

2023



HUELLA UTEÍSTA



Huella uteísta, espacio digital creado para el reconocimiento de nuestros graduados más influyentes en el desarrollo de su vida profesional.



Giselle Melissa Jaimes Díaz:

los éxitos de la perseverancia

Ph.D. Hernán González Acuña Docente, programa Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico e Ingeniería Electromecánica

Giselle es egresada del programa de Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico (TOM) del año 2020. Su gusto por las matemáticas inició en el seno de su familia, su padre es ingeniero y su mamá contadora, y como ella lo resume “siempre estuve rodeada de números”. Sumado a esto, su hermano mayor en aquel tiempo era estudiante del programa académico en mención, por lo que ya tenía una motivación adicional para escogerlo.

Siempre se ha preguntado por qué esta carrera es poco atractiva para las mujeres, ya que son contadas con los dedos de las manos las que escogen estudiarla, lo que hizo que se convirtiese en un reto personal para mostrar que las mujeres tienen las mismas capacidades, pueden adquirir las mismas competencias y desempeñar las mismas funciones que los hombres. Comenta, que es un desafío poder cambiar la mentalidad que tienen algunas personas sobre el programa, que piensan que es una carrera solo para hombres y que las

mujeres siempre deben realizar funciones más administrativas o relegadas solamente a observar máquinas.

Su curiosidad por conocer en detalle cómo funcionan las máquinas y qué se debe hacer para que estas operen correctamente, hizo que los cursos favoritos durante su formación fueran los relacionados con el área de mantenimiento. Valora mucho todos los conocimientos que recibió durante su carrera pues han sido fundamentales para poder desempeñarse en su actual trabajo. Menciona que de los graduados de las UTS siempre se ofrecen buenas referencias, ya que son proactivos, con capacidades investigativas, disciplinados y siempre buscan estar mejorando sus habilidades.

Giselle destaca su paso por el Semillero de Investigación en Ingeniería Mecánica y Automotriz SIIMA, dirigido por la profesora Diana Dulcey, indica que siempre recibió motivación de parte de su docente y podía desarrollar muchas de sus habilidades y compartir sus ideas.

En el año 2019 decidió postularse a una convocatoria realizada en las UTS por Schlumberger, empresa internacional del sector energético. Inició su proceso para aspirar a una vacante junto con otras 15 personas, presentando pruebas de conocimiento en inglés y razonamiento

abstracto. Con muy buenos resultados en sus evaluaciones llegó hasta la última etapa para realizar las entrevistas finales en Bogotá y finalmente ser aceptada, sin embargo, por efectos del inicio de la pandemia el proceso de contratación quedó cancelado.

Tuvo la oportunidad de visitar Suiza en un viaje de vacaciones que le motivó a conocer más de este país. En tiempo de pandemia, se propuso aprender otro idioma, debido a que ya dominaba el inglés y empezó a formarse en alemán. Decidió estudiar este idioma porque quería tener una habilidad diferente, ella siempre ha considerado que es una persona que hace cosas que otros no hacen, adicionalmente, deseaba conocer más de la cultura suiza y alemana. Una vez contó con las bases del idioma alemán, se interesó por mejorar su dominio haciendo un curso virtual de alemán en un instituto suizo y conoció a otras personas con las cuales podía practicar frecuentemente el idioma.

En este tiempo de pandemia también estudió Tecnología en Mantenimiento de Equipos Biomédicos en el SENA, le gusta esta área porque vincula mucho la ingeniería con las personas. Realizó sus prácticas en la Fundación Cardiovascular donde pudo efectuar el mantenimiento de equipos biomédicos que les daban asistencia a muchas personas en época de pandemia.

Fue invitada nuevamente por la empresa Schlumberger para postularse a una vacante. Sin embargo, a diferencia de la primera vez, en esta oportunidad debía competir con 30 personas, entre las cuales había profesionales de Perú y Ecuador, hacía lo cual el proceso más difícil. Al igual que en la primera oportunidad, tuvo que cumplir todas las etapas desde cero y presentar todos los exámenes. Fue un proceso muy difícil, pero señala con satisfacción que fue exitoso y fue seleccionada.

Comenta que Schlumberger "es una empresa muy exigente, que tiene como filosofía la constante preparación de cada uno de sus profesionales y siempre quieren que aprendas algo nuevo, que siempre estes mejorando en tus conocimientos y capacidades. Que aprendas mucho de todos los procesos y no solamente de lo que haces diariamente. Normalmente se trabajan largas jornadas y nuestro líder siempre nos está motivando para dar lo mejor de nosotros sin descuidar la constante capacitación y aprendizaje".

Actualmente se desempeña como Mechanical technician trainee (técnico mecánico) en el área de push para el Drilling and Measurements (perforación y mediciones) para la operación petrolera.

Próximamente, viajará a Siberia (Rusia) para realizar su primer curso de capacitación en soldadura con la empresa, hecho que la hace muy feliz ya que es un curso al cual se postulan muchos profesionales de todo el mundo y los cupos son limitados, por lo cual se aprueban unos cursos prerequisites para poder ser seleccionada.

Finalmente, motiva a las mujeres para que no duden de sus capacidades, de su inteligencia, de lo que pueden hacer, de lo que pueden aportar. "Todo en la vida es un proceso de aprendizaje y si hoy no tenemos los resultados esperados siempre se estará avanzando en el camino para alcanzar las metas propuestas, lo importante es no perder la motivación que los buenos resultados van a llegar".

Ingeniera Ambientalista cumpliendo su sueño de estudiar un Doctorado en España

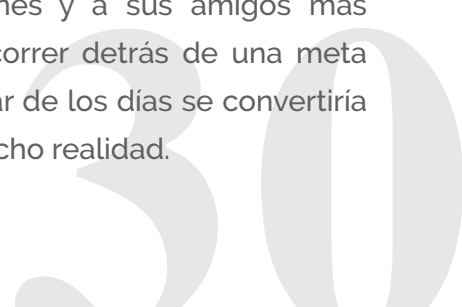
Mg Nelson Andrey Navas Gallo
Docente, programa de Ingeniería Ambiental

Rosa María Rodríguez Arias es una graduada destacada del programa de Ingeniería Ambiental, una mujer oriunda del departamento de Santander con aspiraciones increíbles para su vida profesional.

Rosa María se tituló del programa de Tecnología en Recursos Ambientales y posteriormente de Ingeniería Ambiental en el año 2017. Después de culminar su ciclo profesional con infinitas ilusiones por cumplir sus metas, inició sus labores en un laboratorio de geoquímica. Allí tuvo gran acogida por sus conocimientos y destrezas que le permitieron desenvolverse con éxito en dicha compañía; sin embargo, sus sueños no pararon y este trabajo le permitió ahorrar y asimismo, hacer relaciones que le ayudaron a encaminar sus planes.



Rosa menciona que durante mucho tiempo buscó en universidades cercanas los requisitos para dar inicio a su postgrado, pero los costos eran muy elevados y sus ingresos no podían solventar su tan anhelada meta, razón por la cual decidió contactarse con conocidos que se encontraban en España y a través de ellos pudo embarcarse en ese maravilloso viaje para estudiar en otro país. Cuenta también que la despedida fue difícil, pues dejaba a sus padres, una vida llena de ilusiones y a sus amigos más cercanos tras correr detrás de una meta que con el pasar de los días se convertiría en un sueño hecho realidad.



La llegada a España no fue tan compleja como ella lo pensaba, sus conocidos la acogieron de una manera tan especial que sus temores ahora hacían parte del pasado y su futuro cada vez era inevitable. La joven uteísta relata que su proceso fue muy fácil, los requisitos y el procedimiento a seguir los encontró en las páginas de internet y la documentación que debía llevar para poder ser admitida en dicho país.

La graduada describe su experiencia en la Universidad de Castilla – La Mancha ubicada en la provincia de Toledo, España. Explica que, durante su trayectoria recordó a su amada institución “Unidades Tecnológicas de Santander”, con relación a la calidad de la educación impartida por parte de los docentes, la infraestructura de la institución y las innumerables posibilidades de acceder a prácticas profesionales que sin duda iban dejando huellas imborrables en su hoja de vida y grandes conocimientos para su vida profesional. Indica que esta universidad en España tiene cerca de 280 grupos de investigación que llevan a cabo trabajos de carácter científico, técnico o artístico y los 37 centros e institutos de investigación y desarrollo que hacen parte de la

universidad y que le permitieron especializarse mucho más en su máster titulado “Sostenibilidad Ambiental en el Desarrollo Local y Territorial”.

