

FUNDACIÓN TECNOLÓGICA ALBERTO MERANI

INFORME DE GESTIÓN 2019

PRESENTADO POR LA RECTORÍA AL COMITÉ DIRECTIVO DE LA FUNDACIÓN TECNOLÓGICA ALBERTO MERANI

El presente informe describe las actividades más relevantes ejecutadas durante el año 2019 en cada una de las áreas definidas como funciones sustantivas de la Educación Superior – docencia, investigación y extensión- así como una visión del futuro inmediato en el desarrollo de las acciones de la Tecnológica.

1. Situación Jurídica

La FUNDACIÓN TECNOLÓGICA ALBERTO MERANI es una institución privada de educación superior de utilidad común, sin ánimo de lucro y con carácter académico de Institución Tecnológica, con personería jurídica reconocida mediante resolución No 1327 de 20 de abril de 2005 expedida por el Ministerio de Educación Nacional. Sus programas académicos se encuentran debidamente reconocidos y autorizados por el Ministerio de Educación Nacional mediante los correspondientes Registros Calificados, todos vigentes a la fecha.

2. Entorno económico

La Fundación Tecnológica Alberto Merani tiene como misión generar desarrollo humano y social mediante la formación de personas integrales a través de programas de pregrado y posgrado fundamentados en el modelo de Pedagogía Conceptual, así como el desarrollo de proyectos y/o programas pertinentes para la sociedad. Su zona de influencia fundamental es la ciudad de Bogotá, en la que comparte el sector de la educación con otras instituciones que brindan el mismo programa educativo.

**DIRECCIÓN:**

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia

**EN LA WEB:**

www.tecnologicamerani.edu.co
[@tecnologicamerani](https://twitter.com/tecnologicamerani)

**TELÉFONOS:**

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

3. Aportes al sistema de seguridad social

La Fundación Tecnológica Alberto Merani realiza oportunamente los pagos a la seguridad social de todos los empleados vinculados por contrato laboral en las fechas establecidas para ello y de manera acorde con las normas que los regulan. De igual manera, verifica que las personas vinculadas a través de contratos de prestación de servicios cumplan con la obligación de aportar a la seguridad social sobre el 40% de los contratos firmados con la fundación, de acuerdo con la normatividad vigente.

4. Licenciamiento de Software

La Fundación Tecnológica Alberto Merani cuenta con el debido licenciamiento del software utilizado en los equipos que hacen parte de los activos fijos de la fundación, las cuales se clasifican en sistema operativo, ofimática, sistemas de información, software financiero y de nómina (World Office) y antivirus, y software adicional que se utilice en los Programas Académicos.

5. Informe Financiero

5.1. Normas NIIF

Con corte a la fecha de presentación de los estados financieros, la Fundación se encuentra obligada a presentar sólo estados financieros individuales, los cuales fueron preparados de conformidad con lo dispuesto por el nuevo marco normativo en materia contable y financiera: Normas de Contabilidad y de Información Financiera aceptadas en Colombia, en adelante NCIF, definido mediante la Ley 1314 del 2009, reglamentadas por el Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

**DIRECCIÓN:**

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia

**EN LA WEB:**

www.tecnologicamerani.edu.co
[@tecnologicamerani](https://www.instagram.com/tecnologicamerani)

**TELÉFONOS:**

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

De conformidad con las disposiciones legales vigentes en la materia éstos son los cuartos estados financieros individuales preparados por la Fundación de acuerdo con las NCIF comparado con el año 2016 los cuales fueron preparados en su momento también con normas NIIF, la Fundación ha contemplado las excepciones y exenciones previstas en la SECCIÓN 35 DEL ANEXO 2 DEL Decreto 2420 del 2015.

5.2. Análisis del Estado de Resultados y el Balance General

5.2.1. Estado de resultados

Los ingresos operacionales para el año 2019 corresponden a \$ 2.667.706.272 lo cual genera un aumento con relación al año 2018 del 38,54% por valor de \$742.084.705, debido a que la Fundación realizó consultorías, proyectos, venta de uniformes e ingresaron alumnos nuevos.

El costo por la prestación del servicio para el año 2019 corresponde al 77,29% de los ingresos totales. Se observa que el costo para el año 2019 es de \$ 2.327.578.570 en el cual se presenta un aumento puesto que al incrementar los ingresos, los costos, son directamente proporcionales a los mismos ya que es necesario incurrir en estos para su realización.

