

LISTA A

# COLABORA

*Por un DIQBT vinculado con la comunidad*

El Departamento de Ingeniería Química y Biotecnología (DIQBT) es un espacio participativo, lleno de compañerismo y con una gran comunicación con fuertes lazos entre estudiantes, profesores y funcionarios en comparación con los demás departamentos de la facultad. Es un espacio en donde hay estudiantes y profesores con una visión crítica y reflexiva que impulsan proyectos y reformas que potencian la visión y misión en cuanto al rol público del DIQBT y de la Universidad de Chile; a través de actividades como comisiones de docencia, organización de la Semana IQBT o del Festival de Ingeniería y Ciencias de la FCFM, desarrollo de una planta piloto para producir biodiesel, unidad de vinculación con el medio, bloques departamentales, formación del grupo organizado OpenBio UChile, creación de cursos electivos que complementan la formación del ingeniero como Introducción a la Sustentabilidad, Biología para Ingenieros y Científicos o Biología Sintética, además de actividades recreativas que generan comunidad como el Paseo IQBT o el mechoneo, entre otras.

Estas iniciativas potencian el quehacer del DIQBT internamente. Como Lista COLABORA creemos que es tiempo de que el trabajo y los logros alcanzados a lo largo de estos años por las personas que integran nuestro departamento sean compartidos, replicados y mejorados en conjunto con el resto de la facultad, universidad y la comunidad que la rodea. Para eso, necesitamos potenciar y darle continuidad a las iniciativas que ya se han construido, mejorar aún más la participación y compañerismo al interior del DIQBT y fomentar la comunicación y colaboración con los demás centros de estudiantes y la comunidad universitaria.

Nuestras propuestas se enmarcan dentro de 3 ejes de programa, los cuales se describen a continuación en conjunto con algunas propuestas específicas.

- | 1) Ejes   | de | Programa |
|---|----|----------|
| a) <b>Extensión y vinculación con el medio:</b> Estos conceptos se refieren a la acción de llevar a la sociedad los frutos generados y entregados en una universidad, ya sean conocimientos técnicos y teóricos, y la relación que existe entre esa universidad y los demás actores sociales como el Estado, la comunidad o el mundo privado. Actualmente, la extensión y vinculación con el medio de la Universidad de Chile es motivada principalmente por el autofinanciamiento, obteniendo cerca del 81% de su presupuesto por medio del cobro de |    |          |

matrículas y aranceles, investigación académica con grandes empresas y venta de servicios a instituciones privadas. Nosotros creemos que, para que la Universidad de Chile sea realmente una universidad pública, la extensión y vinculación con el medio deben estar motivadas primero por un compromiso social con la sociedad chilena, como lo está el proyecto de producción de Biodiesel en la comuna de La Pintana, implementado por el DIQBT. Para potenciar este enfoque, proponemos:

- i) Por medio de los encargados docentes, trabajar en la evaluación e implementación de actividades académicas que se realicen fuera del departamento, ya sea fomentando trabajo multidisciplinario al interior de la facultad y/o universidad y su exterior (colegios, otras universidades, municipalidades, ONGs, vecinos, etc).
- ii) Generar un diagnóstico sobre las metodologías de aprendizaje y servicio, a través de actividades y grupos de discusión que involucre a estudiantes y académicos.
- iii) Potenciar proyectos extra académicos interdisciplinarios como la planta piloto de biodiesel o proyectos de OpenBio para que salgan de la universidad.
- iv) Realizar bloques departamentales abiertos a todo público siempre que sea posible.

b) **Orientación del Conocimiento:** Esto se relaciona con quienes se benefician de los frutos generados en una universidad, que corresponde a sus estudiantes, investigación académica y cualquier producto generado a partir del conocimiento que allí se imparte. Creemos que una universidad pública como la nuestra, debería ampliar su enfoque mercantil a uno más social, entregando más de una visión en cuanto al rol del ingeniero y su mundo laboral, para lo cual proponemos:

- i) Ampliar las alternativas para ejercer en el mundo laboral y/o prácticas profesionales; como ONGs, cooperativas, trabajos públicos, etc. Para esto pretendemos trabajar en colaboración con la FONGSP (Feria de ONGs y Servicios Públicos).
- ii) Fomentar el emprendimiento e innovación orientado al bien común.
- iii) Generar discusión en torno a la producción de conocimiento (licencias, patentes, etc.). ¿Qué consecuencias trae para el bienestar de la sociedad que el conocimiento sea público o privado?
- iv) Profundizar en torno a la sustentabilidad, en colaboración con la Escuela y el CEI.

c) **Participación:** En el DIQBT ya existe una gran participación; actividades recreativas que potencian las relaciones interpersonales de sus integrantes, instancias oficiales como la Semana IQBT, esfuerzos para mejorar la docencia, proyectos, etc. Sin embargo, en actividades relacionadas con el resto de la facultad o con el país, no existe una participación constante, por lo que se propone generar instancias y actividades creativas que potencien

aún más la participación de los estudiantes del DIQBT, a todo nivel. Las propuestas de este eje considera:

- i) La creación de representantes generacionales para coordinar actividades y entregar información con mayor facilidad y eficacia.
- ii) Mejorar las comunicaciones (difusión) del CEIQBT para que se sepan todas las actividades e iniciativas que se estén llevando a cabo en el DIQBT, de manera oportuna. Para esto existe una encargada dentro de la lista responsable de esta importante tarea.
- iii) Para mejorar la integración de los mechones, pretendemos realizar actividades participativas que incluyan a todos los integrantes del DIQBT, además de ayudar con las actividades recreativas tradicionales.
- iv) Realizar más actividades deportivas, además de la Copa Batch.
- v) Bloques departamentales organizados por distintas generaciones y/o grupos.
- vi) Incentivar y mostrar el lado artístico y cultural de los integrantes del departamento.
- vii) Apoyar todo tipo de iniciativa de los estudiantes del departamento, como el proyecto de renovación de docencia.
- viii) Generar vínculos con otros departamentos de la facultad, realizando actividades en conjunto que ayuden a una mayor cohesión interdepartamental.

## 2) Temas

### Generales

#### a) Cambio de Casa

El 2015 probablemente sea el año en que se trasladará el DIQBT a Beauchef 851, por lo que es nuestra responsabilidad trabajar para que, como estudiantes, tengamos un espacio para poder desarrollar nuestra vida universitaria, en general, mejor o igual a como se ha llevado actualmente (la salita), considerando la tasa de crecimiento de estudiantes que ingresan al departamento.

#### b) Documentación

Creemos que es importante dejar un registro histórico de las actividades que realizamos como estudiantes organizados, de esta forma las próximas generaciones serán capaces de aprender de experiencias pasadas y darle continuidad a los proyectos de manera informada sin cometer los mismos errores. Para esto, vamos a documentar y compartir toda actividad y acta de reuniones en Internet.

c) **Nuevos Cargos y Responsabilidades**

Para poder lograr los objetivos de nuestra Lista COLABORA, decidimos integrar 3 nuevas responsabilidades a las 7 oficiales, estos son los cargos de Comunicaciones, Posgrado y Ayudante de Bienestar.

i) **Comunicaciones:** Es de suma importancia que, como estudiantes del DIQBT, sepamos qué iniciativas estamos realizando, así como también es importante que sepamos en lo que están trabajando nuestros profesores. Para eso, este cargo tiene la responsabilidad de conocer toda actividad llevada a cabo en el departamento y darla a conocer. Además, es responsable de entregar información oportuna de las actividades, asambleas, fechas importantes, etc., de manera llamativa para aumentar la convocatoria.

