarpetta P.

**Invitados:**

- Dr. Miguel Ríos R. Director electo Dpto. Biología, asume 15 de enero 2023.
- Dr. Fernando Godoy G. Consejero electo Dpto. Química de los Materiales, asume 15 de enero 2023.
- Dr. Julio Sánchez P. Consejero electo Dpto. Ciencias del Ambiente, asume 15 de enero 2023.
- Dr. Renato Chávez, presentación punto 2 de la Tabla.

**TABLA:**

1. Bienvenida y Agradecimientos a Directores de Dptos. y Representantes Departamentales
2. Avance del Proceso de Autoevaluación del Doctorado en Biotecnología, presenta Dr. Renato Chávez
3. Cuenta Decanato
4. Varios



Previo a dar inicio al actual consejo, la Sra. Decana deja constancia que las actas ordinaria N°16 y extraordinaria N°9 fueron aprobadas vía correo electrónico.

### **Punto N° 1 de la Tabla – Bienvenida y Agradecimientos a Directores de Dptos. y Representantes Departamentales**

- ✓ La Sra. Decana da la bienvenida al Dr. Miguel Ríos, Director electo del Departamento de Biología, y a los Consejeros electos Dr. Fernando Godoy y Dr. Julio Sánchez, de los Departamentos de Química de los Materiales y Ciencias del Ambiente, respectivamente. Aprovecha de indicarles que esta invitación es una oportunidad para que conozcan la dinámica de los Consejos de Facultad.
- ✓ Por otra parte, la Sra. Decana agradece a la Dra. Carolina Mascayano su participación como Consejera y la felicita por su nuevo rol como Directora del Departamento de Ciencias del Ambiente. Agradece, además al Director Dr. Eduardo Pino y al Consejero Dr. Juan Francisco Silva por el gran aporte que realizaron durante sus períodos y que próximamente dejarán su cargo. Al Dr. Juan Guerrero, lo felicita por su reelección y le agradece el trabajo desarrollado durante su primer período como Director del Departamento de Química de los Materiales. Los Directores y Consejeros electos asumirán sus cargos a partir del 15 de enero de 2023.
- ✓ La Sra. Decana aprovecha esta oportunidad para agradecer en forma especial al Dr. Silva, por sus emotivas palabras hacia el equipo de Decanato enviadas vía correo electrónico.

### **Punto N° 2 de la Tabla – Avance del Proceso de Autoevaluación del Doctorado en Biotecnología, presenta Dr. Renato Chávez**

- ✓ La Sra. Decana invita al Dr. Renato Chávez, Director del Doctorado en Biotecnología, para que presente los avances en el proceso de autoevaluación de este programa.
- ✓ El Dr. Chávez da un contexto de las instancias involucradas en el proceso de acreditación, mencionando como las más relevantes la participación del CPD, la conformación de la comisión de autoevaluación ampliada y el apoyo la Dirección de Calidad y Acreditación de la Universidad. Indica además la importancia de algunos hitos, como que la actual acreditación vence en marzo de 2024 y que en octubre del presente año comienzan a regir los



nuevos criterios de evaluación para los programas de postgrado, recordando que y hasta la fecha no se tiene información de los aspectos nuevos que considerará. Se está programando entregar el informe a la CNA en septiembre de 2023.

- ✓ El Dr. Chávez informa de los avances sobre la revisión y actualización del plan de mejora, basado en las debilidades que la CNA detectó en la evaluación anterior. Indica que ya se realizó la elaboración, revisión y aplicación de encuestas de opinión a estudiantes, graduados y académicos/as. También se han recolectado los antecedentes de académicos/as del claustro, mientras que en el caso de las fichas de tesis y asignaturas el trabajo está bastante avanzado, quedando pendiente información del formulario de antecedentes, que el programa maneja parcialmente, como información de proyectos institucionales, becas y ayudas de viajes a estudiantes, etc.
- ✓ Finalmente, el Dr. Chávez informa que en forma paralela se están realizando jornadas de autoevaluación con profesionales de la DCA.
- ✓ La Sra. Decana ofrece la palabra a los consejeros/as para realizar consultas y sugerencias
- ✓ El Dr. Juan Francisco Silva plantea la siguiente reflexión: el reglamento del programa de Doctorado en Biotecnología establece una duración del programa de ocho semestres. Sin embargo, se puede postular a becas de doctorado que establecen una extensión por un máximo de 6 meses. En este sentido, sería el momento oportuno para revisar la permanencia de los/as estudiantes en el programa y documentar si se está cumpliendo con este plazo extra. El Dr. Chávez indica que va a revisar esta situación.
- ✓ El Dr. Fernando Godoy consulta por la relación estudiantes aceptados(as)/matriculados(as). Sugiere realizar una campaña más "agresiva" en redes sociales. Además, se debe revisar el porcentaje de becas internas que da la VRIDEI. El Dr. Chávez, indica que hay pocas matriculas, principalmente debido a temas de becas ya que Los/as estudiantes que se adjudican becas (internas o ANID) corresponden entre un 30 a un 40% de los/as interesados/as.
- ✓ La Sra. Decana indica que, en relación a la internacionalización del programa, la Unidad de Desarrollo de Postgrado y la Dirección VIME de la Facultad tienen información de este tema.