En general hubo un aumento de gastos debido a que se tuvo que invertir para la realización de las consultorías y demás proyectos que realizó la Fundación.

Para el año 2019 la fundación tuvo unos excedentes de \$ 661.691.995, presentando un aumento con relación al año 2018 del 9%. Estos excedentes serán utilizados de acuerdo a las decisiones que tome la asamblea en el marco del decreto 4400 de 2004.

5.2.2. Balance general

Activo:

En el año 2019 el total de los Activos corresponde a \$ 3.871.802.000 y en el año 2018 corresponde a \$3.781.703.000 presentándose un aumento del 2.38%, el cual se ve reflejado en las siguientes partidas:

- En la cuenta Efectivo y equivalentes de efectivo del año 2019 se presenta un valor de \$ 1.285.748.485 y en el año 2018 \$ 1.427.867.183 generando esto una disminución con relación al año 2018 del 10%
- En la cuenta Deudores del año 2019 se presenta un valor de \$ 769.772.000 y en el año 2018 un valor de \$ 321.895.000 generando esto un aumento con relación al año 2018 del 139%, esto debido a las estrategias y nuevas alternativas ofrecidas por parte de la administración hacia los estudiantes para modalidad de pago de matrículas, las cuales se distribuyen durante la totalidad de cada periodo académico.
- En la cuenta Pagos anticipados del año 2019 se presenta un valor de \$ 516.873.000 y en el año 2018 un valor de \$ 856.974.000 generando esto disminución con relación al año 2018 de 40%, correspondiente a sumas asignadas para la ejecución del objeto social y su respectiva legalización será efectuada en el año siguiente.
- En propiedad planta y equipo se presenta aumento del 12% siendo para el año 2019 \$1.154.843.000 y para el año 2018 \$1.029.530.000 resultado de la adquisición de equipo de oficina, equipo de computación y comunicación, incluidos dentro del plan de remodelación y adecuación de las instalaciones, ejecutada durante el transcurso del año 2019.

Pasivo:

El pasivo para el año 2019 corresponde a \$ 411.811.000 y en el año 2018 \$ 377.882.000 por lo cual se presenta aumento del 9% representado de la siguiente manera:

- Cuentas por pagar en el año 2019 el valor corresponde a \$ 13.858.000 y en año 2018 \$ 490.000 generando aumento, el cual se encuentra directamente relacionado con la contratación de personal para asesorías técnicas en la ejecución de proyectos.
- Obligaciones laborales para el año 2019 corresponde a \$ 65.333.000, para el año 2018 \$ 45.982.000, evidenciando aumento del 42% el cual se presenta debido al personal

contratado directamente por la institución para coordinar / ejecutar proyectos, el saldo a 31 de diciembre de 2019 incluye los pagos a realizar en el mes de enero 2020 al sistema de seguridad social y aportes parafiscales.

- Impuestos corrientes por pagar para el año 2019 corresponden a \$ 9.972.000, para el año 2018 \$ 5.533.000 presentando aumento del 80% como consecuencia del reconocimiento de los ingresos adquiridos en la ejecución de proyectos durante el periodo.
- Anticipos y avances recibidos para el año 2019 corresponde a \$ 318.923.000 para el año 2018 \$ 294.800.000 presentando aumento del 8% el cual se genera por el recaudo recibido por parte de los estudiantes para el 2020 – 1, el cual será recocido según corresponda, al inicio del periodo académico.

Patrimonio:

Para el año 2019 corresponde a \$3.459.992.000 para el año 2018 corresponde el valor de \$ 3.403.821.000 para un aumento de 1.65 % generado por la reinversión de excedentes de años anteriores, esto, en el marco del decreto 4400 de 2004 para garantizar el normal funcionamiento de las áreas administrativas y a su vez asegurar el debido soporte al desarrollo de los proyectos.

Las razones financieras más comunes muestran lo siguiente:

El indicador de Razón corriente es de 6,60 que representa la capacidad de la Fundación para cancelar las deudas a corto plazo, por cada \$1 que adeuda tiene \$6,60 para cubrir la obligación.

El indicador de Capital de trabajo es de \$ 2.305.147 representa el margen de seguridad para cumplir con las obligaciones a corto Plazo.

El indicador de la Razón de endeudamiento total es de 10,64 % el cual refleja el grado de apalancamiento que corresponde a la participación de los acreedores en los activos de la Fundación.



DIRECCIÓN:

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia



EN LA WEB:

www.tecnologicamerani.edu.co
[@tecnologicamerani](https://twitter.com/tecnologicamerani)



TELÉFONOS:

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

Utilidad sobre ventas 24.80 % es la capacidad en el manejo de las ventas para generar utilidad antes de los gastos administrativos, financieros e impuestos.

6. Labor realizada durante el año 2019

6.1 Docencia:

En desarrollo de la función de docencia, la Fundación Tecnológica Alberto Merani atendió a los estudiantes que se relacionan a continuación:

TOTAL DE ESTUDIANTES POR JORNADA PERÍODO 2019 - I							
PROGRAMAS	ESTUDIANTES NUEVOS			ESTUDIANTES ANTIGUOS			TOTAL
	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	
Tecnología En Criminalística Y Ciencias Forenses	91	33	124	216	97	313	437
Tecnología En Comunicación Social Multimedial	6	0	6	0	8	8	14

TOTAL DE ESTUDIANTES POR JORNADA PERÍODO 2019 - II							
PROGRAMAS	ESTUDIANTES NUEVOS			ESTUDIANTES ANTIGUOS			TOTAL
	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	
Tecnología En Criminalística Y Ciencias Forenses	26	21	47	194	82	276	323
Tecnología En Comunicación Social Multimedial	0	10	10	7	0	7	17

Para el siguiente total anual:

TOTAL DE ESTUDIANTES POR JORNADA AÑO 2019

PROGRAMAS	ESTUDIANTES NUEVOS			ESTUDIANTES ANTIGUOS			TOTAL
	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	DIURNO	NOCTURNO	TOTAL	
Tecnología En Criminalística Y Ciencias Forenses	117	54	171	410	179	589	760
Tecnología En Comunicación Social Multimedial	6	10	16	7	6	7	15

Para el desarrollo de las actividades de docencia se contó con el siguiente personal docente:

PERSONAL DOCENTE 2019					
2019 - I			2019 - II		
Tiempo Completo	Medio Tiempo	Hora Càtedra	Tiempo Completo	Medio Tiempo	Hora Càtedra
08	06	09	06	09	05
Total 2019 - I	23		Total 2019 - II	20	

Lo cual evidencia una relación de 20 Estudiantes por cada Docente para el periodo de 2019 - I y de 17 Estudiantes por cada Docente.

En el periodo 2019/1 fueron graduados 40 Tecnólogos en Criminalística y Ciencias Forenses en el periodo 2019/2 fueron graduados 20 Tecnólogos en Criminalística y Ciencias Forenses y 1 Tecnólogo de Comunicación Social Multimedial. Así, durante el año 2019 fueron graduados 61 Tecnólogos por parte de la institución.

Además de desarrollar todas y cada una de las asignaturas previstas en los planes de estudio de los Programas Académicos indicados, y en cumplimiento del propósito institucional de estimular y promover la realización de actividades pedagógicas de carácter práctico en escenarios distintos al aula de clase, se realizaron por parte de los docentes de las distintas asignaturas las actividades académicas adicionales a clase regular que se relacionan a continuación:

ACTIVIDADES DE PRÁCTICA 2019 - I

Asignatura	Tema	Locación
Fundamentos jurídicos I: Relacionar el derecho constitucional y civil con la investigación criminal	Taller práctico de derechos fundamentales	Biblioteca Fundación tecnológica Alberto Merani
	Película Hotel Ruanda	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Audiencia preparatoria y juicio oral	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Fundamentos Jurídicos III: Comprender la prueba y la cadena de custodia	Documental Masacre de Palacio de Justicia	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller práctico	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Audiencia preparatoria y juicio oral	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani..
Fundamentos Jurídicos IV: Relacionar los Derechos Humanos y el DIH con la investigación criminal	Audiencia en la que se analiza un caso sobre infracciones al DIH, en roles como Personal investigado, miembros del Tribunal, representación víctimas.	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de aplicación de los DDHH	Sala de conferencias de DIH y DDHH del Ejército Nacional
Psicología Jurídica: Comprender comportamientos con implicaciones judiciales	Práctica de psicología del testimonio	Juzgados de Paloquemao
	Práctica de psicología del testimonio	Juzgados de Paloquemao
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Práctica I: Topografía	Fijación topográfica lugar cerrado	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Fijación topográfica lugar cerrado	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani..
	Fijación topográfica accidente de tránsito	Vía pública
	Fijación topográfica campo abierto	Campo abierto Parque de los Novios/Parque de la Independencia
Investigación operativa I: Actuar en el lugar de los hechos	Práctica de Paintball	Calle 10 #36-39
	Práctica de Caracterización	Calle 22 a calle 24, entre carreras 7 a 10, Centro de Bogotá.


DIRECCIÓN:

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia

EN LA WEB:
www.tecnologicamerani.edu.co
@tecnologicamerani

TELÉFONOS:

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

	Campamento	Campo abierto/Academia LH Investigaciones y Seguridad
Analizar el lugar de los hechos I: Documentología - grafología	Práctica de identificación de sistemas de impresión	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de sistemas de impresión	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad y tintas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad y tintas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de modificaciones físico-químicas en documentos.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de modificaciones físico-químicas en documentos	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Analizar el lugar de los hechos II: Balística	Determinación de calibres y su descomposición	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Determinación de calibres y su descomposición	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Visita a INDUMIL	INDUMIL
	Polígono	Centro de alto rendimiento Iberoamericano
Analizar el lugar de los hechos III: Seguridad Industrial	Presentación de investigación de un accidente de trabajo	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación de investigación de un accidente de trabajo	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Biología Forense: Identificar restos biológicos	Laboratorio de microscopia de campo claro, verificación de los poderes de los instrumentos ópticos y verificación del pre-informe de laboratorio.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Laboratorio de manchas de sangre y otros fluidos	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller de Tanatología	Funeraria
Antropología Forense: Identificar restos óseos	Taller de lesiones	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller de lesiones	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller modelos carta dental	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

	Taller de necropsia médico-legal	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Inducción a la investigación criminal: Reconocer la escena del crimen. Fotografía	Toma de fotografías de profundidad de campo.	Parque de la Independencia
	Toma de fotografías de profundidad de campo.	Parque de la Independencia
Inducción a la investigación criminal: Reconocer la escena del crimen. Dactiloscopia	Práctica de clasificación y fórmula dactiloscópica en sistema Vucetich	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Inducción a la investigación criminal: Reconocer la escena del crimen. Topografía	Bosquejo piso 4	Piso 4 de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Bosquejo piso 6	Piso 6 de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Fijación topográfica lugar cerrado	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Fijación topográfica lugar cerrado	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Fijación topográfica accidente de tránsito	Vía pública
	Fijación topográfica accidente de tránsito	Vía pública
Desarrollo personal: Ser universitario	Actividad en CIO Candelaria	CIO Candelaria
Competencias laborales generales III: Autoconocerse y proyectarse	Actividad en CIO Candelaria	CIO Candelaria
	Actividad en CIO Candelaria	CIO Candelaria
Competencias laborales generales IV: Trabajar en equipo	Actividad en CIO Candelaria	CIO Candelaria
	Actividad en CIO Candelaria: Charla de la importancia de las mujeres en la sociedad. Actividad en grupo donde los estudiantes daban su opinión acerca de cómo pueden apoyar la disminución del machismo en la sociedad.	CIO Candelaria
Electiva I (Química y toxicología)	Práctica de descripción de elementos materia de pruebas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de descripción de elementos materia de pruebas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Electiva II (Retrato hablado)	Toma de entrevista legal según C.P. Penal, normatividad, derechos y deberes	Carrera 10 entre 18 y 22
Electiva III (Dactiloscopia)	Laboratorio de reseña y clasificación	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Extracción de huellas dactilares	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

Electiva IV (Redacción de formatos)	Práctica de diligenciamiento de formato de inspección de lugares	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Prácticas de desarrollo de entrevista	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de diligenciamiento de formato de inspección a cadáver	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de diligenciamiento de formato de inspección a cadáver	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Electiva V (Grafología Forense)	Práctica de toma de cuerpos de escritura	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica en la aplicación del sistema de identificación caligráfico	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica y diligenciamiento de informe de sistema de identificación caligráfico	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica en la realización de cotejos para autenticidad y falsedad	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica en el establecimiento de autenticidad y falsedad en manuscritos	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de modificaciones en escrituras manuscritas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Énfasis I	Práctica de registro de huellas.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de revelado con polvos dactilares.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de revelado con polvos magnéticos.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Levantamiento de huellas y moldeado.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Análisis de luces forenses y polvos fluorescentes.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Análisis de luces forenses y polvos fluorescentes. Práctica con cámaras fotográficas.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Análisis de reactivos químicos con ninhidrina.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Trabajo en la cámara de cianocrilato.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de escena.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.



DIRECCIÓN:
Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia



EN LA WEB:
www.tecnologicamerani.edu.co
[@tecnologicamerani](https://www.instagram.com/tecnologicamerani)



TELÉFONOS:
(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

ACTIVIDADES DE PRÁCTICA 2019 - II

Asignatura	Tema	Locación
Antropología Forense: Identificar restos óseos	Taller modelos carta dental	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller de necropsia médico-legal	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Inducción a la investigación criminal: Reconocer la escena del crimen. Fotografía	Manejo cámara y funciones en modo manual	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo cámara manual objetivos 18-55 mm.	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo cámara manual objetivos 50 mm.	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo cámara manual objetivos 50 mm.	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Inducción a la investigación criminal: Reconocer la escena del crimen. Dactiloscopia	práctica registro dactilar en el laboratorio	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Investigación Operativa II	Embalaje EMP	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Embalaje EMP	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Embalaje EMP	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Fotografía	fijación evidencia biológica con reactivo blue star en modo manual	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	fijación evidencia biológica con reactivo blue star en modo manual	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Fotografía y Operativa II	Práctica simulación Inspección técnica a cadáver campo abierto: 8:00am - 5:00pm.	Parque de los Novios
Fotografía	sustentación práctica parque de los novios	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Fotografía y Operativa II	sustentación práctica parque de los novios	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Operativa II	sustentación práctica parque de los novios	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

	sustentación práctica parque de los novios	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Taller práctica Experiencial	Examen Físico	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Taller práctica Experiencial	toma de signos vitales	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Taller práctica Experiencial	Examen Físico	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Taller práctica Experiencial	toma de signos vitales	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Medicina Legal	práctica terminología de distancia y ubicación de lesiones	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	posiciones cadavéricas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	embalaje y diligenciamiento de formato cadena de custodia	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	fenómenos cadavéricos	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	características de lesiones por arma blanca	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Características de lesiones por arma de fuego.	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	práctica terminología de distancia y ubicación de lesiones	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	posiciones cadavéricas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	embalaje y diligenciamiento de formato cadena de custodia	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	fenómenos cadavéricos	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	características de lesiones por arma blanca	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Características de lesiones por arma de fuego.	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Biología Forense: Identificar restos biológicos	Laboratorio de microscopia de campo claro, verificación de los poderes de los instrumentos ópticos y verificación del pre-informe de laboratorio	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Laboratorio de manchas de sangre y otros fluidos	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Tanatopraxia	Funeraria
Psicología Jurídica	Audiencia	Juzgados Paloquemao

	Audiencia	Juzgados Paloquemao
	Audiencia	Juzgados Paloquemao
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación caso testimonio	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Visita	Fiscalía General de la Nación
Documentología	Visita histórica papel moneda	Casa de la Moneda
	Visita histórica papel moneda	Casa de la Moneda
	Práctica de identificación de medidas de seguridad	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de medidas de seguridad	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de manipulaciones físico-químicas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de manipulaciones físico-químicas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de manipulaciones físico-químicas	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Grafología	Práctica de identificación de modificaciones fraudulentas de la escritura	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de identificación de modificaciones fraudulentas de la escritura	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Fundamentos Jurídicos IV: Relacionar los Derechos Humanos y el DIH con la investigación criminal	Visita histórica al centro de Bogotá	Centro histórico Bogotá
Inducción. Fotografía	Fotografías fantasma	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Investigación Operativa I	Práctica de caracterización	Carrera 7-10/Cl 22-24
Investigación Operativa I	Práctica de Paintball	Bogotá Paintball Calle 13
Énfasis I	Práctica de dactilotecnia. Uso de Cianocrilato	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

Balística	Práctica de tiro (polígono)	Campo de tiro. Sibaté
	Descomposición de cartuchos	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Taller de calibre de armas de fuego y uso de instrumentos	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Identificación de piezas de armas de fuego	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica en laboratorio de identificación de cartuchos.	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de residuos de disparo en prendas y piel	Campo de tiro. Sibaté
	Práctica de diagramación y análisis de trayectorias	Campo de tiro. Sibaté
Electiva IV. Formatos	Desarrollo del formato entrevistas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Desarrollo del formato entrevistas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Desarrollo del formato entrevistas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de desarrollo de formato inspección de cadáver con sus anexos	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de desarrollo de formato inspección de cadáver con sus anexos	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de desarrollo de formato inspección de cadáver con sus anexos	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de aplicación del formato de investigador de campo y sus anexos (caso práctico)	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de aplicación del formato de investigador de campo y sus anexos (caso práctico)	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de aplicación del formato de investigador de campo y sus anexos (caso práctico)	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Desarrollo de caso hipotético de allanamiento e informe ejecutivo	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Desarrollo de caso hipotético de allanamiento e informe ejecutivo	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Desarrollo de caso hipotético de allanamiento e informe ejecutivo	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

Inducción a la investigación criminal. Dactiloscopia	Práctica de toma de registros dactilares	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Análisis de Impresiones dactilares (práctica con el método ACE-V)	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Identificación de Dactilogramas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de toma de registros dactilares (Práctica de método aplicado al sistema dactilar)	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Realización de evidencia demostrativa	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de evidencia demostrativa	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Electiva III. H. Canadiense	Práctica de toma de registros dactilares	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Análisis de Impresiones dactilares (práctica con el método ACE-V)	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Identificación de Dactilogramas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Práctica de toma de registros dactilares (Práctica de método aplicado al sistema dactilar)	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Realización de evidencia demostrativa	Sala de sistemas de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Presentación de análisis de dactilogramas en Vucetich	Sala de audiencias de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Inducción. Fotografía	Manejo de diafragmas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo de diafragmas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo de diafragmas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Manejo de diafragmas	Salón de práctica de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Énfasis I	Revelado de huellas. Descartes	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Ninhidrina	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Trasplante en diferentes tipos de superficies	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Mikrosil	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Acutrans	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

	Revelado de huellas. Descartes	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Ninhidrina	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Trasplante en diferentes tipos de superficies	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Mikrosil	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Revelado de huellas. Acutrans	Laboratorio de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
Investigación Operativa I	Recepción de denuncias	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Recepción de querellas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Entrevistas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Recepción de denuncias	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Recepción de querellas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.
	Entrevistas	Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani.

Durante cada uno de los periodos y en desarrollo de lo previsto en el Plan de Estudios del Programa de Criminalística y Ciencias Forenses, los estudiantes de la asignatura Práctica II han realizado la Pasantía en las entidades que se presentan en los siguientes cuadros:

PERIODO 2019-1		
Lugar de Pasantía	Ubicación	Estudiantes Asignados
Seguridad ATLAS	CII 20 b N° 44-51	2
Fiscalía General de Nación Unidad de Reacción Inmediata	Fiscalía URI - Soacha	3
VALUATIVE	CII 7 N° 156-10	1
Defensoría Militar DEMIL	CII 20 c N° 44-30	1
SECAP	CII 25 Bis N° 31a-16	4

JUZGADO 11 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	CLI 16 N°7-39 piso 6	1
JUZGADO 12 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	CLI 12 B N° 8-23	1
JUZGADO 76 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	PALOQUEMAO	1
JUZGADO 146 DE INSTRUCCIÓN PENAL MILITAR	Cantón Militar Puente Aranda	1
JUZGADO 148 DE INSTRUCCIÓN PENAL MILITAR	Cantón Militar Puente Aranda	1
Oficina Jurídica - PCP Abogados - Pedro Capacho Pabón	CLI 12 B N° 8-23	1
Hospital el Tunal	El Tunal	1
TOTAL		18

