



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
**COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®**

Acreditados
en **ALTA CALIDAD**

EDICIÓN 36

MUNDO MAYOR

BOLETÍN DE INTERNACIONALIZACIÓN

HUELLAS DE LUCIÉRNAGA

Ángela María Gaviria Núñez, Vicerrectora de Investigación y Extensión, nos hace un contexto de lo conveniente que ha sido para la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, la participación en las diferentes redes académicas de cooperación de las que se hace parte, y la manera en que se ha venido fortaleciendo el relacionamiento institucional con actividades de estudiantes, docentes y directivos.

Dirección de Internacionalización
internacionalizacion@colmayor.edu.co

IMPORTANCIA DE LAS REDES ACADÉMICAS DE COOPERACIÓN

“Las redes de cooperación emergen con fuerza, por su versatilidad y eficacia, y se consolidan como un instrumento generalizado y valorado por los agentes promotores de la cooperación internacional y por sus actores”

(Albornoz y Estébanez, 1998; Sebastián, 1998)

Las redes de investigación y educación (o redes avanzadas) permiten a científicos, investigadores, académicos, profesores y estudiantes colaborar, compartir información, herramientas e infraestructura tecnológica para contribuir al mejoramiento del nivel de productividad, efectividad y competitividad de la producción científica y académica del país. Las características centrales de las redes son la reciprocidad entre sus miembros y la equidad, la existencia de sistemas abiertos y horizontales donde se pueden potenciar recursos que contribuyen a la solución de determinados problemas y a la satisfacción de necesidades, por ende el atributo fundamental es la construcción de interacciones entre los participantes.

Es por esta razón, que la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, constantemente busca aunar esfuerzos con otras instituciones para impulsar nuestros ejes misionales, haciendo parte de algunas de estas, como lo son:



RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN- RedCOLSI

RedCOLSI, es pionera en el desarrollo de procesos de investigación formativa a gran escala en Colombia, y desde hace aproximadamente 20 años, hemos venido participando de manera activa principalmente con nuestros semilleros en encuentros departamentales, nacionales e internacionales de Semilleros de Investigación. En estos encuentros, los estudiantes exponen los proyectos de investigación e interactúan con otros estudiantes en un proceso investigativo e intercultural. Además, los docentes investigadores participan como evaluadores, lo que permite establecer alianzas para la formulación de futuros proyectos en conjunto.



PROGRAMA DELFIN

El programa interinstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico- Delfín, es un programa de movilidad de estudiantes, tiene como propósito fomentar la vocación científica y la posibilidad de seguir la formación en posgrado a nivel nacional o internacional. A través de sus principales actividades como son las estancias de investigación (en modalidad virtual y presencial), se promueve la participación de jóvenes con talento y vocación en pro de la ciencia, la tecnología y la innovación (CTI), para que, en el marco del intercambio cultural, vivan una experien-

cia personal y académica que los motive a continuar fortaleciendo sus competencias investigativas.



La RED Internacional de Cooperación Académica / COMPA, une a 13 universidades de Colombia, México, Perú y Argentina y se ha conformado para generar colaboración científica, cultural y educativa y así promover el mejoramiento educativo de Latinoamérica. Desde su fundación en 2021, hasta el momento, cada año hemos participado activamente en la organización de eventos nacionales e internacionales, en los cuales nuestros docentes han sido ponentes en cada uno de estos escenarios. Eventos como estos liderados por la Red, buscan mejorar los procesos educativos y el diálogo académico desde la investigación, con una perspectiva intercultural, en áreas de interés común enmarcadas en ejes transversales, tales como: Desarrollo Social, Organizacional y Humano, Sostenibilidad, Finanzas y Desarrollo de Economías Sociales y Emprendimiento, Ciencia, Tecnología e Innovación.



ASOCIACIÓN CIENTÍFICA LATINA- ASCILA

Busca promover el desarrollo de los estados latinoamericanos por medio de la interacción científica y académica. Esta red nos ha permitido el acercamiento a otras universidades nacionales e internacionales, con las cuales hemos establecido convenios específicos para la realización de investigaciones conjuntas, movilidad tanto de docentes como de estudiantes y divulgación de resultados de investigación a través de artículos y ponencias. De igual manera, nuestra participación siempre ha sido activa tanto en la organización como con ponencias en el Congreso Internacional que se realiza cada año.



ASOCIACION COLOMBIANA DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR- ACIET

Esta organización agrupa instituciones públicas y privadas, representándolas y llevando su vocería ante el Estado, la comunidad académica y la sociedad en general. Hoy venimos participando en los diferentes frentes de trabajos, por ejemplo, los encuentros de Investigación, Extensión y Proyección Social nos permiten tener discusiones académicas que nos facilitan aunar esfuerzos para la movilidad de docentes y estudiantes, realización de investigaciones conjuntas y capacitarnos en temas de actualidad en educación superior.