### Punto N° 3 de la Tabla – Cuenta Decanato

#### 1. La Sra. Decana, Dra. Leonora Mendoza E., informa sobre las reuniones que ha participado:

Desde el 15 de diciembre de 2022 al 11 de enero de 2023

#### Reuniones con Personas externas a la Facultad:

Fecha	Personas	Temática
19 de diciembre	Autoridades universitarias miembros del comité Campus seguro	Continuidad de normativas de autocuidado y diagnóstico de COVID
20 de diciembre	Autoridades universitarias, consejeros y consejeras	Consejo ordinario 13
20 de diciembre y 4 de enero	Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación, equipo DGT, Dra. María José Galotto	Reunión traspaso de información de actividades Consorcio ICTIO
22 de diciembre	Rector Dr. Rodrigo Vidal, Decanos y Decanas	Situación de remuneraciones de profesores /as por horas de clases
5 de enero	Directivos consorcio Ictio Biotechnology y Ictio biotic	Reunión inicio de actividades 2023, informe de cambio de Director USACH
9 de enero	Reunión Directiva de Consejo de Decanos y Decanas del CRUCH	Reunión coordinación directiva
11 de enero	Autoridades universitarias, consejeros y consejeras	Consejo extraordinario

#### Reuniones con Personas de la Facultad:

Fecha	Participantes	Temática
15 de diciembre	Profesional Macarena Ortega, Dra. Rocío Santander, Dra. Marcia Cazanga	Plan de capacitación de equipamiento proyecto USA 21991
15 de diciembre	Vicedecana de Docencia Dra. Brenda Modak, Jefa de carrera de Pedagogía en Química y Biología, Dra. Sandra Rojas, Dra. Milena	Respuesta de Informe de pares evaluadores carrera de Pedagogía en Química y Biología diurna



	Cotoras, profesional Belén Campos	
15 de diciembre	Profesional Jessica Godoy	Avance de PEI Facultad
20 de diciembre	Vicedecana de Docencia Dra. Brenda Modak, Jefa de carrera de Pedagogía en Química y Biología, Dra. Milena Cotoras, profesional Belén Campos	Respuesta de Informe de pares evaluadores carrera de Pedagogía en Química y Biología vespertina
22 de diciembre	Representantes de profesores/as por horas de clases, Dres. Romina Lorca y Luis León	Situación de remuneraciones profesores/as por hora de clases
5 de enero	Directores de Departamento (vigentes y electos), académicos/a laboratorios en Edificio Chacabuco, profesional Julio Palma	Entrega de espacio de laboratorios etapa de Marcha blanca
6 de enero	Dr. Claudio Acuña	Apoyo Facultad a actividad de difusión
9 de enero	Vicedecana de Docencia y Extensión Dra. Brenda Modak, Profesionales Unidad de Virtualización, Profesional Yolanda Pla	Avances sistema digital de solicitudes
9 de enero	Directores (vigentes y electos)	Coordinación de tareas docentes profesores/as horas mes de enero

### Reuniones de Coordinación:

Fecha	Personas	Temática
15 de diciembre al 10 de enero	Dra. Brenda Modak, Vicedecana de Docencia y Extensión; Dr. Alexis Aspée, Vicedecano de Investigación y Postgrado, Secretaria Académica Dra. Carmen Pizarro	Contingencia nacional y temas de gestión Facultad, permanente
15 de diciembre al 10 de enero	Sr. Juan Madrid, Jefe Sección Mantenimiento, Sr. Julio Palma Encargado de espacios externos	Actividades de mantenimiento Facultad y de los espacios externos, permanentes
15 de diciembre al 10 de enero	Profesionales de las diferentes áreas de la Facultad	Gestión Facultad, permanente



### Ceremonias y reuniones sociales:

Fecha	Personas	Temática
16 de diciembre	Director de Departamento Dr. Eduardo Pino, académicos/as departamento de Ciencias del Ambiente	Almuerzo de despedida de académico/as que se acogen a retiro. Dr. Roberto Rozas, y Dras. Soledad Ureta y Leonor Contreras
16 de diciembre	Vicedecana de Docencia y Extensión Dra. Brenda Modak, Directora de Vinculación con el Medio, Dra. María Pilar Sánchez, profesional VIME Ángel Olguín, profesionales de Unidad de Virtualización, egresados y egresadas	Encuentro de egresados/as Facultad de Química y Biología
4 de enero	Comunidad de la Facultad de Química y Biología	Cierre de año 2022 y bienvenida año 2023
10 de enero	Autoridades universitarias, de la Facultad, académicos/as estudiantes, egresados/as, invitados externos	Simposio Covid-19: Diagnóstico, Epidemiología y Ciencia Aplicada
10 enero	Vicedecana de Docencia y Extensión Dra. Brenda Modak, directora de Vinculación con el Medio, Dra. María Pilar Sánchez, profesional Vime Ángel Olguín, profesionales de Unidad de Virtualización, egresados y egresadas carrera de Pedagogía en Química y Biología	Pedagogos en acción

- ✓ La Sra. Decana destaca la reunión con autoridades universitarias y miembros del comité Campus Seguro, donde se informó de la decisión de la Prorrectoría de continuar con este comité y con las normativas de autocuidado y



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

diagnóstico. Estas medidas permiten aislar de forma oportuna personas en condición de contagio.