“Como todo al principio cuesta un poco, el proceso de adaptación y ajustarse al cambio, pero nada que con esfuerzo y dedicación no se pueda lograr. Para ser sincera me siento muy orgullosa de la educación que recibí en mis años tanto de tecnología como de ingeniería. El hecho de poder llegar con buenas bases a otro país para iniciar mi maestría me demostró que los sacrificios que tuve que hacer para sacar adelante mi pregrado, estarían siendo el reflejo de mi éxito y del provecho que saqué al máximo a través de las clases de laboratorios y de los cursos que en cada semestre ofrece la oficina de Extensión Institucional”.

En la actualidad Rosa María se encuentra realizando un doctorado en Ciencias Agrarias y Ambientales en la Universidad de Castilla, y menciona que “ha sido un reto bastante grande poder ser estudiante de un doctorado, siempre soñé con ser Doctora de mi profesión, pero jamás pensé que fuera tan pronto. España me ha brindado maravillosas oportunidades y gracias a Dios he conocido personas que me han aportado en mi vida diaria y en mi crecimiento como profesional”.

Además de eso indica que, al finalizar el trabajo de grado de su maestría, se dio cuenta que era un tema poco estudiado y al haber obtenido una nota de sobresaliente, decidió inclinarse por seguir estudiando en esa misma rama del conocimiento, ella recalca que “la experiencia está siendo muy gratificante al ver todo lo que uno puede lograr si se lo propone y tiene disciplina para hacerlo”.

Rosa María a través de esta nota quiere dejar una invitación muy extensiva a todos los uteístas para que puedan acceder a un Doctorado en España, señalando que “sí se puede, que hemos recibido educación de calidad, que es competitiva a nivel nacional e internacional y que aquí en España, se valora mucho a los colombianos que quieren continuar con sus estudios de posgrados”.

La graduada recuerda las horas enteras en la biblioteca haciendo ejercicios para aprobar las asignaturas de cálculos y que, en esta instancia de su Doctorado, también ha tenido que repetir la historia de algunos años atrás. Narra también que cada vez que investiga y aprende cosas nuevas, se ha convencido de su carrera, puesto que siempre ha sido amante de la conservación del medio natural, de darle buen uso a los recursos

que rodean el mundo y que desde muy pequeña ha sido fiel creyente de la posibilidad de aportar un grano de arena para hacer un planeta mejor.

Rosa María deja plasmada una frase en este artículo “La poca ciencia nos aleja de Dios, mientras que la mucha ciencia nos devuelve a Él”, enmarcando que “la vida cada día tiene un nuevo aprendizaje y nuevas enseñanzas y sin estas sencillamente no podemos avanzar; es necesario complementarnos con otras personas y conocimientos para que de esta manera seamos exitosos en todo lo que hagamos”.

Por último, nuestra graduada recalca con gran añoro que su principal anhelo es volver a Colombia, deseando regresar a su patria y poder devolverle un poco de lo mucho que le dio mientras estuvo aquí, y que sin duda alguna también amó poder ser parte de las UTS.

Mi práctica una oportunidad real

MSc. Olga Lucía Salazar Cárdenas
Docente, Programa de Ingeniería Ambiental

Leidy Katherine Castillo Amorocho, cuenta su historia laboral con orgullo y es la evidencia que tener metas definidas permite enrutar acciones para lograrlas, nuestra egresada es graduada del programa de Tecnología en Recursos Ambientales en el año 2018, nos comenta que se postuló como practicante en la empresa Albedo SAS ESP by Veolia desde el 1 agosto del 2017 aplicando a esta modalidad de grado con el objetivo de hacer su trabajo con dedicación y finalizado su periodo de práctica poder sumarse a los contratos de la empresa, su aspiración dio fruto y vio como resultado que un trabajo hecho con pasión y responsabilidad la ha llevado a obtener una vinculación laboral estable y bien remunerada que se ha prolongado al día de hoy.

La empresa Veolia dentro de su portafolio de servicios cuenta con comercialización de productos, gestión integral de residuos, gestión de residuos líquidos, tratamiento y disposición y soluciones en sitio, además la empresa ha innovado en el campo ambiental y algunas de las tendencias que desarrollan son:

Basura Cero: Se basa en modelos que permiten a las organizaciones implementar



estrategias de reducción, reutilización, aprovechamiento y valorización de residuos, ofreciendo así propuestas de valor.

Economía circular: Busca aprovechar al máximo los recursos materiales de los que disponemos alargando el ciclo de vida de los productos, lo logramos mediante la inclusión de la experiencia técnica, logística y comercial.

Cogeneración – hornos de Veolia: Corresponde a la disminución de recursos energéticos por tonelada incinerada. Esto se logra a través del uso de residuos que disminuyan el consumo energético y/o aporten energía en el proceso de combustión y también de residuos que faciliten el aumento de productividad.

Blending: Es una tecnología de la cual Veolia ha sido promotor y la cual consiste en mezclar diferentes residuos industriales con ciertas propiedades y en unos parámetros exigidos, para lograr ser potenciales en los procesos de generación de energía en hornos cementeros (Veolia, 2023).

Continuando con la historia de nuestra graduada, siguió su impulso por profesionalizarse y ya con su título de Ingeniera Ambiental logró en la misma empresa tener oportunidades en escenarios internacionales como EMAS Panamá by Veolia en la cual es hoy la Coordinadora de proyectos, cargo que desempeña con éxito, esto fue fruto de su esfuerzo y su gestión en el interior de la empresa, la cual le ha permitido ascender en el escalafón organizacional en 5 oportunidades. Leydi considera que fue una gran decisión de estudiante buscar esta oportunidad por ser una empresa 100% ambiental, en la que podía ejercer la profesión en cualquiera de sus áreas.

Recordando su paso por la academia recomienda que para los estudiantes actuales es importante tener bases teóricas y un conocimiento claro para poder asociar muchas actividades de empresa que se deben realizar, pero resalta que Albedo fue su polo a tierra, donde realmente conoció la vida real de muchos procesos en función a los servicios medio ambientales que presta la organización. Dentro de sus planes está continuar su preparación académica, por lo cual iniciará la especialización en gerencia de proyectos. Percibe que han sido, el sentido de pertenencia, compromiso, responsabilidad y, sobre todo, actitud al desempeñar las tareas o proyectos designados, lo que le ha permitido mantenerse en Albedo.

Según su experiencia en la empresa al preguntarle que competencias considera que desde la academia se deberían fortalecer, nuestra egresada responde que asignaturas complementarias como manejo de herramientas ofimáticas, gestión documental, formación para servicio al cliente, gramática, por ejemplo, un nivel avanzado en lectoescritura e intensificar salidas de campo eficientes con fines claros donde se pueda evidenciar la aplicación de la teoría abordada en las aulas.

Según la experiencia en la empresa Albedo-Veolia, Leidy Katherine comenta que algunas áreas que son interesantes para la intervención del Tecnólogo en Manejo de Recursos Ambientales Uteista, es el aporte que este puede hacer desde la implementación de tecnología en proyectos de valor o planes de eficiencia que son aquellos proyectos que le generan valor a la organización, ya sea desde un aspecto ambiental, de seguridad o de servicio.

Es un orgullo para la institución y el programa ver como un Uteista deja huella en el mundo gracias a la convicción de los logros por un trabajo hecho con pasión y compromiso, en el que los méritos hacen presencia por la constante dedicación.

Las UTS una *familia* que abre fronteras

Esp. Edgar Eduardo Tovar Díaz
Profesional Extensión Institucional



Carolina Pinzón Mantilla Profesional en Marketing y Negocios Internacionales UTS

Nacida en Bucaramanga con 32 años de edad, actualmente reside en la ciudad dulce de Colombia, Floridablanca; es la menor de 4 hermanas con una niñez muy feliz, su infancia se desarrolló en un barrio popular del área metropolitana de Bucaramanga, donde los juegos tradicionales como la tangara, ponchados y el escondite, hacían parte de su diario vivir.

Durante su formación como bachiller, no fue indiferente a la economía familiar que rodeaba su hogar, por esta razón a la edad de los 14 años toma la decisión de vincularse laboralmente en una empresa dedicada a la confección de ropa para dama, actividad que ejercía en su tiempo libre. También, inició su secretariado auxiliar contable en el Servicio Nacional de Empleo SENA y al mismo tiempo, obtuvo su diploma de bachiller del colegio Nuestra Señora del Pilar en el año 2006.

Con el certificado del SENA, pudo trabajar formalmente en la industria de la cervecería, la moda y el sector inmobiliario, en el que descubrió su vocación por el mercadeo y los negocios internacionales, ya que su inclinación profesional era la Contaduría Pública cuando salió egresada del colegio.

En las diferentes empresas que laboró antes de vincularse en la educación superior, los cargos ocupados siempre se relacionaron con lanzamientos de productos, llegar al público objetivo y estrategias para lograr los objetivos trazados por las compañías, con esta experiencia laboral no dudo en ingresar al programa de Tecnología en Gestión Comercial de las Unidades Tecnológicas de Santander.

"Las Unidades para mi es una familia, es una institución que me abrió las puertas y me ayudó a crecer personal, profesional y laboralmente, su personal docente es muy comprometido a la hora de orientar el conocimiento cuando uno se encuentra laborando, y por eso es una familia porque la familia está en pro del crecimiento", aseguró Carolina.

La pasión la impulsó a seguir preparándose, ya habla dos idiomas y en poco tiempo viajará al exterior para aprender uno más y volver a Colombia a terminar de cumplir su sueño, que es gerenciar una empresa de importaciones y exportaciones.

Talento Regional:

Adriana Lizeth González Ariza,

"Su mejor versión"

Mg. Astrid Gross Rodríguez
Docente, programa de Tecnología en Contabilidad Financiera



A una hora del municipio de Vélez, Santander, en el corregimiento de Alto Jordán, en una familia campesina, trabajadora, con 7 hijos, encontramos la historia de Adriana Lizeth González Ariza, una mujer que no tenía dimensionado a sus 17 años cuánto podía cambiar su vida con la posibilidad de estudio que las Unidades Tecnológicas de Santander le ofreció en el año 2011.

En el corregimiento las oportunidades para continuar estudiando una carrera profesional eran nulas, tanto por la reducida oferta académica, como por los costos que representaba esto para su familia. Sin embargo, fue contactada por una docente de las UTS quien le manifestó la posibilidad de que se desplazara al municipio de Vélez e ingresara a estudiar Tecnología en Contabilidad Financiera en la sede de las Unidades Tecnológicas de Santander.

La propuesta fue bien recibida por la familia, ya que la profesora Nancy Vargas Ardila les ofreció su mayor hospitalidad y colaboración para que se llevara a cabo el proceso de formación de Adriana. En sus recuerdos está la importancia que tuvo la docente mencionada en toda su formación tanto académica como personal, igualmente haber recibido una beca de la Cooperativa de Ahorro y Crédito de la Provincia de Vélez “Coopservivelez”, fue fundamental para en la consecución de su título como tecnóloga.

Desde sus comienzos como estudiante, manifiesta que la formación recibida en las UTS le pareció buena, “La universidad es una aliada para nuestro crecimiento, hoy agradezco profundamente a todos mis profesores por sus enseñanzas y consejos, ellos hacen parte del desarrollo de mi carrera y sin duda las UTS fue ese apoyo incondicional”.

Se graduó como Tecnóloga en Contabilidad Financiera en el año 2014 y viajó a continuar su ciclo profesional en el campus principal en Bucaramanga, donde tuvo que hacer algunos cursos nivelatorios para poder avanzar. En la Ciudad Bonita trabajaba y al mismo tiempo estudiaba, tardó 6 meses en conseguir su primer empleo como Auxiliar Contable en una empresa de asesorías contables llamada Ricardo Olarte, allí laboró por espacio de 2 años y medio, y aprendió mucho. Recuerda que al principio fue muy difícil adaptarse a la ciudad y tener que caminar bastante, del trabajo a la universidad, para recibir sus clases, a las que

llegaba tarde y se perdía constantemente de salón, pero querer salir adelante con su profesión, la motivaba.

También tuvo la oportunidad de trabajar en el departamento de auditoría de una empresa importadora de insumos para calzado durante 1 año, que le permitió ampliar mucho su conocimiento y adquirir mejores experiencias laborales. Igualmente se ha desempeñado como Auxiliar Contable, Contadora, Auditora y Revisora Fiscal y asesora empresas como profesional independiente.

Adriana es hoy una mujer muy positiva, muy segura y convencida de su formación y de su profesionalismo, tiene a bien recordarle a los jóvenes que aún se están formando, que sigan adelante, que no importa donde la vida los ponga, siempre crean que absolutamente todo es posible.

La tenacidad con que nuestra graduada nos cuenta su historia es de admirar, a la fecha dice que ha cumplido cada meta que se ha propuesto, “Creo que a lo largo de la vida vamos construyendo nuestra historia, he cumplido muchas cosas con las que hace unos años soñaba, me gradué como Tecnóloga en Contabilidad Financiera de la UTS en el año 2014, como Contadora Pública en el año 2017 en la UTS”, en el año 2022 recibió el título de Especialista en Gerencia de la información financiera de la Universidad Santo Tomas, pero considera que el mayor logro ha sido construir su mejor versión.

David Mejía Pérez,

ejerciendo liderazgo como Secretario de Hacienda.

Mg. Tanya Barón

Docente, programa de Tecnología en Gestión Empresarial



Las opciones y perspectivas de acceso a la educación superior en región, per se son reducidas y de difícil acceso; por un lado, se tienen que superar carencias y desigualdades en el territorio, carencias difíciles de suplir, como una cobertura menor que la de las grandes ciudades, peor infraestructura educativa, dificultad en el transporte escolar y limitaciones en el número de profesores, lo que lleva a una gama limitada en la oferta (Rodgers, 2020).

En este sentido, el Campus Vélez de las Unidades Tecnológicas de Santander, ha aportado a la superación de la brecha educativa existente, ofertando programas de gran impacto para la provincia de Vélez, como Tecnología en

Gestión Empresarial; programa del cual es graduado en el año 2017, David Mejía Pérez, quien posteriormente también se tituló como Administrador de Empresas en el campus Bucaramanga en el año 2019.

Dada la oportunidad que ofrece la transversalidad de la profesión elegida, David se ha desempeñado en los sectores privado y público en los municipios de la zona de influencia de Vélez, ejerciendo como director del área de contratación con entidades públicas, de la empresa Asesorías Contables - Aura

Rosa Pérez; organización de alta trayectoria en la prestación de servicios contables para el sector agroindustrial del Bocado Veleño y entidades gubernamentales territoriales, como son los municipios de 6ta categoría en la provincia de Vélez.

La exigencia profesional para un graduado Uteísta, implica la apertura a la interpretación de nuevas normas y leyes que expide el gobierno nacional y las diferentes autoridades del sector secundario, de la cual depende la dinámica económica de la región, como es el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA, entidad que regula en gran parte la actividad agroindustrial de producción del Bocado Veleño; cadena productiva que obtuvo la Certificación de Origen de parte de la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante Resolución No. 35076 del 15 de junio de 2017, en la cual se declaró la protección de la Denominación de Origen del Bocado Veleño, reconocimiento que implicó la apertura a mercados internacionales del producto, en lo cual David ha tenido la obligación y el privilegio de orientar a sus clientes en las medidas a implementar para mantenerse vigente en el mercado y alineado con las nuevas tendencias del sector.

De igual manera, en el caso del sector público ha tenido que involucrarse en la adopción de la reglamentación exigida, como son las Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público (NICSP),

proceso que no ha sido del todo exitoso, en tanto que es importante hacer una retroalimentación directa con dichas entidades, ya que la norma se ha ido adecuando y cambiando. (BENAVIDES, 2019). Nuestro graduado ha sido artífice y participe de la adopción obligatoria de esta norma, ya que desde su cargo a inicios del presente año como Secretario de Hacienda del municipio de Chipatá, Santander, le ha correspondido liderar lo referente a sintonizar los procesos y procedimientos relacionados con las finanzas y rentas de la entidad territorial, con las directrices dadas por la Contaduría General de la Nación.