DE COLOMBIA A FRANCIA, UN VIAJE CULINARIO Y CULTURAL DURANTE MI PRÁCTICA PROFESIONAL

Por Valentina Castro Mesa

Estudiante del programa Tecnología en Gestión de Servicios Gastronómicos

Primero que todo, debo mencionar que estoy muy agradecida con la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, por el apoyo que me han brindado en mi proceso de cumplir la meta más grande que he soñado en mi vida: ir a Francia, un país reconocido a nivel mundial por su cultura, gastronomía y sus costumbres. Con el apoyo de mis padres y la universidad, pude decir que logré alcanzar mi sueño y meta planeada para este año. Allí estuve por un tiempo de 3 meses realizando mis prácticas profesionales de la Tecnología en Gestión de Servicios Gastronómicos.

Durante este tiempo, aprendí diferentes temas sobre la cocina tradicional francesa, pues estuve en un restaurante francés situado en un pueblo al sur del país llamado Le Rozier, allí pude aprender mucho con el chef de este lugar quien me explicó mucho sobre su cultura, me contó que desde hace 5 años recibe practicantes de Colombia porque le gusta la cultura, es un gran anfitrión y agradezco a él y todo su equipo por acogerme.

Tener un buen promedio académico, me permitió recibir por parte de la universidad me un apoyo económico, el cual me ayudó mucho para mi traslado de Colombia a Francia y así estar más



tranquila con los gastos. En el lugar de práctica, pagan una parte del sueldo que te incentiva a trabajar con ellos, gracias al aprendizaje obtenido en el contenido de las asignaturas de la Tecnología, contribuyó a un mejor conocimiento de la gastronomía tanto colombiana como de otras partes del mundo.

La experiencia en Francia fue tal como lo esperaba, algo supremamente distinto a lo que vivimos en Colombia, su cultura es elegante, son muy amables, algo serios, pero hay todo tipo de personalidades. En este país, se tienen costumbres y expresiones diferentes a las nuestras, disfrutan de un desayuno dulce, el almuerzo normalmente viene con entrada, fuerte y postre e igualmente para la cena, consumen mucho vino y queso.

La pastelería y repostería ha sido la mejor que he probado en mi vida. Tienen platos muy diferentes a los colombianos, porque los productos que se cosechan allá no son tan variados como los de acá y no consumen mucha fruta porque no las hay en abundancia. Todas las comidas las acompañan con agua y el atardecer es a las 10 de la noche, algo que me impactó demasiado.

Para mí sin duda, fue una experiencia inigualable, fue la oportunidad para abrirme a otros horizontes culturales, economías y calidad de vida. El aprendizaje que obtuve es muy valioso y de gran importancia para tomar decisiones en el futuro, que me permitirán ampliar la vivencia de estas experiencias.



CONGRESO COLOMBIANO Y CONFERENCIA INTERNACIONAL, CALIDAD DEL AIRE, CAMBIO CLIMÁTICO Y SALUD PÚBLICA. CASAP IX

Por:

Brenda Michell Guzmán Rojas

Karina Andrea Lazcarro Jaramillo.

Estudiantes del programa Ingeniería Ambiental

Una Mirada Intercultural sobre la Calidad del Aire, Cambio Climático y Salud Pública

El Congreso Colombiano y Conferencia Internacional, Calidad del Aire, Cambio Climático y Salud Pública (CASAP IX) es uno de los eventos más importantes en el campo de la investigación ambiental en Colombia y a nivel internacional. Durante el evento, investigadores, profesionales, estudiantes, empresarios, ciudadanos y expertos de todo el mundo, se dieron cita para compartir conocimientos y avances en temas cruciales como la calidad del aire, el cambio climático y la salud pública.

Este año, su novena versión fue realizada en el hermoso distrito turístico, cultural e histórico de Santa Marta. Cabe resaltar que este hermoso evento es de gran importancia, dado que busca fortalecer redes de colaboración y abordar discusiones sobre la calidad del aire, su impacto en la salud pública y la calidad de vida de la población.

En esta ocasión, tuvimos la oportunidad de participar en el congreso como ponentes, ambas somos estudiantes de Ingeniería Ambiental y hacemos parte del Semillero de Investigación Ambiente, Hábitat y Sostenibilidad, donde hicimos la



exposición de avances de nuestro proyecto de investigación titulado: "Influencia de especies arbóreas dominantes en un bosque urbano en los Andes Tropicales sobre la regulación y redistribución de la precipitación".

El proyecto que presentamos nació del semillero "Ambiente, Hábitat y Sostenibilidad", el cual nos brindó las herramientas y conocimientos necesarios para llevar a cabo este proyecto en

Congreso Colombiano y Conferencia Internacional, Calidad del Aire, Cambio Climático y Salud Pública. CASAP IX



cabeza del docente Santiago Vásquez, quien nos guió y acompañó durante todo el proceso de elaboración y ejecución del proyecto con su orientación, pudimos perfeccionar la presentación y asegurarnos de que nuestros resultados fueran presentados de manera clara y coherente. También fue el resultado de meses de arduo trabajo en equipo y preparación previa.