PERIODO 2019-2

Lugar de Pasantía	Ubicación	Estudiantes Asignados
Seguridad ATLAS	CLI 20 b N° 44-51	0
Fiscalía General de Nación Unidad de Reacción Inmediata	Fiscalía URI - Soacha	0
VALUATIVE	CLI 7 N° 156-10	6
Defensoria Militar DEMIL	CLI 20 c N° 44-30	4
SECAP	CLI 25 Bis N° 31a-16	4
JUZGADO 11 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	CLI 16 N°7-39 piso 6	2
JUZGADO 12 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	CLI 12 B N° 8-23	2
JUZGADO 17 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	CLI 16 N°7-39 piso 6	2
JUZGADO 42 PENAL MUNICIPAL CON FUNCIONES DE CONOCIMIENTO	Paloquemao	2
SEGIN	Diagonal 5d Bis N° 44-21 Piso 4	4
Oficina Jurídica - PCP Abogados - Pedro Capacho Pabón	CLI 12 B N° 8-23	2



DIRECCIÓN:

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia



EN LA WEB:

www.tecnologicamerani.edu.co
@tecnologicamerani



TELÉFONOS:

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

JUZGADO 146 DE INSTRUCCIÓN PENAL MILITAR	Cantón Militar Puente Aranda	1
Synergy Innovation and Protection	Centro	6
CENTRO DE CONSULTORÍA CRIMINALÍSTICA	MERANI	2
PASANTÍAS INDEPENDIENTES	N.A.	4
TOTAL		35

Las pasantías se realizaron de manera totalmente satisfactoria, sin que se haya registrado inconformidad alguna por parte de las entidades que acogen a los pasantes.

Por otra parte, se realizaron tres Diplomados como Opción de Grado.

Para el programa de Tecnología en Comunicación Social Multimedial En 2019 – I se realizó el **DIPLOMADO DE CERTIFICACIÓN EN MARKETING, CONTENIDOS Y PAUTA DIGITAL SEO Y SEM**, con participación de 6 graduandos. Tuvo como objetivo general buscar los estudiantes se actualicen con las herramientas de gestión que la web pone a disposición de quienes trabajan en este campo, creando un espacio de aprendizaje colaborativo en el que se alcancen las certificaciones de:

- Fundamentos de Google Ads
- Certificación de Publicidad en Búsquedas
- Certificación de Publicidad de Display
- Google Analytics Individual Qualification

A su vez, este diplomado busco que el estudiante logre entender las tendencias del mercado digital aplicando las técnicas profesionales estándar de las certificaciones ya mencionadas, de manera plástica para cualquiera de su clientes potenciales creando campañas llenas de contenidos que cautivan al público y lo conviertan en usuarios recurrentes.

Por parte del programa de Tecnología en Criminalística y Ciencias Forenses, en 2019-I, se realizó el **DIPLOMADO EN INVESTIGACIÓN DE SINIESTROS**, el cual contó con la participación de 39 graduandos. Su objetivo fue la formación de investigadores capacitados en

desarrollar y llevar a cabo procesos de investigación derivados de la materialización de un evento asegurable o siniestro; así mismo tuvo como propósitos secundarios:

- Manejar las bases normativas del derecho de seguro, identificando tipologías, partes involucradas, metodología de la investigación, entre otras.
- Realizar procesos de visado en documentos de identificación personal y establecer la plena identidad de personas tanto adquisidoras de una póliza como aquellas beneficiadas de la misma.
- Investigar y emitir conceptos sobre incendios producidos en bienes cobijados en una póliza de seguro.
- Identificar y emitir conceptos sobre huellas de frenado y su vinculación con un eventual accidente de tránsito.
- Hacer estudios sobre el sistema de administración de riesgos de lavado de activos en bienes de personas con intención de adquirir un seguro.

Por su lado, en 2019-II se ofertó el diplomado en **DOCUMENTOLOGÍA Y GRAFOLOGÍA CON ÉNFASIS EN DOCUMENTOS DE VIAJE**; el cual tuvo como propósito profundizar los conocimientos vistos en el área de la Documentología y Grafología Forense en el campo aplicado, de tal manera que el graduando adquiriera competencias en la identificación de falsedad o autenticidad de documentos, determinación de alteraciones físico químicas y visado de documentos tales como pasaportes, VISAS, cédulas de extranjería, divisas, entre otros. Este diplomado con la participación de 20 estudiantes.

6.2 Investigación

Para el año 2019, se da inicio a la fase de recolección de información, entrevistas y trabajo de campo del proyecto de investigación “Perfil del agresor sexual en Colombia”, el cual se desarrolló a partir del 08 de abril, en el Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y

Carcelario La Modelo, donde se trabajó con hombres privados de la libertad del patio 1A; con ellos se realizaron entrevistas y tomas de escrituras, todo tendiente a realizar el análisis y lograr el objeto de investigación. Finalizado el proceso, se genera artículo de publicación, el cual estará disponible en la Revista 20/20 en el primer semestre de 2020.