Por último, queremos destacar el liderazgo que ejerce en el municipio de Chipatá, actuando en la dependencia, como jefe directo de otros graduados uteístas, como Katherine Santoyo Díaz y Dayanna Hernández Ariza.

BIBLIOGRAFÍA

- BENAVIDES, J. E. (2019). IMPLICACIONES DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS NICSP EN LAS ENTIDADES TERRITORIALES. Bogotá: Universidad Militar Nueva Granada.
- Rodgers, N. R. (2020). La educación superior desde el territorio: entre un pasado parsimonioso y un futuro que apremia.

Aydali Camargo Amaya,

Graduada de marketing y negocios internacionales.

Esp. Edgar Eduardo Tovar Díaz
Profesional Extensión Institucional

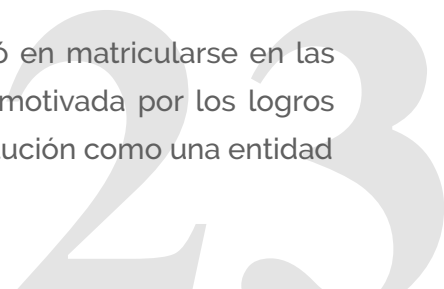


Aydali Camargo oriunda del municipio de Rionegro – Santander, vivió su infancia rodeada de su mamá y cinco hermanos, su crianza estuvo marcada por el amor y forjada en los valores de una familia santandereana, como comenta “Mi infancia fue una etapa muy importante en mi vida, llena de aprendizajes y recuerdos felices. mi mami siempre estuvo presente y me brindó una crianza amorosa y llena de valores”.

Durante su adolescencia se enfrentó a diferentes desafíos que le permitieron desarrollar habilidades, forjar su identidad y fortalecer su personalidad. Y parte de ese carácter y templanza la llevaron a sobresalir en el ámbito académico en el colegio Las Américas,

donde siempre ocupaba los primeros lugares, “en el aspecto académico, me esforcé por destacar y lograr un rendimiento sobresaliente. Fui reconocida por mis logros académicos y obtuve excelentes calificaciones durante toda la secundaria”, expresa Aydali.

Cuando fue el momento de mirar a la formación profesional, no dudó en matricularse en las Unidades Tecnológicas de Santander, en primera instancia se sentía motivada por los logros académicos del rector Omar Lengerke, y al mismo tiempo veía a la institución como una entidad

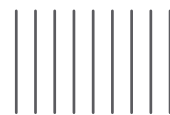


sólida, de buena reputación, con gran crecimiento y expansión, siempre encaminada a brindar a los estudiantes calidad educativa, formación académica rigurosa, con programas de estudio diseñados para satisfacer las demandas del mercado laboral y las necesidades de la sociedad.

Otro factor importante es la visión que tiene las UTS en mantener estrechos vínculos con el sector empresarial y la industria, lo que facilita el desempeño de las prácticas a sus estudiantes.

Para Aydali, las UTS le han permitido cumplir los sueños y proyectos, por medio de la adquisición de conocimientos, el desarrollo de habilidades, los espacios de aprendizaje, y la interacción con otros profesionales. Y precisamente, esa formación le ha valido para trabajar en empresas del sector público, privado y entidades educativas como colegios y universidades.

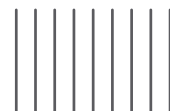
Finalmente, el mensaje que Aydali deja a las futuras generaciones es apasionarse por la profesión, acrecentar habilidades personales e interpersonales para aplicar en la vida laboral, "El camino profesional puede ser desafiante, pero también gratificante, aprovechen al máximo las oportunidades, confíen en su potencial y trabajen arduamente para alcanzar sus metas".



Bienvenido a

CASA

Centro de Atención y Servicio Académico



Visítanos en
www.uts.edu.co



El técnico de fútbol que puso a soñar a Santander es Uteísta

Mg. Edwin Orlando Barajas L.
Docente, Programa Profesional
en Cultura Física y Deporte

Jimmy Salcedo es el técnico de la Selección Santander de Fútbol sub13, quien después de 41 años logra traer al departamento el título de Campeones Nacionales en las categorías infantiles, llevándose por delante a equipos como Antioquia y Valle del Cauca, quienes legendariamente han sido los favoritos del certamen.

En su prontuario académico se destacan las Unidades Tecnológicas de Santander, donde se formó como Tecnólogo en Deportes y Profesional en Actividad Física y Deporte, posteriormente adquirió la licencia de entrenadores tipo A y C de la Federación Colombiana de Fútbol (FCF) que permite trabajar en categorías inferiores hasta los 12 años.

Es florideño, creció y se formó entre balones; por nada obtuvo su primer bicampeonato nacional sub-21 en el 2001, hizo parte de Alianza Petrolera de Barrancabermeja, Trujillanos en Venezuela y Real Santander. Su bagaje y experiencia deportiva le ha permitido llevar importantes procesos en infantiles, prejuveniles, juveniles y sub-21 de fútbol en el departamento, además sueña con ser técnico de la Selección Colombia.

El deporte de conjunto más conocido y jugado del mundo ha cautivado a muchos niños que sueñan con replicar el camino de importantes jugadores, es por ello que se han venido consolidando selecciones que logren dar formación integral a cada uno de ellos. Allí está Jimmy, nuestro egresado, iniciando los primeros procesos de formación de la siguiente generación de futbolistas santandereanos.

Las Unidades Tecnológicas de Santander se enorgullece de haber sentado los conocimientos, bases teóricas y prácticas necesarias en su trayectoria profesional con vocación social en centenares de personas que además de representar a nuestra región también lo harán por el país.

Juan Pablo Rivera, verdadero visionario empresarial

Mg. Gloria Sofía Cobos Díaz
Docente, Programa de Contaduría Pública

Juan Pablo Rivera es un orgulloso graduado Uteísta del programa de Tecnología en Contabilidad Financiera, empresario del sector de las librerías y papelerías, quien inició con un pequeño negocio llamado Atenas, ubicado en la ciudad de Bucaramanga y atendido, en ese entonces, por él mismo. Su capacidad para enfrentar desafíos con determinación y su habilidad para convertir obstáculos en oportunidades, lo destacan como un verdadero visionario que hoy tiene una cadena de librerías en todo el oriente colombiano, gran emprendedor con amplio sentido social, característica de los graduados de nuestra institución.

Este joven santandereano va dejando una huella imborrable con el paso de los años al dar oportunidad de empleo a jóvenes santandereanos en su cadena de Librerías y Papelerías Atlantis.

Pero más allá de los logros cuantificables, Juan Pablo Rivera es admirado por su ética de trabajo ejemplar y su compromiso con la responsabilidad social al realizar jornadas donativas, todos los años, de útiles escolares



a niños ubicados en zonas vulnerables. Su liderazgo inspira a otros a alcanzar nuevas alturas y a contribuir positivamente a la comunidad. Su pasión, visión y logros, son características, que, en sus palabras, tomó como aprendizaje de lo visto en las aulas de clase como estudiante de las UTS, los casos de resolución de problemas, la creatividad y la colaboración que se fomentaban en proyectos y debates. Adquiriendo esas habilidades y destrezas, formó paso a paso los cimientos de su éxito empresarial, futuro en el que hoy hace una diferencia significativa en el sector de las librerías y papelerías. Su legado perdurará como un modelo a seguir para las generaciones venideras.

Tiffany Ferreira, talento y dedicación por una pasión

Mag. Natalia Salazar Peña
Docente, programa Diseño de Modas



Tiffany Ferreira inició sus estudios de Contaduría Pública en una universidad de Bucaramanga, alcanzando a cursar ocho semestres de la carrera, mientras laboraba como asesora comercial de seguros, un panorama alejado del diseño de moda. Fue su mamá quien inconscientemente le inculcó el gusto por la moda desde niña, al vestirla con trajes inusuales que ella misma diseñaba.

Motivada por la pasión a la Moda, Tiffany vio la oportunidad de iniciar sus estudios en el 2018 tras la apertura de los programas de Diseño de Modas en las UTS. Como estudiante ha direccionado proyectos como el musical “Historia de navidad”, presentado en el 2022 en el Teatro Santander y ha liderado el semillero de investigación del programa. Al mismo tiempo de sus estudios, se postuló para trabajar en Baguer S.A.S, en su línea Derek, allí pudo reconocer los procesos de la cadena de valor de un producto desde el área del diseño, producción y comercialización, llegando a ocupar el cargo de supervisora de producción.

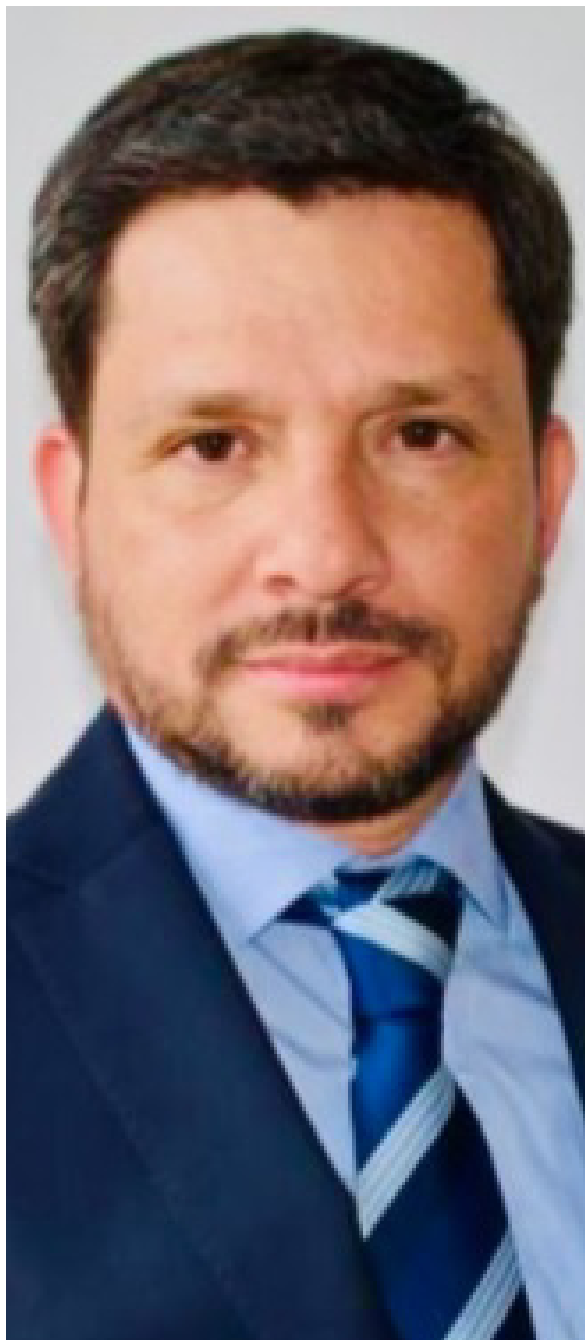
En el año 2021, emprendió con una maquila de confección de prendas de vestir “Tiffer Atelier”. La empresa que genera 10 empleos directos y 2 indirectos, se convirtió en proveedora de servicios en producción de la empresa Baguer S.A.S. y otras de la región. Actualmente, la organización está trabajando en la certificación SENA de procesos de producción para mejorar la calidad en sus operaciones.

Graduada Cum Laude de los programas de Tecnología en Gestión de la Moda y Profesional de Diseño de Modas, siempre se destacó por su buen rendimiento académico, liderazgo y compañerismo, convirtiéndola en buen referente entre graduados de los dos programas. Por lo anterior, a Tiffany se le abre una nueva oportunidad en el campo de la docencia, orientando los cursos de “Manejo de máquinas” en el nivel de Tecnología en la UTS, convirtiéndose en la primera graduada del programa en ser docente.

Una huella uteísta en el crecimiento profesional

Mg. Jaime Calderón Ardila

Docente, Programa Ingeniería de Telecomunicaciones



Henry Samirth Hernández Martínez es un profesional del programa de Telecomunicaciones nacido en la ciudad de Bucaramanga, que cursó sus estudios en las Unidades Tecnológicas de Santander y luego viajó hacia la ciudad de Bogotá en busca de oportunidades que le permitieran ejercer su profesión.

Sus comienzos en el área de las Telecomunicaciones fueron en la empresa "IT Corporation" como ingeniero de Soporte, ascendiendo a Ingeniero de preventa y finalizando sus labores en el año 2010 como Gerente de Cuentas Estratégicas a nivel Colombia. A mediados de ese mismo año ingresó a una de las empresas distribuidoras mayoristas de tecnología, más reconocida a nivel nacional, conocida como MELEXA S.A. que hace parte del Grupo SONEPAR con reconocimiento Internacional. En esta empresa se desempeñó como Gerente de Marca para el desarrollo de negocios estratégicos.

En el año 2011 fue seleccionado por la empresa japonesa ALLIED TELESIS para desempeñar el cargo de Ingeniero de Soporte para la Región Andina de Sur América; un año después, fue ascendido como Ingeniero de Preventa para la misma región para impulsar la generación de nuevos negocios, los diseños de arquitectura en redes de datos y el desarrollo productos.

En el año 2015, es ascendido a Gerente de Canales "Channel Manager for the Andean Región of South America". Actualmente, desempeña el cargo de Regional Director Northern South America at Allied Telesis.

"Agradezco a las Unidades Tecnológicas de Santander que siempre ha pensado en el estudiante de bajos recursos como lo fui yo, dándome la oportunidad de soñar y mejorar mi calidad de vida. Por medio del conocimiento adquirido he tenido oportunidades laborales que me han permitido salir adelante, sostener a mi familia y ayudar a nuevas generaciones a desarrollarse en esta profesión", expresó Henry.

Un viaje con determinación y servicio: *el inspirador recorrido de Adolfo José Ruiz Benjumea*

Catalina Santamaria Ortiz

Docente programa Administración Financiera

Los logros de nuestros egresados son nuestros logros



El Programa de Tecnología en Banca e Instituciones Financieras celebra a uno de sus graduados como un embajador de la visión emprendedora y profesional de la institución. En la vasta geografía de experiencias de vida, algunos individuos se erigen como faros de luz cuyo compromiso, determinación y servicio dejan huellas perdurables en la comunidad. Adolfo José Ruiz Benjumea, un ejemplar egresado de las Unidades Tecnológicas de Santander, personifica este espíritu, llevando consigo un legado enriquecido por valores arraigados en su tierra natal, Fonseca, Guajira.

Las raíces de Adolfo José comienzan con las filas de la Clínica de Urgencias Bucaramanga, donde asumió el liderazgo del área de Archivo. Tomó la decisión de fortalecer sus habilidades matemáticas y analíticas, consciente del valor que la competencia en estas áreas aportaría a su desarrollo y a la comunidad.

El camino académico de Adolfo José se tejió con tenacidad. A pesar de los desafíos, completó su formación académica en Banca e Instituciones Financieras, en el que su dedicación fue reconocida al ser elegido como monitor de diversas materias. El deseo de educación superior seguía latente, y gracias a una serie de eventos auspiciosos, la Institución se cruzó nuevamente en su sendero.

La puerta a la formación profesional en Administración Financiera se abrió y las habilidades y valores de Adolfo José no conocieron fronteras, su energía incansable, cultivada en tierras guajiras, lo llevó a competir y ganar una representación en el Consejo Académico de la UTS, siendo ejemplo de perseverancia. Alcanzó su objetivo allanando el camino para futuros cambios y mejoras. Su compromiso como representante estudiantil se solidificó con una pasión ardiente por velar por los derechos y deberes de sus compañeros, así como fomentar una comunicación eficiente entre estudiantes y educadores.

Construyendo Sueños

Mg. Gloria Sofía Cobos Díaz
Docente, Programa de Contaduría Pública



Claudia Luna Galvis, Tecnóloga en Contabilidad Financiera graduada en las Unidades Tecnológicas de Santander en el año 2023, está convencida que no se debe estudiar por una retribución económica sino por hacer lo que nos gusta. Actualmente cursa octavo semestre de Contaduría Pública en la UTS y desde su formación, encuentra la manera de contribuir al desarrollo de nuestro país a través del acompañamiento y asesoría a empresas y nuevos emprendedores en sus procesos contables y financieros.

Claudia es pensionada de la Policía Nacional y su fecha de pensión coincidió con el grado de arquitecto de su hijo Marlon, dando inicio a un bello sueño familiar junto con su esposo e hijo, de constituir una empresa constructora con el ánimo de ayudar a cumplir los sueños de muchas familias de tener su vivienda propia a través del sistema de interés social, así nace en el año 2020 @Monumental Constructora SAS, donde asume el cargo de subgerente poniendo en práctica lo que aprendía en las UTS. Aunque hacer empresa en nuestro país no es tarea fácil y mucho menos cuando existen grandes constructoras reconocidas a nivel nacional, mantiene la plena convicción de llegar en corto plazo a posicionarse en el mercado a nivel regional, como un referente en viviendas VIS.

Durante 2023, ya habiéndose graduado como Tecnóloga en Contabilidad Financiera, decide junto a su sobrina Viviana Catalina, Contadora de profesión, dar inicio a una firma de asesorías contables @contadoresyaudidores que se enfoca en brindar solución y control de la actividad contable, revisoría fiscal y auditoría forense.

Claudia es la prueba viviente de que la edad no tiene límites cuando hay espíritu de servir y ayudar, a sus 50 años recién cumplidos y orgullosamente Uteísta genera empleo a través de su constructora y ahora con su firma de asesorías contables se siente realizada y con ganas de seguir trabajando y luchando por sus sueños.

Cuando tu vida gira alrededor del servicio, Dios y la vida misma te recompensa con todo lo que necesitas y más.

Jorge Mario Patarroyo Monroy. Ingeniero de Procesos y Desarrollo.

Mis primeros pasos en la investigación los di en los semilleros DIMAT y GISEAC de las Unidades Tecnológicas de Santander, allí, bajo la supervisión de los profesores, aprendí la metodología para abordar problemas con enfoque estratégico.

Tuve la suerte de participar en el convenio UTS y Ecopetrol, donde pude sumergirme en el mundo de las prácticas profesionales y aprender aún más sobre la industria. Mi experiencia en el laboratorio de A.P.E. del ICP me desafió con la tarea de diseñar equipos enigmáticos relacionados con "Coreflooding". Al unirme al equipo de investigación de la industria petrolera, continué enfrentando nuevos desafíos, entre ellos, cómo realizar la deshidratación de crudo con un sistema de inducción electromagnética, sistemas de filtración. Apoyé a la empresa Desingcol en el concurso Innova 2021, en el que se llega a la final con un sistema de limpieza de cilindros totalmente automatizado utilizando estrategias de las IOT.

En 2021, lideré proyectos pioneros en Huila, utilizando tecnologías innovadoras para optimizar la producción de "el aceite de Dios" y desarrollé un sistema de generación de biogás en una comunidad rural en Santander. Estos esfuerzos nos llevaron a ser finalistas en el Reto de Comunidades Energéticas del Ministerio de Minas y Energía.

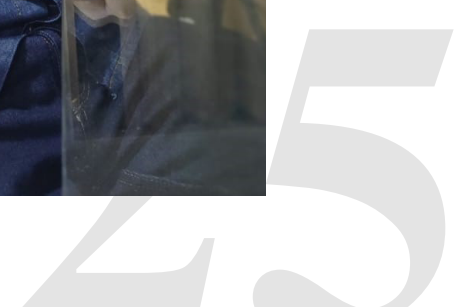
Mi pasión por la investigación también se tradujo en una solicitud de patente para convertir energía eléctrica en térmica. Sin embargo, uno de mis logros más destacados fue la creación de una planta de inducción electromecánica que aprovecha el agua en campos petroleros para generar energía eléctrica. Esta innovación se presentó en el Congreso Colombiano de Petróleo (ACIPET) este año y ha tenido un impacto significativo tanto en el medio ambiente como en la sociedad.

"La pasión por la investigación y la innovación puede cambiar el mundo. ¡No subestimen su potencial!"

De estudiante a innovador: *Un viaje electromecánico de inspiración*

Mg. Arly Darío Rincón Quintero
Docente. Ingeniería Electromecánica

Forjando un futuro brillante a través de la investigación y la pasión





Liderazgo, compromiso y vocación por la educación

Cristian Camilo Rincón, un docente con sentido de pertenencia

Mg. Cristian Camilo Rincón Moreno

Mg. Franklin Darío Torres Ardila

Docentes, programa Administración de Empresas

La educación es un noble camino que, en mi caso, comenzó en esta prestigiosa institución que me vio crecer tanto en lo académico como en lo personal. Soy un orgulloso uteísta, aquí forjé mis bases como estudiante y posteriormente como docente. En estas líneas, compartiré mi trayectoria, motivaciones y compromiso con la educación, especialmente con el programa de Administración de Empresas, en el cual me desempeño actualmente como docente.

Mi historia es un camino de autodescubrimiento y crecimiento constante. En 2014, obtuve el título de Tecnólogo en Gestión Empresarial, y posteriormente continué avanzando en mi carrera académica, culminando la formación como Administrador de Empresas en 2016.

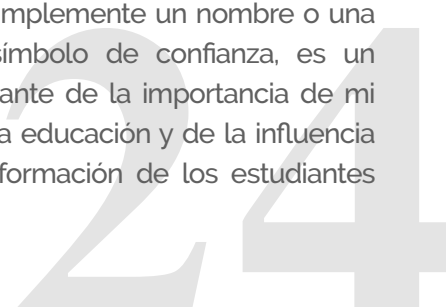
Tras concluir los estudios de pregrado, sentí la necesidad de seguir creciendo y preparándome, para contribuir aún más al mundo académico y empresarial. Decidí emprender el camino hacia una maestría en Administración de Empresas que finalicé en 2019, convencido de que adquirir conocimientos especializados me brindaría mayores posibilidades de vincularme como docente.

En mi continuo compromiso con la educación y la búsqueda de mejorar mis habilidades como docente, actualmente estoy realizando un

doctorado en educación. Esta decisión refleja el deseo de contribuir de manera significativa al campo de la enseñanza y el aprendizaje. Mi empeño por seguir creciendo y desarrollándome como educador es un testimonio de la pasión que tengo por la pedagogía y la firme determinación de estar a la vanguardia en las prácticas educativas.

Desde el 2020, tuve el privilegio de vincularme como docente en esta institución y siento una profunda gratitud por las oportunidades que se me brindaron y un fuerte deseo de retribuir a la comunidad académica que tanto me ha dado, pues para mí, la enseñanza es más que una profesión; es una vocación.

La educación es un legado que trasciende generaciones, y estoy orgulloso de ser parte de ello. Cada vez que alguien me llama "profe", experimento un cálido sentimiento de satisfacción y orgullo que es difícil de describir con palabras. Estas cinco letras condensan todo un mundo de significado en mi vida profesional. Este título no es simplemente un nombre o una etiqueta, es un símbolo de confianza, es un recordatorio constante de la importancia de mi compromiso con la educación y de la influencia que ejerzo en la formación de los estudiantes uteístas.





Choco Amor:

**aplicando
la Ingeniería
Industrial al
emprendimiento**

Mg. Sylvia María Villarreal-Archila
Docente, programa Tecnología en
Producción Industrial

Camila Alejandra Trujillo Puentes siempre tuvo un interés en los negocios y la ingeniería industrial. Su núcleo familiar más cercano se caracteriza por ser dueño de sus propios negocios. Al concluir su etapa en el colegio, obtuvo una beca para estudiar en las Unidades Tecnológicas de Santander. No solo fue una estudiante aplicada, sino también una de las primeras tecnólogas en producción industrial de la institución.

Su primer emprendimiento, junto con su madre, se materializó en 2019. Optaron por elaborar y vender fresas con chocolate, aunque el proyecto no tuvo una continuidad inmediata, la pandemia en 2020 brindó la oportunidad de retomarlo. Las ventas aumentaron, pese a los desafíos logísticos iniciales. En ese periodo, intentaron lanzar otros negocios en paralelo; sin embargo, gestionar múltiples ideas de negocio simultáneamente resultó no ser la mejor estrategia. Por ello, decidió abandonar otros proyectos, como su página de maquillaje, para enfocarse en CHOCO AMOR.