Actualmente nuestro equipo de trabajo está conformado por 5 mujeres, todas estudiantes de Ingeniería Ambiental, las cuales también hicieron parte de este proceso.

Durante los tres días que duró el CASAP IX, participamos activamente en diversas actividades, entre ellas, presentamos nuestro proyecto de investigación ante un público conformado

por expertos en el tema de calidad del aire. Pudimos establecer nuevas conexiones y fortalecer nuestras redes de colaboración con otros profesionales en el área, para seguir avanzando en nuestro proyecto y contribuir a la solución de problemas integrales en la región.

Además de nuestra presentación, pudimos asistir a charlas y mesas de trabajo en las que se discutieron seis ejes temáticos de vital importancia para la región, destacando algunos como la gestión integral de la calidad del aire, el cambio climático y salud pública; participar en estas discusiones, nos permitió conocer distintas perspectivas y enriquecer nuestra formación como investigadoras en el área ambiental.

Igualmente tuvimos la oportunidad de conocer algunos de los atractivos turísticos de Santa Marta, como el Parque de los Novios y el centro histórico de la ciudad, así como de disfrutar de la gastronomía típica de la región y conocer a otros asistentes al evento, incluyendo a colegas y profesionales de otras áreas y países.

En conclusión, consideramos que la comprensión de las diferentes formas de vida y culturas, es fundamental para la implementación de soluciones sostenibles que respeten y valoren la diversidad cultural y ambiental. La participación en el evento, no solo fue una oportunidad para aprender sobre la gestión de la calidad del aire y el cambio climático, sino también para valorar la diversidad cultural y la importancia de tener en cuenta la perspectiva intercultural en la toma de decisiones y la implementación de soluciones sostenibles.

Como estudiante y futura profesional en el campo de la Ingeniería Ambiental, asistir a este evento me permitió ampliar mi visión y estar más preparada para afrontar los desafíos que enfrenta nuestro planeta.

ESPAÑA, UN PAÍS LEJANO POR LA DISTANCIA Y CERCANO POR SU CULTURA

Por Ana Gabriela Muñoz Moreno
Estudiante del programa de Biotecnología

Mi nombre es Ana Gabriela Muñoz Moreno, estudiante del programa de Biotecnología de la Facultad de Ciencias de la Salud y actualmente me encuentro realizando mis prácticas académicas en el Instituto de Biología Funcional y Genómica (IBFG) - España, en el área de investigación.

España es un país que es bastante distinto a Colombia y, sin embargo, a la vez tiene mucho parecido, está lleno de cultura e historia. Durante mi estancia aquí, he podido conocer un poco acerca de su cultura, compartir con personas de diferentes lugares del mundo y quienes me han ayudado a adaptarme a este nuevo país y a las diferencias culturales que pueden existir. Además de ello en el ámbito académico, tengo la oportunidad de compartir con personas que son muy capacitadas y llenas de experiencia, a quienes admiro en gran manera por su pasión por la ciencia y aportes a la misma; día a día aprendo más de ellos y de la ciencia en sí.

Estar en un lugar tan lejano de casa es difícil, se extrañan muchas cosas de nuestro país, la comida, el clima cálido y tropical y a las personas, sin embargo, estoy muy agradecida de estar aquí y poder conocer a nuevas personas y crecer tanto personal como académicamente. He podido conocer casi

todas las cuatro estaciones, vivir esa experiencia del cambio de temperatura de un extremo a otro y lo que trae consigo, ver como los árboles marchitos vuelven a florecer y como poco a poco van pintando la ciudad a su paso, es algo maravilloso y aunque quizás se observa en Colombia, no ocurre de igual magnitud. También me he dado cuenta de que España, es un país muy histórico y que conservan mucho su historia a través de las edificaciones. Además, aunque hablamos el castellano, los dialectos cambian totalmente y puede haber un choque cultural en ello, pero he podido aprender el significado de nuevas palabras, expresiones y verlas desde otra óptica.

De igual manera como escribía anteriormente, he podido compartir con personas de diferentes países ya que España es un país multicultural y hay personas de muchos lugares, probar comidas de otras partes del mundo y llenarme un poco de otras culturas, es algo sumamente enriquecedor, conocer que el mundo es grande y muy diverso por mí misma ha sido increíble.





Viajar y aventurarse a este tipo de experiencia, es algo que nos hace crecer en muchos ámbitos de nuestra vida y que desde la universidad nos apoyen a cumplir este tipo de sueños ¡es maravilloso!

Así que a todos quienes me leen, les invito a que intenten vivir al menos una vez en su vida una experiencia de este tipo que de seguro les va a enseñar muchas cosas. De igual manera, quiero agradecer a la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia por ayudarme a lograr vivir esta experiencia, en especial a la Dirección de Internacionalización, la Facultad de Ciencias de la Salud y la Coordinadora de Prácticas - María Helena García, que han sido un apoyo para lograr esta meta personal y profesional.



 **Colmayor de Antioquia**

  **@iucolmayor**



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación