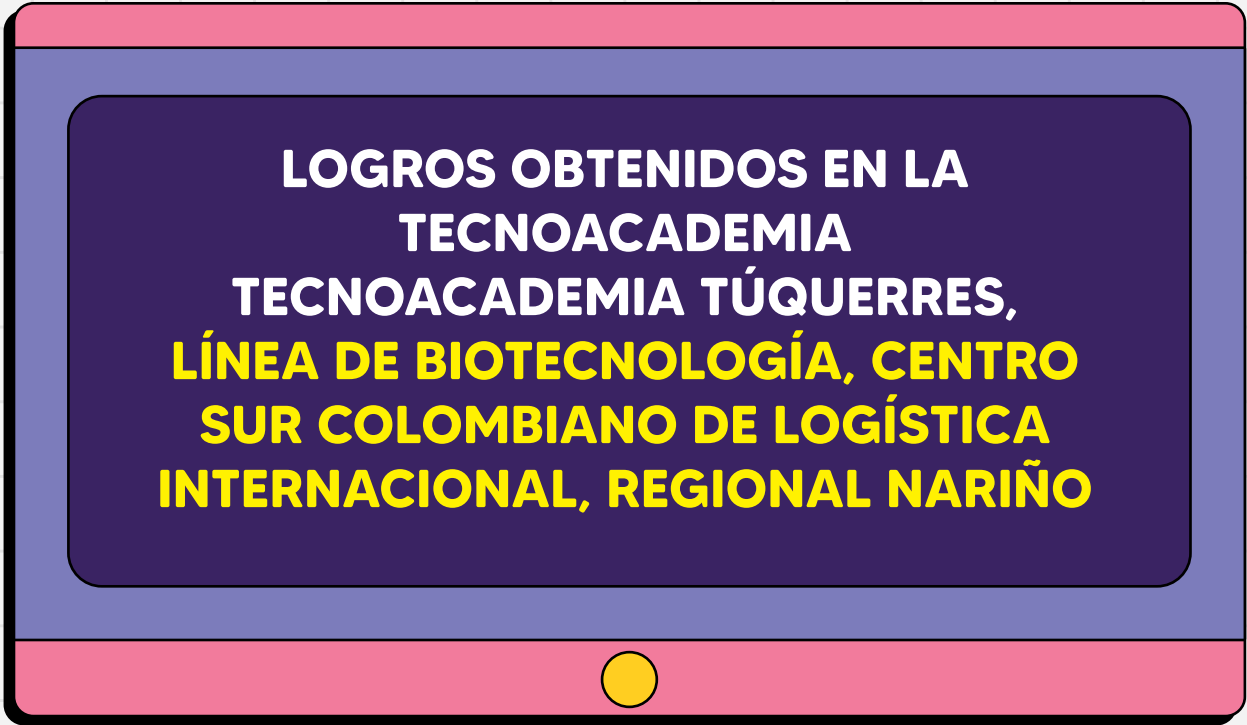




LOGROS OBTENIDOS EN LA TECNOACADEMIA TECNOACADEMIA TÚQUERRES, LÍNEA DE BIOTECNOLOGÍA, CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGÍSTICA INTERNACIONAL, REGIONAL NARIÑO

Hola a todos! Para mí es un placer presentarme y que tú puedas conocer quién soy. Mi nombre es Karen Estefanía Maya Martínez, mis amigos y familiares me describen como una niña amable, responsable con mis obligaciones y solidaria con las personas.

Actualmente, estoy en grado octavo en la Institución Educativa San Luis Gonzaga del municipio de Túquerres- Nariño. Quiero contarles mi gran experiencia de aprendizaje vivida desde el año 2020 en la Tecnoacademia de Túquerres (algo muy significativo para mí) y espero que con esta historia te motives y alcances el proyecto de vida que estás creando para ti. En la Tecnoacademia hay facilitadores muy amables y empáticos, como mi instructora de la Línea de biotecnología, Vanessa, ella con su carisma nos brindó la confianza que necesitábamos para resolver todas nuestras inquietudes acerca de las cosas nuevas que estábamos aprendiendo y experimentando.

¿Te gustaría seguir leyendo mi experiencia en la Tecnoacademia? ¡Acompáñame!

Pero primero, te contaré qué representa la Tecnoacademia para mí; en resumen, diré que ha sido una gran oportunidad de aprendizaje que

me ha permitido obtener nuevos conocimientos y complementar lo aprendido en mi colegio.

La Tecnoacademia está dotada con muchos equipos de última tecnología que permiten soñar, aprender y experimentar nuevas cosas de forma presencial; sin embargo, como ya todos sabemos desde el año 2019, el mundo está viviendo una de las grandes pandemias a causa del COVID-19, lo cual causó que muchas de nuestras experiencias se llevaran a cabo desde la virtualidad; es por eso que, en esta ocasión comentaré como fue mi aprendizaje a través de los medios digitales y como junto con mis compañeros y facilitadora logramos alcanzar los logros propuestos, pese a las dificultades y retos que se presentaron en el camino: la resiliencia, constancia y disciplina nos ayudaron en el proceso.

Durante las sesiones aprendí nuevos conceptos relacionados con las aplicaciones de la biotecnología; gracias a mi buen desempeño y juicio, mi facilitadora me seleccionó para ser parte del semillero de investigación “Ciencia para la vida de Tecnoacademia”. Me sentí demasiado bien y feliz porque era una experiencia de mucho aprendizaje y eso me daba a entender que estaba haciendo las cosas bien, fue uno de mis primeros logros en este maravilloso lugar.

Después de meses de aprendizaje y estudio, junto con los demás semilleros, logramos tener lista una propuesta de investigación, la cual llamamos “Optimización de un protocolo de elaboración de jabón a partir de residuos de aceite de cocina que pueda ser replicado en casa”

Y tuvimos la oportunidad de presentarla en el XVII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación, Nodo Nariño y en el I Encuentro Internacional de Experiencias Exitosas en Educación e Investigación, realizado virtualmente los días 29, 30 y 31 de octubre del año 2020. Junto con mi Compañera Leidy Mora fuimos las ponentes de este proyecto en este gran evento de divulgación científica, a pesar de que el evento fue de manera sincrónica, estaba muy nerviosa, pues debía exponer frente a muchas personas y evaluadores; sin embargo, una vez llegó el día, todo salió muy bien; con mi compañera Leydi hicimos un excelente trabajo al presentar este proyecto, días después nos dieron un certificado de participación; yo estaba muy feliz porque para mí representaba otro gran logro obtenido en la Tecnoacademia.

Para finalizar, también me gustaría compartir otro logro importante que obtuvimos junto al semillero de investigación; este fue la propuesta de una iniciativa ambiental, la cual resumió las diferentes actividades de aprendizaje relacionadas con biotecnología y educación ambiental desarrolladas durante un año en la Tecnoacademia, la cual llamamos “Aportes en cultura y educación ambiental” realizada con aprendices de Tecnoacademia Túquerres - Experiencias significativas.

Con esta iniciativa logramos dar uso a algunos residuos generados en casa, los cuales empleamos como materia prima para crear nuevos productos y así disminuir la cantidad de basura generada en los hogares. Esta propuesta fue presentada mediante un póster en el evento de divulgación: I Seminario Virtual de Ciencias Ambientales, realizado desde el 1 al 16 de diciembre en la plataforma

virtual CEA integrada al sistema de información de la Universidad de Nariño. Mis compañeros y yo estábamos muy felices, ya que era un logro más que alcanzábamos juntos, de mi parte me sentí muy feliz y motivada al sentir que nuestro proyecto tenía acogida y era valorado.

Lo máximo fue cuando nos informaron que nuestra iniciativa ocupó el segundo lugar, como reconocimiento al trabajo realizado nos otorgaron un incentivo económico que fue distribuido entre los miembros del semillero; por mi parte, invertí el dinero en la compra de un nuevo celular que me permite seguir conectándome a las diferentes sesiones de aprendizaje.



En conclusión, la Tecnoacademia fue y sigue siendo una gran etapa en mi vida, ya que gracias a ella tengo mucho más conocimiento en cuanto a la biotecnología, el medio ambiente y la ciencia.

Agradezco a mi facilitadora Vanessa, porque ella fue nuestra fuente de apoyo y motivación, mi gran anhelo es seguir en este proceso y adquirir más conocimientos de la mano de personas que nos orienten y nos brinden todo su apoyo.

Por: Karen Estefanía Maya Martínez