- ✓ En relación a reuniones internas, la Sra. Decana informa que se elaboraron y entregaron oportunamente las respuestas a los informes de los pares evaluadores de las carreras de pedagogía de la Facultad, en sus versiones diurna y vespertina. Agradece el trabajo realizado por la profesional Belén Campos.
- ✓ Por otra parte, agradece a la profesional Jessica Godoy respecto a su trabajo relacionado con el informe del avance del cumplimiento del PEI de la Facultad.



## 2.- CONSEJO ACADÉMICO.

N° DE CONSEJO	FECHA	TEMAS
Sesión Ordinaria N°3 vía ZOOM	21 de diciembre 2022	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Informe del Señor Rector.</li><li>2. Aprobación de acta de la 12° Sesión Ordinaria de Consejo Académico</li><li>3. Aprobación del calendario de sesiones de Consejo Académico 2023</li><li>4. Información de la aprobación del presupuesto 2023</li><li>5. Información de la aprobación de la modificación de la estructura orgánica</li><li>6. Varios</li></ol>

- ✓ La Señora Decana destaca del Consejo Académico los siguientes hitos: i) acuerdo del aumento reajuste salarial establecido por el Estado al servicio público, correspondiendo un aumento de un 12% hasta sueldo tope de \$2.2 millones. Para los sueldos mayores a ese monto, a partir del mes de agosto, se realizará un aumento progresivo, ii) se aprobó informe presupuestario de la Rectoría anterior, con la aceptación presupuestaria hasta diciembre de 2022. También se aprobó el presupuesto 2023, y iii) la nueva Estructura Orgánica fue aprobada por la Junta Directiva. Es una aprobación paulatina en términos presupuestarios, cuya implementación se estima que será durante un año aproximadamente.



### 3.- CUENTA DE LA FACULTAD.

La Sra. Decana informa los siguientes puntos:

#### 3.1. Gestión en Recursos Humanos:

- ✓ Situación de remuneraciones de los/as profesores por hora. Se tuvo respuesta que indica que se va a pagar durante enero y febrero a los/as profesores por hora sin prórrogas automáticas. Todo esto ha significado un arduo trabajo, que finalmente pudo revertir la situación de ausencia de remuneraciones de enero y febrero gracias a la acción conjunta de los/as decanos/as y de la rectoría, a través de la justificación de los sueldos con actividades que realizarán los/as profesores/as durante este período.
- ✓ Cambios de grado de funcionarios/as por metodología vigente en el Departamento de Desarrollo de Personas de la institución (DDP), que incluye además cambios de grado de quienes se acogen al incentivo al retiro y aquellos funcionarios/as que han cambiado de actividad por la obtención de nuevos títulos profesionales (homologación de cargos). La información ya fue enviada a los/as beneficiados/as y a la representante de los/as funcionarios/as. En relación a los cambios de grados por metodología anual, en nuestra Facultad se vieron favorecidos/as 6 funcionarios/as; en relación a los cambios de grado por ley de incentivo al retiro, 6 funcionarios/as y en relación a cambio de grados por proceso de homologación, 3. En total, en nuestra Facultad hubo 15 personas que van a tener cambio de grado a contar del 01 de marzo de 2023.

#### 3.2. Resumen de contratos de profesores/as por horas:

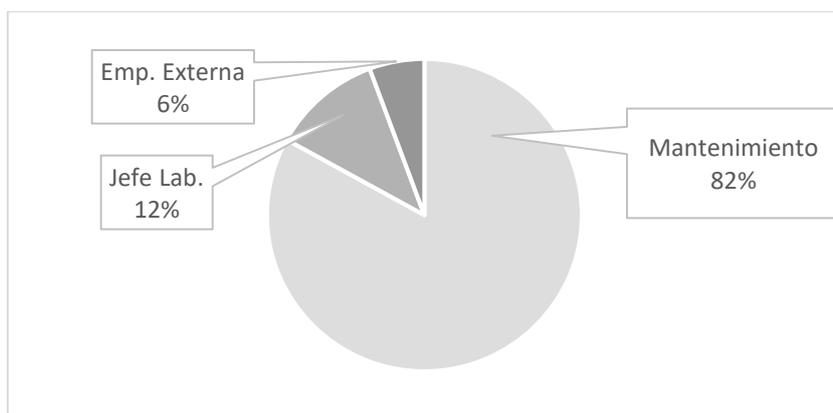
- ✓ En la siguiente Tabla se muestra un resumen de los/as profesores/as de continuidad coordinados por los Departamentos para el primer semestre de 2023.

DEPARTAMENTO	N° CONTRATOS
Biología	44
Ciencias del Ambiente	15
Química de los Materiales	24



### 3.3. Gestión en Infraestructura y equipamiento:

1. **Sección de Mantenimiento de la Facultad:** El Sr. Pablo Arias informó a la Sra. Decana un total de 49 actividades desarrolladas en este periodo (informe de actividades al 10 de enero de 2023). En la siguiente gráfica se indican los porcentajes de quien corresponde la responsabilidad directa de la ejecución bajo la supervisión del Jefe de Laboratorio.



### 3.4. Edificios Externos: Información entregada por el Sr. Julio Palma.

#### **Edificio Amengual 014.**

##### *Infraestructura:*

- **Pendientes:** obra de ascensor montacargas, quiebra-vistas y cámaras de vigilancia

##### *Laboratorios de Investigación:*

- Laboratorio # 03. Traslado e instalación del académico Dr. Rudy Martin, del Departamento de Química de los Materiales.
- Período de Receso 2023. Se mantienen actividades de Laboratorios. Se ha programado apoyo de personal (mayordomo y aseo). Se ha solicitado mantener vigilancia 24/7

#### **Edificio Chacabuco 675.**

##### *Infraestructura:*

- Recepción final de obras de habilitación de Laboratorios (21 de diciembre de 2022).
- Visita oficial Sra. Decana, Directores e investigadores/as.



*Laboratorios de Investigación:*

- Inicio período de "Marcha Blanca de Uso"
- Traslados de muebles y equipos y habilitación de espacios.
- Revisión y solicitudes de actividades y obras pendientes.
- En período de receso 2023, se ha programado apoyo de personal (mayordomo y aseo). Se ha solicitado mantener vigilancia 24/7

**Edificio Ruiz Tagle 0140**

*Infraestructura:*

- Reparación menor de Gasfitería.

**3.5. Gestión Obras Mayores**

En la siguiente Tabla se muestra un resumen actualizado de la gestión en obras mayores

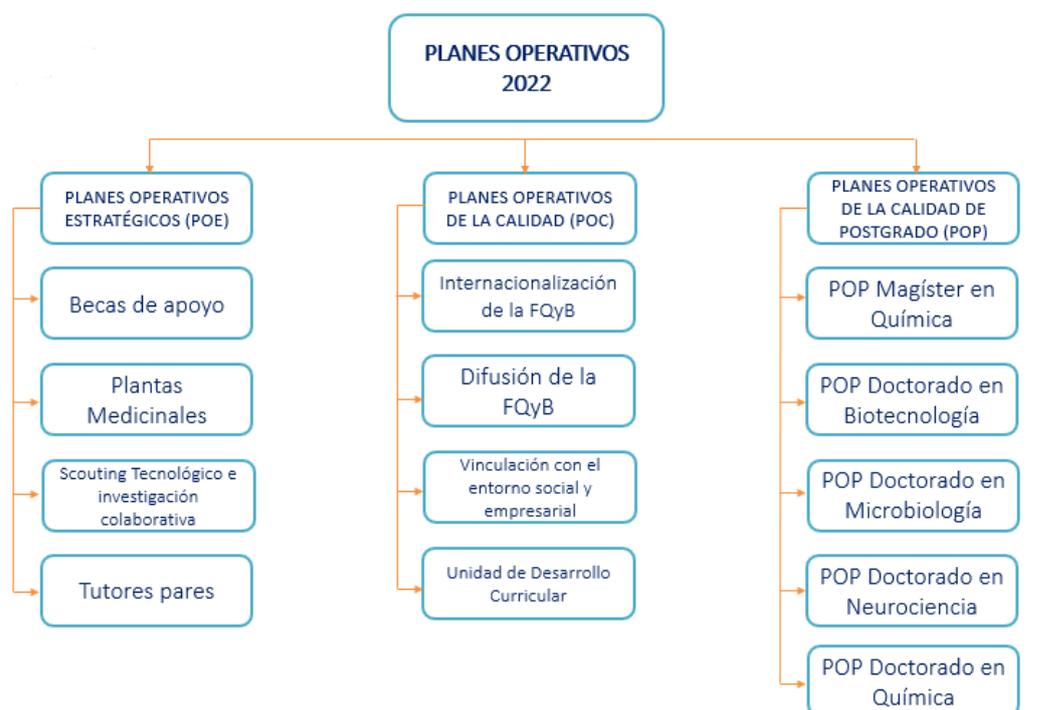
Obra	Observaciones
Modernización Edificio Reinaldo Irrgang Shumann Facultad de Química y Biología	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jefe de Proyecto: Sebastián Vizcarra - Director Departamento de Gestión de la Infraestructura</li><li>• ITO Unidad de Construcciones: Elías Tolosa - Departamento de Gestión de la Infraestructura</li><li>• Empresa CASAL SPA</li></ul>
Trabajos avanzados	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pintura exterior, 1° piso, medio piso inferior y medio piso superior</li><li>• Pintura baño estudiantes y funcionarios/as</li><li>• Cambio de luminarias de pasillo no principales 1° piso con circuito independiente</li><li>• Instalación de film en ventanas y reposición de vidrios (Se exceptuaron donde habrían quiebra vistas)</li><li>• Cambio de piso niveles de 1° piso, medio piso inferior y medio piso superior (observaciones en cubre juntas por hallazgos post instalación y cambio de gomas de escaleras)</li><li>• Habilitación de baño inclusivo (en espera de habilitación de excusado específico)</li><li>• Modificación de rampas de acceso norte y sur (en proceso rampa norte)</li><li>• Mantenimiento de canaletas</li></ul>



