



BOLETÍN INFORMATIVO

Ingeniería Biotecnológica

Junio de 2020

JORNADA DE DIVULGACIÓN

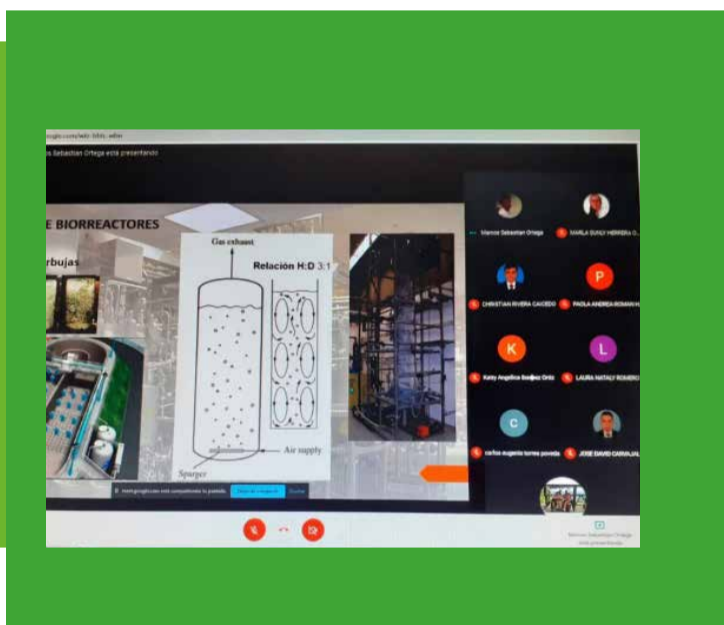


El día 10 de junio de 2020, aún en confinamiento preventivo obligatorio por Covid-19, se realizó la Jornada de Divulgación No. 2, donde se contó con la participación de 95 asistentes entre estudiantes y docentes por sesión remota. Durante esta jornada se divulgaron tres temas relevantes para la comunidad académica: 1) Avances del proceso de renovación de la acreditación de IB, donde se presentaron las etapas cumplidas y resultados, destacando el cumplimiento de las 5 jornadas de calificación y emisión de juicios de las 40 características del Programa, que conforman los 10 Factores que evalúa el CNA, además, el comité autoevaluador se encuentra en la fase de redacción del Informe final de autoevaluación. 2) Acciones institucionales y del Programa en tiempos de confinamiento, se informó que la Universidad

creó el micrositio UFPS conTICgo, las actividades y capacitaciones realizadas para estudiantes, profesores y administrativos, así mismo el Programa ha seguido cumpliendo con las labores académico/administrativas: aplicando encuestas, acompañando a docentes en capacitaciones TIC, reuniones remotas del comité curricular y con representantes estudiantiles, atención virtual a estudiantes, docentes y graduados, validación de clases, entre otras. 3) Resultados de la convocatoria del fondo de CTel del SGR, se aprobó la propuesta fortalecimiento de las capacidades científico-tecnológicas del laboratorio de biología molecular-UFPS como una herramienta para el diagnóstico de agentes biológicos de alto riesgo para la salud humana.

Clases espejo

Gracias a las posibilidades tecnológicas y como estrategia pedagógica para la internacionalización se realizaron las primeras clases espejo en el Programa, con el apoyo de la Oficina de relaciones Internacionales (ORI) de la UFPS y Allbiotech. El día 5 de Junio de 2020, se realizó la clase sobre Biotecnología farmacéutica dirigida por Marcos Sebastián Ortega (Argentina), con Doctorado en Calidad Industrial y el día 9 de Junio de 2020, el Ingeniero Biotecnólogo del IPN, Daniel Domínguez (México), presentó una clase sobre Bases de propiedad intelectual. Las clases fueron impartidas a través de la plataforma Google meet, para los estudiantes de las materias Biotecnología industrial, Bioprocesos, Empresarismo e Introducción Ing. Biotecnológica.



Visitas industriales

Los estudiantes de 8 semestre que cursan la materia de Biotecnología Industrial, tuvieron como alternativa para las visitas industriales, charlas con empresas a través de la plataforma Google meet. A nivel de la ciudad, el Ing. Biotecnólogo (UFPS) Daniel Moros presentó información de la Empresa Cosmogreen S.A.S la cual es una experiencia de emprendimiento que se dedica a la elaboración de productos de aseo y desinfección, línea hogar e industrial; así mismo el Dr. Humberto Ossa Reyes, presentó información del laboratorio de Genética y Biología molecular Ltda., de Bogotá, el cual presta servicios de diagnóstico en genética molecular a los principales centros médicos del país y desarrolla investigación en Biotecnología. En esta ocasión los estudiantes interactuaron con los profesionales quienes los orientaron sobre la importancia de la biotecnología en sus empresas.



Próximas actividades

V Jornada Emisión de juicios proceso renovación acreditación IB junio 3 de 2020.
Reuniones comité Curricular junio 3, 11, 17, 24 de 2020.

Producción: Comité Curricular Ingeniería Biotecnológica

Redacción: Yaneth Amparo Muñoz Peñaloza

Adriana Zulay Argüello Navarro.

Diagramación: Ruby Salamanca Pinto



Universidad Francisco
de Paula Santander

Vigilada Mineducación