Este emprendimiento tiene como esencia "regalar amor". En este contexto, regalar amor se traduce en ofrecer experiencias gratas e inolvidables surgidas del acto de compartir. La formación de Camila como Tecnóloga en Producción Industrial e Ingeniera Industrial le ha brindado diversas herramientas, desde la planificación y el presupuesto mediante software, hasta la optimización de recursos. Destaca, por ejemplo, cómo una fórmula aprendida en clase mejoró su estimación del margen de utilidad por producto. Gracias a su formación, tiene un enfoque más claro sobre cómo capitalizar las fortalezas de su negocio.

En el corto plazo, Camila considera la posibilidad de ingresar al entorno corporativo para seguir creciendo como empresaria. Reconoce la necesidad de mejorar aspectos como el marketing y la planificación de contenido para redes sociales, mediante un enfoque más estructurado que asegure una presencia coherente y efectiva en estos canales.

La mentalidad de Camila la diferencia de sus compañeros. En su vida cotidiana como emprendedora, es autónoma y se responde a sí misma y a su familia. Asiste a clases motivada por sus actividades diarias, alineadas con el espíritu de su emprendimiento de "regalar amor".

De las UTS a la vida laboral, una graduada Uteísta bien

“Berraca”

**Cómo las aulas
uteístas motivaron
a Alexandra Castro,
a ser parte de una
compañía minera
de calidad mundial**

Mg. Juan Sebastián Rey Suarez
Docente, programa de Ingeniería Ambiental

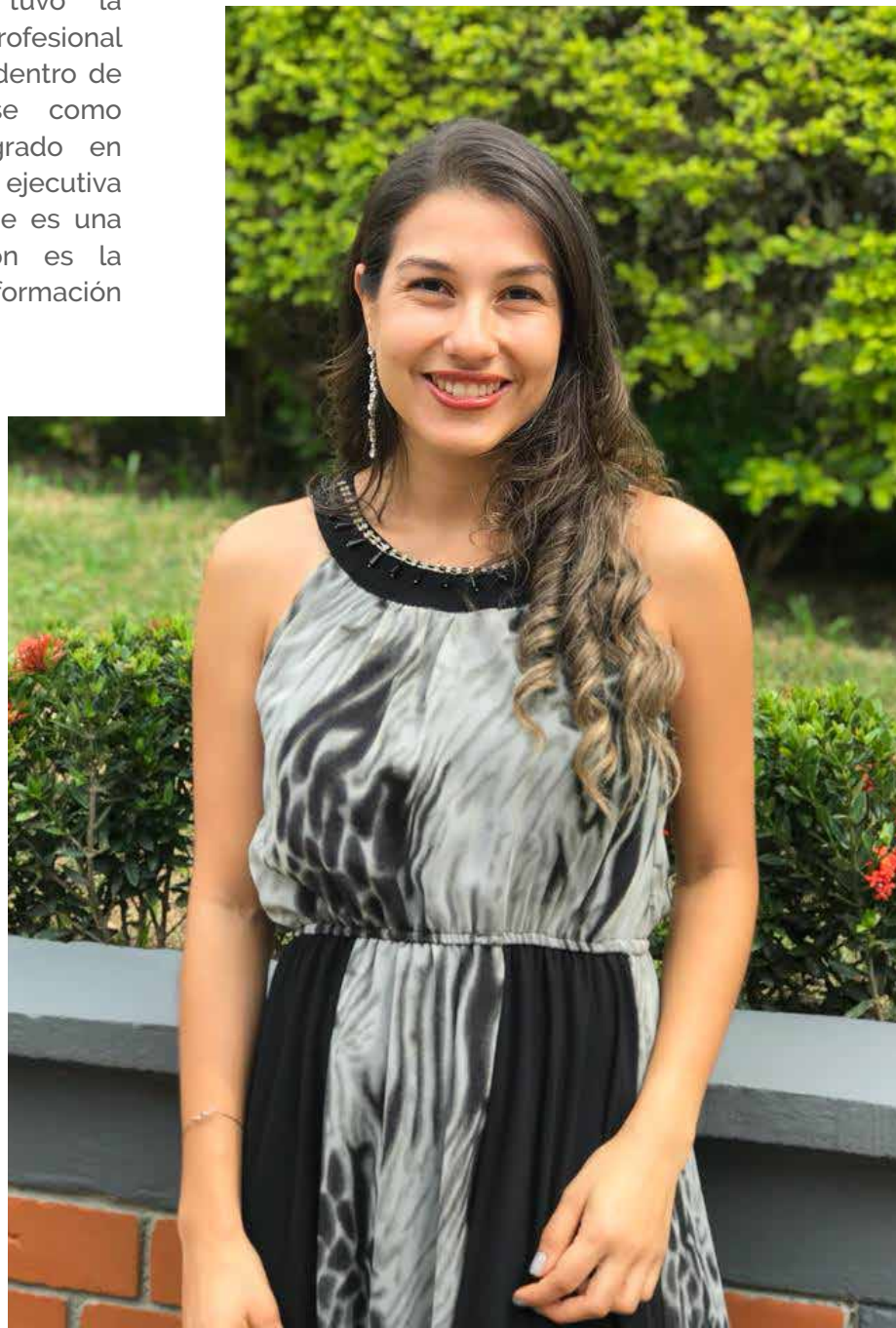
El paso por una institución como las Unidades Tecnológicas de Santander no es fácil hoy en día para muchos jóvenes santandereanos, ya que están expuestos a infinidad de tentaciones para dejar la educación como última alternativa en su proyecto de vida. Esta no fue la excepción para Alexandra Castro Ramírez, quien con mucho esfuerzo y dedicación terminó sus estudios de Tecnología en Manejo de Recursos Ambientales en 2013, y quien cree que “La universidad te da las bases para ejercer en el futuro”, pero que depende del profesional desenvolverse en el ámbito laboral, muchas veces un ambiente hostil y voraz.

Ese símbolo de tesón y perseverancia, se vio reflejado 7 años después de haber salido de su alma mater, cuando gracias a su pasión por la carrera, la insistencia dio frutos un día en que fue contactada a través de la red social de profesionales LinkedIn, y se dio cuenta que hacer las cosas bien y al derecho, da resultados. Fue contratada por una gran organización que presta servicios de laboratorio (AGQ Labs) a una compañía operadora minera de orden mundial (ATC Minería). Según manifestó, su motivación se dio por los servicios que suministran, el prestigio y el plan de beneficios a los empleados. De igual forma siente que en AGQ Labs, “La ingeniería ambiental es una profesión pilar en su modelo de negocio”, lo cual también le ha permitido ascender y crecer laboralmente desde hace ya 3 años que lleva trabajando ahí. Pero este tiempo tan enriquecedor no ha sido fácil, ella es consciente que para haberse mantenido tanto en la empresa, ha necesitado del cumplimiento de las metas y actividades propuestas por el plan de negocios de la misma.



Como graduada del programa de Tecnología en Manejo de Recursos Ambientales de las UTS, cree que los profesionales deben complementar sus conocimientos en materia de finanzas, y percibe tres aspectos fundamentales como escenarios con interesantes puntos de intervención para la formación, los cuales son: "Ejecución de monitoreos ambientales, consultoría ambiental y ejercicio comercial", muy afines a su rol dentro de la empresa.

Finalmente, Alexandra siempre tuvo la expectativa de terminar su ciclo profesional luego de terminar la tecnología, y dentro de sus planes luego de graduarse como ingeniera, está realizar un posgrado en administración y gerencia, toda una ejecutiva en potencia, lo cual demuestra que es una convencida de que la educación es la herramienta principal para la transformación social.



Bucaramanga de antaño

Un testimonio literario de Hernán Darío Castillo Quintero

Mag. Hernán Darío Castillo Quintero
Docente Investigador Cultural de
Historia – Graduado UTS



"Bucaramanga de Antaño: Crónicas de una Ciudad Histórica y sus Protagonistas" es la tercera obra literaria de nuestro graduado uteísta, Hernán Darío Castillo Quintero. Además de haber obtenido su título como Tecnólogo en Telecomunicaciones de la UTS, complementó su formación profesional al titularse como Ingeniero Industrial y realizar una Maestría en Gerencia de Proyectos en la Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD). En la actualidad, se desempeña como docente de matemáticas en el colegio Gabriela Mistral de Bucaramanga y en sus tiempos libres desarrolla proyectos de investigación cultural.

