

B- Síntesis global del servicio

Servicio o Sede	Facultad de Ingeniería
-----------------	------------------------

B.1 - En un máximo de **TRES CARILLAS** identifique las principales estrategias para el desarrollo de la extensión previstas en su servicio para 2020, incluyendo:

a) *el rol de la Unidad de Extensión en la promoción de la extensión y las actividades en el medio y su inserción en el servicio (características, dificultades, potencialidades)*

La Coordinación de la Unidad de Extensión de Facultad de Ingeniería, en este 2020 seguirá a cargo de la Ing. Carolina Ramírez.

Durante este año, la Coordinación en conjunto con el equipo docente que conforma la Unidad, seguirá teniendo como principal objetivo, el fortalecimiento interno de la Unidad de Extensión en la Facultad de Ingeniería, con el fin de seguir trabajando en su establecimiento como la herramienta que articule el desarrollo de las actividades de Extensión por parte de los docentes, pero también de los estudiantes en todos los Institutos de Facultad de Ingeniería.

Se seguirá trabajando en el involucramiento con todos los Institutos. Para esto, se propone seguir realizando reuniones con los Directores de los Institutos y en esta misma línea se propone la realización de un relevamiento de las actividades de Extensión que se están llevando actualmente a cabo en cada uno de los Institutos de Facultad, para esto ya está elaborada una encuesta, la cual se compartirá en el segundo semestre del presente año; primero a cada uno de los Directores de los Institutos pero también estará disponible en la página web de Facultad para que todos los docentes de Facultad interesados, puedan diligenciarlo. De tal forma que se pueda, no solo relevar las actividades de Extensión que se están realizando en Facultad, sino también las características de éstas. En esta encuesta, también se buscará identificar actividades de Extensión que no están siendo consideradas como tal, posibles ideas a desarrollar desde los Institutos y las razones por las cuales desde los respectivos Institutos se ha optado por no trabajar formalmente con la Unidad, en caso de que esto sea así. Esto con el fin de determinar posibles oportunidades de mejoras para el funcionamiento de la Unidad, potenciar el desarrollo de las actividades identificadas y para empezar a trabajar en un “Banco de ideas en Extensión”.

Algunas tareas que la Unidad seguirá llevando a cabo, serán:

1. Seguimiento de proyectos aprobados en el 2020, en el “18° llamado de Proyectos Internos de Extensión” y colaboración”. Vale aclarar que en el 18° llamado de Proyectos Internos de Extensión, la Coordinadora de la Unidad de Extensión empezó a participar como referente entre los Docentes interesados en presentar propuestas y la Comisión Cogobernada y como apoyo a la Comisión Evaluadora del llamado. Siguiendo esta línea, como primera acción, en conjunto con la Comisión Evaluadora del llamado, se entablará comunicación con los referentes de cada una de las propuestas financiadas, para saber cómo se puede ver afectado el inicio y la ejecución de las actividades del proyecto durante este año debido a la situación nacional suscitada por la Pandemia Covid-19, de tal forma de plantear dichas respuestas a Decanato y establecer cómo se daría la ejecución de cada uno de estos proyectos.
2. Apoyo a Comisiones para la gestión y ejecución del fondo interno de extensión y acompañamiento en la implementación de los proyectos aprobados para el 2020.
3. Captación de demanda y canalización de la misma a los institutos y equipos docentes que puedan abordar la misma. Para esto se seguirá trabajando en la implementación y funcionamiento de la “Ventanilla de Extensión”.

Respondiendo a la situación nacional actual (COVID-19), la “ventanilla de Extensión” seguirá como es habitual recibiendo y tratando de dar respuestas a las solicitudes que lleguen. Sin embargo, se propone dar prioridad a aquellas solicitudes vinculadas con dar respuesta a necesidades de la sociedad uruguaya generadas por la emergencia sanitaria actual, garantizando que las condiciones necesarias para que se dé el vínculo entre los Institutos de Facultad y los potenciales beneficiarios, sea posible. En esta misma línea y dando respuesta a la solicitud realizada por el Área de Promoción de la Extensión y las Actividades en el Medio – CSEAM, la Unidad de Extensión estará realizando el revelamiento solicitado, de las acciones, iniciativas y líneas de trabajo que se están realizando en Facultad de Ingeniería en el marco de la Emergencia por COVID 19.