Trabajos por ejecutar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cambio de puertas norte y sur, con eventual incorporación de puertas de emergencia (en proceso de diseño para fabricación e implementación)</li><li>• Cambio de gomas de escaleras 1° piso, medio piso inferior y medio piso superior (en cotización por solicitud de cambio de color de negro a gris y aprobación de nota de cambio)</li><li>• Salva Escaleras (a la espera de aprobación de nota de cambio para importación)</li></ul>
-----------------------	--

### 3.6. Proyectos Planes Operativos 2022. Facultad de Química y Biología

En el siguiente esquema se muestra un organigrama de los tres tipos de planes operativos de la Facultad: estratégicos (POE), calidad (POC) y calidad de postgrado (POP), año 2022.



- ✓ En la siguiente Tabla se muestra un resumen de los recursos involucrados en los planes operativos clasificados como estratégicos y calidad. La Sra. Decana destaca las becas entregadas a estudiantes, las actividades de vinculación realizada por los/as estudiantes y mejoras en mobiliario.



Proyecto	Clasificación	Monto	Descripción de gasto
Programa de Becas de Apoyo y movilidad de la Facultad de Química y Biología	POE	\$24.350.000. -	Becas a estudiantes
Visión de los pueblos originarios y uso de plantas medicinales en la comunidad con respaldo científico	POE	\$4.000.000.- \$1.800.000.-	Pasajes y viáticos a invitados Compra de insumos para la actividad
Scouting Tecnológico	POE	\$8.8000.000. - \$7.500.000.- \$2.500.000.-	Honorarios Bienes e insumos Desarrollo de actividades Scouting
Tutores/as pares	POE	\$7.000.000.- \$13.400.000. -	Becas tutores/as Mobiliario y bienes
Internacionalización de la Facultad de Química y Biología	POC	\$5.000.000.- \$5.170.000.- \$10.000.000. -	Pasantías y estadías est. Pregrado Curso de inglés científico Movilidad académica
Difusión nacional e internacional de la Facultad	POC	\$5.000.000.- \$4.000.000.- \$854.701.- \$6.145.299.-	Honorarios profesional Bienes y equipos Actividades de difusión Marketing digital
Vinculación con el entorno empresarial y social	POC	\$11.500.000. -	Realización actividades
Unidad de Desarrollo Curricular	POC	\$11.500.000. - \$5.000.000.-	Honorarios 3 profesionales Compra material didáctico Pedagogía



- ✓ En la siguiente Tabla se resumen los recursos involucrados en los planes operativos de calidad de postgrado. La Sra. Decana indica que las propuestas de las actividades vienen de los programas de postgrado y planes de mejoramiento de los postgrados. Decanato apoya con la gestión de estas actividades.

	Actividades	Monto
Magíster en Química	<ul style="list-style-type: none"><li>- Evento de difusión para la captación de estudiantes</li><li>- Actividad de internacionalización con miembros de claustro y académicos</li><li>- Difusión del programa</li><li>- Compra de merchandising</li><li>- Actividad de internacionalización en Brasil</li></ul>	\$5.000.000.-
Doctorado en Biotecnología	<ul style="list-style-type: none"><li>- Realización de jornada anual de presentación de líneas de investigación</li><li>- Difusión del programa</li><li>- Participación en congreso</li><li>- Financiamiento estadía de estudiante en Freiberg</li><li>- Compra de merchandising</li></ul>	\$5.000.000.-
Doctorado en Microbiología	<ul style="list-style-type: none"><li>- Actividades de difusión con estudiantes</li><li>- Creación de base de datos y evento de networking</li><li>- Actividad de difusión con graduados</li><li>- Compra de merchandising</li><li>- Aplicación de encuesta elaborada por profesional</li></ul>	\$5.000.000.-
Doctorado en Neurociencia	<ul style="list-style-type: none"><li>- Difusión del programa</li><li>- Mejoramiento del Sitio web</li><li>- Realización de evento Open Day</li><li>- Financiamiento de congresos y estadías de estudiantes del programa</li><li>- Financiamiento de workshop realizado por cotutoría internacional</li><li>- Compra de merchandising</li></ul>	\$5.000.000.-
Doctorado en Química	<ul style="list-style-type: none"><li>- Difusión del programa</li><li>- Encuesta de evaluación y retroalimentación del programa, diseñada por profesional.</li><li>- Financiamiento de estudiante con doble grado</li></ul>	\$5.000.000.-



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Financiamiento seminario "workshop: "Espectroscopia Mössbauer con <math>^{57}\text{Fe}</math>: principios básicos y aplicaciones a la caracterización de materiales"</li><li>- Informe de concursos FONDEQUIP de la Facultad</li><li>- Compra de merchandising</li></ul>	
--	--	--



#### **4.- Informe Vicedecana de Docencia y Extensión, Vicedecano de Investigación y Postgrado y Directora VIME**

##### **4.1. Gestión Vicedecana de Docencia y Extensión, Dra. Brenda Modak.**

###### **4.1.1. Gestión Administrativa**

a. Principales solicitudes desde el 15 de diciembre al 11 de enero del 2022:

- Renuncia a la Carrera: 2
- Recepción Formularios de tesis o Práctica: 7
- Reincorporaciones: 6

b. Reuniones:

- Comisión de Docencia
- Consejo Superior
- Science Up
- Acreditación
- Jefa Carrera QYF y alumnos/as
- Encuentro con egresados/as de la Facultad
- Consejo Programa Mejoramiento Formación Profesores/as (vínculo VIME)
- Coordinadora de Matemáticas
- Seminario de Didácticas Específicas
- Profesional M. Isabel González (Estado evaluación carreras de la Facultad)
- Grabación bienvenida cachorros 2023
- Pedagogos en Acción (egresados/as de Pedagogía)

c. Atención de estudiantes y profesores/as

###### **4.1.2. Proceso admisión 2023**

- ✓ Feria del Postulante (3 al 6 de enero). En la siguiente Tabla se indica el número de visitas presenciales por carrera, donde se observa que la carrera de Química y Farmacia tiene el mayor número de visitas. Las postulaciones se conocerán a partir del 17 de enero. Las matrículas regulares serán entre el 18 al 20 de enero. El día 20 de enero también comienza el periodo de retracto. El segundo periodo de matrícula comenzará el 21 de enero.



Carrera	N° visitas 2023
Bioquímica y Licenciatura en Bioquímica	74
Química y Licenciatura en Química	21
Pedagogía en Química y Biología	13
Técnico Universitario en Análisis Químico y Físico (Diurno)	28
Técnico Universitario en Análisis Químico y Físico (Vespertino)	1
Química y Farmacia	152
Total	289

#### 4.1.3. Período de transición a la vida universitaria.

- ✓ Actividades del período de transición a la vida universitaria para estudiantado de primer año de pregrado (27 de febrero al 11 de marzo):
  - Cursos en modalidad virtual (Matemática, Lenguaje y Escritura y Gestión Personal): a partir del 27 de febrero
  - Desarrollo de Taller de Autogestión Universitaria: 1 al 8 de marzo
  - Aplicación Pruebas Diagnósticas:
    - Pruebas Diagnósticas Institucionales a todas las carreras: 2 y 3 de marzo
    - Pruebas Diagnósticas a carreras de Pedagogía: 6 al 8 de marzo
    - Pruebas Diagnósticas Disciplinarias propias Facultad: 7 de marzo
    - Diagnósticos institucionales para todas las carreras: Razonamiento científico, Matemática Avanzada y Caracterización psicosocial
    - Diagnósticos particulares carreras de Pedagogía: Escritura académica y *Fit choice*
    - Diagnósticos Disciplinarios: Química y Biología.

#### 4.1.4. Cursos Intensivos de Verano

- ✓ Se van a dictar los cursos de Físicoquímica I (12 estudiantes inscritos) y Química General para Ingeniería (donde ya se han inscrito un número importante de estudiantes).

#### 4.1.5. Calendario Primer Semestre 2023 Facultad

- ✓ Se informa que el calendario académico primer semestre 2023 ya ha sido difundido a través de correo electrónico.



## 4.2. Gestión Vicedecano de Investigación y Postgrado, Dr. Alexis Aspée.

### 4.2.1. Planificación Actividades Académicas.

- ✓ Desde el 14 de diciembre, se ha realizado 2 exámenes privados, 6 avances de tesis y 2 seminarios de magíster.

### 4.2.2. Coordinación con Registro Curricular.

- ✓ La planeación docente está completa con la información disponible, que se puede visualizar en la plataforma SIAC.
- ✓ En coordinación con la VIPO se han revisado las situaciones pendientes de estudiantes de todos los programas pendientes de exámenes de grado.
- ✓ La resolución N°11.770 de Rectoría, que fija el calendario de actividades académicas 2023 de Pre y Postgrado de manera integrada ha sido difundida a estudiantes.

### 4.2.3. Programas de Postgrado.

- ✓ Estado de renovación de becas: 10 de enero el cierre de los formularios interno en la Facultad. Viernes 13 de enero, se enviará la información a VIPO.
- ✓ Doctorado en Química. 15 diciembre: Nombramiento del nuevo Director del Programa Doctorado en Química, Dr. Juan Francisco Silva.
- ✓ Doctorado en Biotecnología. Conformación del nuevo cuerpo académico: 32 Profesor/a de Claustro y 2 Profesor/a colaborador/a

### 4.2.4. Unidad de Desarrollo de Postgrado.

- ✓ Programas de Postgrado:
  - “Curso de inglés para las ciencias” versión verano, para estudiantes de pre y postgrado comenzó el 3 de enero, y durará todo el mes.
  - “Encuentro de alumnos/as admisión 2023 y alumnos/as del programa de Doctorado en Microbiología”, el 5 de enero.
  - Jornada de Internacionalización del Programa de Magíster en Química que se desarrollará el 12 de enero de 2023 a partir de las 11.30 horas en la sala de Postgrado de la Facultad de Química y Biología (actividad coordinada por la Unidad de desarrollo Postgrado).



#### 4.2.5. Solicitud:

- ✓ El Dr. Federico Tasca solicita al Dr. Aspée aclarar información en el acta N° 16 del 14/12/2022, en relación a que los Drs. Lo Gorton, Matteo Grattieri, y la delegación de la Universidad de Tartu Dr. Pikma, Dr. Siinor, Dr. Ers, fueron invitados por su proyecto FONDECYT 1220988. Aclara que el Vicedecanato de Investigación y Postgrado, auspició el viaje del Dr. Lo Gorton.
- ✓ El Dr. Aspée indica que las actividades organizadas por la Unidad de Postgrado han consistido en apoyar la realización de eventos en la Facultad, en coordinación con la Unidad de Virtualización, correspondiendo a actividades tales como disponibilidad de salas, diseño y difusión de afiches de divulgación de la actividad, televisión, etc.
- ✓ A continuación, se muestra un cuadro resumen de las actividades que ha apoyado la Unidad de Postgrado. El Dr. Aspée agradece a todos/as los/as académicos/as que han invitado a profesores a dictar charlas en la Facultad para estudiantes de pre y post grado.



Fecha	Actividad	Académico /a extranjero/a o nacional	Académico/a Facultad	Aporte Facultad
30-03-22	1st international seminar of China-Chile join project	Dr. Run-Cang Sun	Dr. Julio Sánchez	Sin financiamiento
13-07-22	Simposio internacional: "One Health en la crisis climática y pérdida de la biodiversidad, ¿Cómo nos afecta la contaminación?"	Dr. Santiago Vega (España) Dra. Mónica Berger (Guatemala) Dr. Andres Cartin (Costa Rica) Dra. Verónica Ormea (Perú)	Dra. María Pilar Sanchez	Sin financiamiento
26-30/09/2022	II Escuela de Hidrógeno Verde	Dr. Omar Solorza (México) Dra. Karina Suarez (México) Dr. Erwin Plett Ing. Fernando Vargas MSc. Rebeca Poleo Dr. Mauricio Isaacs Carolina Chávez Ing. Sofía Dides Ing. Jaime Leiva	Estudiante doctorado Victor Jimenez	Auspicio
8-11/11/2022	IV Simposio latinoamericano Sylabyb	Dr. Felipe Trajtenberg Dra. Antonia Montilla Corredera Dra. MARÍA MICAELA URETA Dr. Jesús Fernández-Lucas Dr. Sergio Pantano Dra. Margot Paulino Dra. Ana Lucia Figueiredo Porto	Dr. Carlos Vera	Auspicio
11-11-22	Conferencia reexplorando el uso de plantas medicinales	Dr. Ilya Raskin Dra. Isabel Armas Dra. Mirjana Seskar Dra. Sarah Skubel	Dra. María Pilar Sanchez	Con financiamiento
24 - 25/10/2022	Workshop internacional "Espectroscopía Mössbauer con <sup>57</sup> Fe y sus aplicaciones", visita Dr. José Marco, instituto Rocasolano, Madrid	Dr. José Marco	Dr. Diego Venegas	Con financiamiento



22-23/11/2022	Organic Chemistry and Physical Chemistry Talks	Dr. Jean Maurice Mallet	<b>Dr. Alexis Aspée Lamas</b>	Con financiamiento
24-11-22	Charla Nanomateriales para aplicaciones en la química verde y catálisis heterogénea-Dr. Vicente Rodríguez-González, Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C de México.	Dr. Vicente Rodríguez-González	<b>Dr. Eduardo Pino Lopéz</b>	Con financiamiento
28-11-22	Charla: "Catalizadores tipo M-N-C aplicados a remediación ambiental"Dr. Francisco Javier Recio Cortés, Universidad Autónoma de Madrid	Dr. Francisco Javier Recio Cortés	<b>Dr. Ricardo Salazar</b>	con financiamiento
01-12-22	Electrocatalysis and Bioelectrocatalysis Talks-	Dr. Lo Gorton (Suecia) Dr. Matteo Grattieri (Italia)	<b>Dr. Federico Tasca</b>	con financiamiento
Dec-22	Charla Universidad de Tartu (Estonia) e investigación sobre electroquímica	Dra. Piret Pikma Dra. Liis Siinor Dr. Heigo Ers	<b>Dr. Federico Tasca</b>	Sin financiamiento
Dec-22	Conferencia "Biopolymer-based scaffolds for bone tissue engineering applications.", Dr. Carlos Grande Tovar Universidad del Atlántico, Colombia.	DR. Carlos Grande Tovar	<b>Dra. Paula Zapata</b>	con financiamiento
		28 total		

#### 4.2.5. Investigación.

- ✓ Se destaca el resultado obtenido por los académicos en los proyectos FONDECYT de iniciación en investigación 2023 seleccionados para adjudicación:
  - Michelle Muñoz, académica por horas, Departamento de Ciencias del Ambiente.