Este libro es ganador de los estímulos culturales que brinda el Instituto Municipal de Cultura y Turismo de Bucaramanga, de la convocatoria «Bucaramanga Cree en Tu Talento - 2023», en el área de literatura, modalidad Crónica.

"Bucaramanga de Antaño" es un testimonio valioso que refleja el profundo conocimiento del autor sobre la ciudad y su habilidad para narrar la historia de Bucaramanga y las vidas de sus habitantes a lo largo del tiempo abarcando un periodo que va desde 1532 hasta el año 1900. La combinación de su formación académica y su amor por la investigación historia local, convierten a esta obra en una contribución única que merece la atención de quienes desean explorar y comprender el patrimonio histórico de esta ciudad.

Con esta obra, Hernán Darío Castillo Quintero, no solo honra su ciudad natal, sino que también enriquece el acervo literario de Bucaramanga y ofrece a sus lectores una ventana al pasado que, sin duda, será apreciada por las generaciones actuales y futuras. "Bucaramanga de Antaño" es un recordatorio de la importancia de la historia local y de cómo el conocimiento del pasado puede enriquecer nuestro entendimiento del presente.



Creciendo personal y profesionalmente en busca de nuevas grandes oportunidades

PhD. Daniel Alexander Velasco Capacho
Coordinador programa de Ingeniería Electrónica

Ingrith Cristina Pedraza Romero se graduó en el 2015 como Ingeniera Electrónica, previamente se había graduado como Tecnóloga en Electrónica en el 2011. Antes de culminar sus estudios como Ingeniera tuvo la oportunidad de trabajar como pasante universitario, en el sector Oil & Gas en las áreas de Instrumentos, Metrología y Over Hall, donde desempeñó varias actividades aprendiendo los roles de supervisor, planeador y HSEQ.

Vive en Argentina hace aproximadamente 6 años, la idea principal era realizar una especialización en la Universidad de Buenos Aires, en automatización industrial y buscar nuevas oportunidades de crecimiento. Algunas de las experiencias que más le ayudaron en su desarrollo profesional y personal han sido: Omnitrónica, dedicada a la protección Catódica, donde laboró como analista de datos durante 4 años, aprendiendo de los diferentes estudios de ingeniería que realizan, diseños en Beasy y georeferenciación. Más tarde fue a Masteragua, empresa del sector agroindustrial en el que se desempeñó como diseñadora de sistemas de riego y en 3 meses logró el puesto de responsable del área.

En la actualidad, vive en la Patagonia Argentina (Neuquén), donde trabaja para una empresa prestadora de servicios GIE Group, en una Obra de Tecpetrol, donde se desempeña como Analista de integridad en el sector de END (Ensayos No Destructivos), en esta se encarga de llevar un control de los informes de inspección realizados, verificar que los equipos estén en óptimas condiciones de trabajo, en caso de un hallazgo informar para entrar en estudio o mantenimiento constante o periódico dependiendo de la criticidad, realizar informes de hallazgos y relevamientos en campo de los equipos para actualizar los sistemas.

Ha sido una experiencia de vida laboral y personal de constante crecimiento, gracias a los conocimientos que adquirió en sus dos niveles de formación en las Unidades Tecnológicas de Santander. Aspira a regresar a Colombia de vez en cuando y compartir sus experiencias.

Un legado de liderazgo *en el mundo empresarial de Santander*

Mg. Franklin Darío Torres Ardila

Docente programa Administración de Empresas



Martha Méndez, uteísta líder en el gremio empresarial

Martha Méndez es una mujer bumanguesa con cualidades, virtudes y valores que la han caracterizado como una líder excepcional en las empresas que ha administrado y sigue administrando hoy en día, es la Directora Administrativa y Financiera de Inversora La Juliana S.A.S. y Ganadería de Juan Sebastián S.A.S.

Desde temprana edad, Martha ha demostrado ser una mujer fuerte y empoderada, comenzando a trabajar a los 13 años y sin detenerse desde entonces. Ha incursionado tanto en el sector público como privado, formando parte de reconocidas empresas como Seguridad Acrópolis Ltda., y como representante legal de empresas como Macondo Terraza Club.

Sus estudios universitarios iniciaron en las Unidades Tecnológicas de Santander en el año 2012, a la edad de 36 años, sin importarle las opiniones o los comentarios negativos, enfocada únicamente en su meta de convertirse en una profesional universitaria, culminó su formación en el año 2019.

En la actualidad, Martha ocupa el cargo de Directora Administrativa y Financiera en Inversora La Juliana S.A.S. y Ganadería de Juan Sebastián S.A.S., empresas santandereanas que generan empleo y promueven el desarrollo de la región, ya que llevan a cabo sus actividades económicas en el área metropolitana de Bucaramanga, San Gil y Curití. Su destacada labor como líder se fundamenta en su constante preocupación por el bienestar de los colaboradores y su habilidad para establecer una comunicación asertiva.

Esta graduada considera a las UTS una institución excelente, con una sólida infraestructura, talento humano de calidad y óptimos docentes. Destaca la gestión del rector Omar Lengerke Pérez y valora positivamente la oportunidad de obtener dos títulos al culminar su carrera mediante ciclos propedéuticos: el de tecnóloga y el de profesional universitaria. Asimismo, resalta la importancia de que las UTS continúen fomentando el emprendimiento a través de iniciativas como CAFÉ UTS y conferencias empresariales. Invita a los estudiantes y graduados de la Institución a fortalecer el sector empresarial de la región y contribuir a la generación de empleo.

Con su liderazgo inspirador y su dedicación incansable, Martha Méndez se ha convertido en un referente empresarial en Santander, impulsando el crecimiento y el progreso de la región. Su historia de vida es un ejemplo claro de superación y éxito que motiva a las futuras generaciones a alcanzar sus metas y contribuir al desarrollo de sus comunidades.

Un legado de liderazgo en el mundo empresarial de Santander

Esp. Edgar Eduardo Tovar Díaz

Profesional Extensión Institucional

Anderson Andrés Aguilar Mantilla, ejemplo de perseverancia



La pujanza de la familia santandereana se ve reflejada en la crianza de Anderson Andrés, un joven bumangués que se ha convertido en un ejemplo de superación a pesar de las limitaciones económicas familiares, es el mayor de tres hermanos y gracias a sus padres, un taxista y una ama de casa, logró graduarse de la Tecnología en Topografía en las Unidades Tecnológicas de Santander.

“Recuerdo con mucho agrado y nostalgia mi época universitaria, debido a que eran pocas las carreras y la gran mayoría de estudiantes nos conocíamos porque nos encontrábamos en la cafetería, ya que en esa época salíamos a un descanso a la misma hora, eso nos permitió entablar muchas amistades que aún perduran a pesar de ser egresados en otras carreras”, comenta Anderson Andrés.

Como profesional en Topografía, ha tenido la oportunidad de laborar en la empresa privada y como funcionario público, iniciando su vida productiva en la Alcaldía de Bucaramanga, posteriormente y durante 12 años hizo parte de una gran compañía de la industria de los hidrocarburos, lo que le permitió recorrer el país con obras y proyectos grandes para compañías como Ecopetrol, Pacific Rubiales, Cerrejón, Hocol y Yara.

La formación de las UTS, como una institución reconocida por su excelencia académica y formación integral en el campo de la ingeniería geodésica, le inculcó una capacidad de perseverancia y lucha a partir de todo el conocimiento adquirido en sus aulas, además de la pasión de seguir preparándose para ser un profesional destacado, esto le ayudó para especializarse como Fotogrametra (Topografía con Drones), Geodesia (Sistema de información geográfica) y piloto de Dron avalado por la aeronáutica civil.

Desde hace 5 años combina las ocupaciones como director de operaciones de su propia empresa de Topografía con sede en Buga, junto con el ser contratista de la alcaldía de la misma ciudad, y sigue soñando y trabajando en llevar el conocimiento a otros países donde ya ha sido invitado gracias a su profesión y al paso por esta maravillosa institución.