4. Fortalecimiento de vínculo entre el PTI Cerro y Facultad, mediante la reactivación del grupo de trabajo designado por Decanato y conformado por Docentes referentes de Facultad de Ingeniería.
En esta misma línea se propone seguir brindando apoyo a los docentes y a sus respectivos equipos de trabajo que en este momento tienen importantes líneas de trabajo en el PTI (grupos de trabajo de: INCO, DISI, IMFIA, IIMPI) y seguir promoviendo la realización de nuevas actividades con grupos de trabajo de Facultad de Ingeniería (actualmente se está definiendo líneas de trabajo con docentes de: IIQ, DISI).
5. Articulación entre Facultad de Ingeniería y Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio. Esto promoverá una comunicación constante y fluida con los otros servicios universitarios y áreas vinculados a la extensión y el relacionamiento con el medio.

b) caracterización de la propuesta general de los Espacios de Formación Integral

La Facultad de Ingeniería cuenta con el desarrollo de Espacios de Formación Integral, plenamente identificados, que se han ido fortaleciendo con el paso de los años y hoy en día son reconocidos como propuestas de gran interés para los estudiantes de la Facultad de Ingeniería, e incluso se cuenta con la participación de estudiantes de otros servicios Universitarios de la Universidad de la República.

Para el 2020, se propone la aplicación de un formulario web que ya está elaborado y que busca relevar las principales características de los EFIs de Facultad de Ingeniería, que se han identificado como tal ante la CSEAM en el 2020.

Este año han sido identificados dos EFIs nuevos, además de los que fueron identificados en el 2019. Es importante resaltar que los dos EFIs nuevos surgen de dos, de las tres propuestas que fueron financiadas en el 17° Llamados de Proyectos de Extensión de Facultad de Ingeniería (2019), los cuales contaron con el apoyo de la Unidad para el desarrollo de sus actividades, cuando fue solicitado. Demostrando de esta manera la importancia de que existan en Facultad instancias como la convocatoria anual a proyectos de extensión por medio de las cuales se pueden identificar, apoyar y potenciar a equipos de docentes interesados en trabajar en Extensión. Vale resaltar también que, en el llamado del 2019, fueron financiados tres proyectos uno de los cuales contaba como referente, al docente responsable de uno de los EFI identificado ante CSEAM en el 2019, y los otros dos corresponden a los grupos que se están presentando como EFI en el 2020.

c) otras acciones o líneas de trabajo relevantes previstas para la estrategia definida

1. Desde la Unidad de Extensión se propone trabajar en conjunto con la Comisión Cogobernada, en el planteamiento y definición de nuevas instancias que puedan fomentar la participación de los docentes y estudiantes de Facultad en actividades de Extensión.
2. Teniendo en cuenta que parte de la comunidad universitaria de Facultad, lo cual incluye a docentes, estudiantes y funcionarios no docentes, no reconocen con facilidad las funciones de la Unidad, se propone seguir trabajando con el apoyo y aprobación de la Comisión Cogobernada y Decanato, en una campaña de fortalecimiento de la imagen interna de la Unidad de Extensión.
Algunas actividades que se incluirían en dicha campaña, serían:
 - Restablecimiento de la Cartelera de la Unidad en Fing.
 - Ejecución de mejoras en las instalaciones físicas de la Unidad de Extensión, que sean respectivamente solicitadas y aprobadas por Plan de Obras de Facultad, en los casos que sea necesario.
3. Un aspecto en el que se viene trabajando desde 2019, es el fortalecimiento del vínculo de trabajo con la Fundación Julio Ricaldoni. Para esto, se han tenido encuentros con la Dirección Ejecutiva de la Fundación y definido líneas de trabajo específicas como, por ejemplo; la coordinación con la Fundación Teletón, lo cual empezó con la articulación necesaria para que grupos de Facultad participaran en el desafío "INGENIO-TÓN", en el cual resultó seleccionado para prototipo el proyecto "FingBot" de un grupo conformado por docentes y estudiantes del IIMPI.
4. Durante el 2019, se trabajó en las tareas pendientes, vinculadas con la Publicación de la **Jornada de 10 años de la Unidad y 15 años de los fondos internos de Extensión en Facultad de Ingeniería**. Para esto: 1. Se solicitó por última vez a varios autores, el envío del artículo faltante correspondiente. 2. Una vez se tuvieron todos los artículos, se contrató los servicios de corrección de estilo profesional para que se hiciera la revisión de toda la publicación. 3. En conjunto con la Comisión Cogobernada y la Asistente Académico del Decanato en el área de Vinculación con el Medio de la Facultad de

Ingeniería se decidió solicitar ayuda al Área de Comunicación de Facultad de Ingeniería para el diseño de la publicación. Se estima que la publicación salga a la luz en el segundo semestre de 2020.

d) modificaciones previstas en la estructura docente de la Unidad de Extensión durante 2020

Durante el 2020, se plantea trabajar con el equipo docente de la Unidad de Extensión, el cual se terminó de conformar en agosto de 2019, quedando integrado de la siguiente forma:

Un cargo de coordinación y dos cargos G1, cada uno con 20 horas.

Respecto al trabajo de los dos ayudantes (G1), se plantea que este año entre sus principales actividades sea facilitar las actividades de los EFIs, realizar la identificación y seguimiento de actividades a desarrollar, así como trabajar en la articulación necesaria para el cumplimiento de estas.