ii) **Posgrado:** Este cargo se concibe como la formalización de un espacio al interior del CEIQBT, para canalizar los intereses de los estudiantes de pregrado en relación al acontecer del posgrado del departamento. Los objetivos son, en relación al posgrado:

- 1) Captar y canalizar las inquietudes y propuestas de los estudiantes de pregrado.
- 2) Canalizar los intereses del CEIQBT 2015 en línea con sus ejes de programa.
- 3) Aumentar y mejorar las instancias de interacción entre pre y posgrado.
- 4) Ofertas de memoria.
- 5) Ampliar seminarios de postgrado a alumnos de pregrado.
- 6) Realizar actividades informales recreativas.
- 7) Hacer trabajos extra académicos en conjunto.

iii) **Ayudante de Bienestar:** La implementación de las diversas iniciativas que nuestra lista quiere realizar, requiere de una mayor capacidad orgánica, especialmente en el área de bienestar que se encarga de velar para que como estudiantes tengamos espacios para cuidarnos y salir de la rutina académica.

d) **Conformación de la lista**

- Presidente - Pablo Troncoso
- Vicepresidente - Tania Cortez
- Tesorero - Braulio Jiménez
- Secretaria - Séverine Cazaux
- Encargado Docente IQ - Manuel Warner

- Encargado Docente BT - Luis Rodríguez
- Encargado de Bienestar - Danton Freire
- Encargada de Comunicaciones - Ana Luisa Reyes
- Encargado Posgrado - Diego Lagos
- Ayudante de Bienestar - Mauricio Avdalov

¡Participa, involucrate y colabora!  
¡Por un DIQBT vinculado con la comunidad!

LISTA A

# COLABORA

*Por un DIQBT vinculado con la comunidad*

Como Lista COLABORA creemos que es tiempo de que el trabajo y los logros alcanzados a lo largo de estos años por las personas que integran nuestro departamento sean compartidos, replicados y mejorados con el resto de la facultad y, por qué no, con el resto de la universidad y la comunidad que lo rodea. Para eso, necesitamos potenciar y darle continuidad a las iniciativas que ya se han construido, mejorar aún más la participación y compañerismo al interior del DIQBT y fomentar la comunicación y colaboración con los demás centros de estudiantes y la comunidad universitaria.

Nuestras propuestas se enmarcan dentro de 3 ejes de programa:

1. **Extensión y vinculación con el medio:** Creemos que para que la Chile sea realmente una universidad pública, la extensión y vinculación con el medio deben estar motivadas primero por un compromiso social con la sociedad chilena, como lo está el proyecto de producción de Biodiesel en la comuna de La Pintana, implementado por el DIQBT
2. **Orientación del conocimiento:** Pensamos que nuestra universidad debería ampliar su enfoque mercantil a uno más social, entregando más de una visión en cuanto al rol del ingeniero y su mundo laboral.
3. **Participación:** Nos gustaría generar instancias y actividades creativas que potencien aún más la participación de los estudiantes del DIQBT, a todo nivel, y de esta forma potenciar su vinculación con el resto de la facultad.

En paralelo a lo anterior, tenemos la responsabilidad de que nuestra “casa nueva” (Beauchef 851) asegure la existencia de espacios que nos permitan desarrollar nuestra vida universitaria, de igual o mejor manera que en la actual salita. Además, creemos que es importante dejar un registro histórico de las actividades que realizamos como estudiantes organizados, por lo que vamos a documentar y compartir toda actividad y acta de reuniones en Internet.

Como lista, creemos que para lograr abarcar todos estos desafíos, necesitamos de más apoyo y responsabilidades, por lo que se agregan 3 cargos:

- **Comunicaciones:** entregar información oportuna de las actividades de los integrantes del DIQBT.
- **Posgrado:** canalizar los intereses de los estudiantes de pregrado en relación posgrado, y viceversa.

- **Ayudante de Bienestar:** Potenciar nuestra capacidad orgánica en la realización de actividades.