- Jonathan Ortiz Académico jornada completa, Departamento de Ciencias del Ambiente.
- Jaime Pizarro, Académico jornada completa (vía concurso instalación a la academia 2022), Departamento de Química de los Materiales.
- Sandra Rojas, Académica jornada completa, Departamento de Ciencias del Ambiente.
- Elizabeth Imbarack, académica por horas, Departamento de Química de los Materiales.
- Carlos Barrera Avalos, académico por horas, Departamento de Biología.
- Daniela Albuquerque, académica por horas, Departamento de Química de los Materiales.

#### 4.2.6. Science Up y Scouting Tecnológico.

- ✓ Science Up. Se organizará la reunión anual de los/as coordinadores de eje en Curauma 17-19 de enero 2023.
- ✓ Invitación al taller "Actividades de rompehielos e interculturales para cursos COIL", 23 de enero, vía zoom.

#### 4.3. Informe Directora de Vinculación con el Medio, Dra. María Pilar Sánchez (desde el 14 de diciembre 2022 al 11 de enero de 2023).

- ✓ La Dra. Sánchez hace un resumen sobre las actividades en talleres, reuniones y jornadas, de la Dirección de Vinculación con el Medio de la Facultad:

Fecha	Personas/Equipo	Temática
8 enero	Decana (Dra. Leonora Mendoza), consejero VIME (Dr. Leonel Rojo)	Informe Proyecto VIME
10 de enero	Consejo VIME y Vicerrectora VIME (Patricia Palominos)	<ul style="list-style-type: none"><li>- Actualización párrafo de la política, consejo agente del entorno y desafíos 2023.</li><li>- Consejo de agentes está compuesto por periodismo científico, municipalidades, organismos sociales</li></ul>



		<ul style="list-style-type: none"><li>- La extensión cultural será extensión académica y cultural.</li><li>- Fortalecimiento de la red de egresados/as. Trabajo de diálogo en una mesa de trabajo por las direcciones VIME: financiamiento, orientaciones sobre presupuestos, actividades con retorno de imagen, continuar con la visibilidad de la Universidad, internacionalización, retomar temas de una homologación de aranceles en educación continua y donaciones.</li></ul>
<b>Reuniones varias</b>		
15 16 diciembre de 2022	Feria Egresados 2022 (pre y post grado)	Ángel Olguín, Nicole Jiménez, Cesar Carrasco, (Science up), Marcelo Loyola
	Reunión de trabajo de equipo VIME	Ángel Olguín, Nicole Jiménez, María Pilar Sánchez
	Planificación Actividades varias, mes de enero 2023	VIME Facultad: Ángel Olguín, Nicole Jiménez, María Pilar Sánchez, *Dirección de Virtualización (Víctor Morales, Roberto Hermosilla, Roberto Castro, Jaime Quiroga), *Comunicación (Nicolás Gaona)

#### Punto N° 4 de la Tabla – Varios

- ✓ El Dr. Marcelo Cortez agradece a los/as consejeros/as, destaca la calidad del grupo humano y hace extensivo los agradecimientos a la Sra. Decana.
- ✓ El Dr. Juan Guerrero agradece a los Directores que dejan su cargo, Dr. Marcelo Cortez y Dr. Eduardo Pino. Así mismo agradece al consejero Dr. Juan Francisco Silva, indicando que durante este período han tenido un muy buen trabajo de colaboración. Aprovecha de dar la bienvenida al Dr. Fernando Godoy.



- ✓ El Dr. Juan Francisco Silva indica que tiene una observación en relación al documento sobre el proceso eleccionario, dirigida a la representación de los/as profesores/as por hora. Considera que los/as profesores/as por hora tienen necesidades específicas que deben ser atendidas por una representación independiente del académico departamental. El Dr. Silva invita a reflexionar sobre este tema.
- ✓ El Dr. Silva expresa palabras de agradecimientos, especialmente a la Sra. Decana por su gestión y generar un grato ambiente en los Consejos. Desea lo mejor a los nuevos consejeros.
- ✓ La Dra. Brenda Modak, en nombre de la Sra. Decana (quien se retiró al inicio de este punto de tabla debido a reunión en la VRA), agradece en nombre del Decanato a los Directores y Consejeros que dejan sus cargos. Destacando que siempre ha habido un ambiente de respeto y de buen ánimo. Da las gracias a los que se van y la bienvenida a los nuevos integrantes del Consejo de Facultad.



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

**Se cierra la sesión a las 17:50 h.**

Dra. Leonora Mendoza E.  
Presidenta

Dr. Eduardo Pino L.  
Director Dpto. Ciencias del Ambiente

Dr. Juan Guerrero N.  
Director Dpto. Química de los Materiales

Dr. Patricio Rojas M.  
Consejero Dpto. de Biología

Dra. Romina Lorca C.  
Representante Profesores por Hora

**ACTA APROBADA VIA CORREO  
ELECTRÓNICO CON FECHA 14 DE  
MARZO 2023**

Dr. Marcelo Cortez SM.  
Director Dpto. Biología

Dra. Carolina Mascayano C.  
Consejera Dpto. Ciencias del  
Ambiente

Dr. Juan Francisco Silva R.  
Consejero Dpto. de Química de los  
Materiales

Sra. Natalia González S.  
Representante Funcionarios/as

Dra. Carmen Pizarro A.  
Secretaria Académica