



ACERCAR LA CIENCIA Y FOMENTAR LA INCLUSIÓN:

# Facultad de Ciencias Forestales crea pionero Comité Científico Estudiantil

Con un enfoque en la divulgación de la ciencia, el CCE pretende acercar la biotecnología a jóvenes de educación media y derribar estereotipos sobre la participación femenina en áreas científicas, promoviendo así una mayor inclusión y conocimiento sobre esta disciplina.

## Noticias UdeC

Con la misión de promover el desarrollo científico estudiantil y acercar la biotecnología vegetal a futuras generaciones, el pionero Comité Científico Estudiantil de Biotecnología Vegetal (CCE) de la Universidad de Concepción busca fortalecer el vínculo entre la investigación académica y los estudiantes de educación secundaria, y derribar barreras en torno a la participación de las mujeres en áreas científicas.

Este grupo, compuesto por 26 estudiantes, busca ampliar su funcionamiento a otras carreras de la Facultad. Y su directiva está compuesta por seis estudiantes de distintos años de la carrera de Ingeniería en Biotecnología Vegetal. Su presidenta, Javiera Canales Jiménez, vicepresidentes Scarleth Tapia Rojas y Nicolás Velásquez Sepúlveda y las secretarías, Neus Andrade Fonseca, Catalina Cifuentes Campos y Antonia González Gómez.

Uno de los docentes encargados de guiar el proyecto, Dr. Narciso Aguilera Marín, explicó que este comité tiene como objetivo, "estimular, animar y fortalecer el trabajo científico estudiantil dentro de la carrera de Ingeniería en Biotecnología y por otra parte atraer a estudiantes de tercero o cuarto medio que están en las regiones", añadiendo a eso último, que también considera poder llegar a estudiantes de todo el país.

"La revolución científica, el carnaval científico tiene que existir durante todo el año", enfatizó el docente, a su vez hizo hincapié en la importancia de difundir las carreras científicas de la Universidad. Con relación a eso, el profesor Aguilera dijo que, la carrera de Ingeniería de Biotecnología aun es nueva, ya sea para la sociedad que no sabe muy bien de qué es lo que trata esta profesión, al igual que lo desconoce el sector empresarial.

La primera misión que tiene este comité está denominada "misión espejo". El vicepresidente Nicolás



FOTO: COMITÉ CIENTÍFICO ESTUDIANTIL DE BIOTECNOLOGÍA VEGETAL



Velásquez Sepúlveda contó que "uno de nuestros principales objetivos como comité es enseñarles a chicos que les interesa la ciencia, no solamente de cuarto y tercero medio, sino de estudiantes que incluso hayan comenzado la carrera, de primeros años nos interesan igual, esto es para enseñar ciencia y para enseñar lo que la carrera de Biotec-

nología puede llegar a ser".

En esa misma línea, una de las estudiantes que maneja las redes sociales del CCE, Eva Mendoza Aranda, se refirió respecto a la misión espejo y dijo que tiene como fin, "querer reflejar como nuestras experiencias, transmitir la motivación, las ganas. Que no tengan miedo al mundo universitario", además agre-

gó que, entre sus objetivos está también llegar a las nuevas generaciones que no saben muy bien qué estudiar.

Además, el vicepresidente agregó que, para ellos es importante hablar de los ramos que tiene la carrera, los conocimientos que se pueden adquirir cómo científico, y en lo que se pueden desarrollar en un futuro.

A su vez agregó que, "la principal

finalidad de un biotecnólogo vegetal es usar la ciencia como herramienta para conseguir productos, o sea nosotros trabajamos solamente con empresas que no tienen las bases ni las herramientas actuales que se usan en la ciencia para llegar a hacer sus productos". Siguiendo con eso, el vicepresidente del CCE comentó, que los lugares donde pueden ejercer esta profesión son en empresas alimentarias y forestales principalmente.

Siguiendo con las cosas que quieren hacer, Mendoza comentó que su misión es "también, en parte derribar algunos tabúes, por ejemplo, que las mujeres o las niñas en este caso, tal vez se sienten no capaces de estar en áreas científicas, matemáticas, entonces al reflejar nuestra misma experiencia, (...) que puedan sentir la motivación, y no solamente querer llegar a la gente o los niños que ya tienen ganas o ya tienen información de ciencia o le gusta la ciencia, sino tener un despertar esa curiosidad en la carrera".

"Hasta el momento nos estamos juntando todas las semanas porque surgen nuevos puntos que tocar, nuevas ideas que tenemos que empezar desarrollar", explicó la secretaria del comité Antonia González Gómez.

Así mismo, se refirió a lo que esperan de este comité, "yo creo que es muy importante dar a conocer la carrera, lo que hace la biotecnología y que sea una de las carreras que cuando piensan en qué estudiar se les venga a la mente, porque claro a uno se le viene a la mente quizás medicina, derecho, son las más conocidas".

El CCE tiene ambiciones respecto a los proyectos que tienen pensado desarrollar como carrera y desde su facultad, como por ejemplo las diferentes actividades para que se den a conocer, tanto en la UdeC, como fuera de la Universidad, las investigaciones y compartir las distintas experiencias del alumnado.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
 contacto@diarioconcepcion.cl