El 21 de agosto de 2019 se hace convocatoria de semilleros de investigación, de lo cual se obtiene participación de diez estudiantes, los cuales se adhieren en el trabajo de la línea de investigación de Análisis de la conducta disruptiva; así, las estudiantes Karina Rodríguez, Leidy Melo y Nathalia Mejía se vinculan al proyecto de investigación “Análisis de cartas suicidas”; por su lado, las estudiantes Luisa Romero Alzate, Camila Novoa, Laura Alejandra Caro y Briyith Niño gestaron el proyecto del “Perfil del Reclutador” y finalmente, las estudiantes Yelena Rodríguez, Julieth Hoyos y Alisson Contreras crean el proyecto de investigación de la influencia de los videojuegos en la comisión de conductas disruptivas, llamado “Adicción a los videojuegos ¿problema de adolescencia?”.

El 14 de noviembre de 2019, se lleva a cabo el III Congreso Internacional en Investigación Criminal: Capítulo Cibercriminalidad, el cual tuvo lugar en el Centro Social de Oficiales de la Policía (CESOF); las temáticas del Congreso estuvieron focalizadas en dar un contexto sobre la investigación informática, los avances en gestión de ciberseguridad, la Big Data como herramienta de análisis, predicción y prevención de delitos, criminología informática, entre otros. Los ponentes que acompañaron el desarrollo del III Congreso Internacional fueron:

PONENTES DEL III CONGRESO INTERNACIONAL		
EN INVESTIGACIÓN CRIMINAL		
PONENTE	PAÍS	TEMA
Emanuel Ortiz	Colombia	Retos y panorama de la informática forense frente a la Ciberseguridad
Jesús Rafael Vergara	Colombia	El derecho penal colombiano en el tiempo de la Internet (Conflicto entre la seguridad, la privacidad y el delito)
Ricardo Suárez	Colombia	Internet de las cosas: Objetivo del cibercrimen a nivel mundial.

Francisco Alonso Hurtado	España	El agente encubierto y la intervención remota de equipos informáticos en las investigaciones policiales.
Fredy Bautista	Colombia	Las criptomonedas y su relación con el delito.
Wael Hikal	México	Criminología informática. Adicción a Internet ¿Riesgo latente de conductas criminógenas? Los usuarios en Facebook.
Mariano Alessandro Sánchez	Colombia	Investigación de ciberdelitos a través de Open Data.

Finalmente, cabe mencionar que para el 10 de octubre de 2019, el profesor Daniel Rivera, quien lidera el semillero de investigación de Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario, organizó una conferencia de entrada libre y dirigida al personal estudiantil, cuerpo docente y externos, con la participación de la Unidad de Víctimas, de la cual se detalla a continuación:

Línea de Investigación: Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario

Fecha: 10 de octubre de 2019

Lugar: Biblioteca de la Fundación Tecnológica Alberto Merani (3er piso)

Nombre de la conferencia: "Atención integral a las víctimas según la Ley 1448 de 2011".

Ponente: Antonio José Ochoa Peralta

Las actividades de investigación desarrolladas por el programa de Comunicación Social Multimedial, dejaron logros importantes frente a las metas necesarias para el crecimiento del programa en este indicador, entre las cuales se destacan:

Participación en el Congreso internacional de antropología ICESI:

En el marco del XVII congreso de Antropología en Colombia, organizado por la Universidad ICESI, entre el 11 y 14 de junio de 2019 en la ciudad de Cali, el programa de Comunicación Social Multimedial fue representado por la docente Melisa Delgado, en la mesa de Antropología audiovisual: Experiencias teórico-metodológicas en la antropología audiovisual, con la ponencia

“ Universos multidiversos: Una visión antropológica de las narrativas audiovisuales en el universo-era digital. “, enmarcada en el proyecto de investigación: Semiótica Digital, análisis de la comunicación y los espacios ciber culturales en ecosistemas multimediales; Despertando gran interés de la instituciones e investigadores participantes de la mesa, haciendo la solicitud del respectivo artículo de investigación para la publicación de el en las memorias y/o revista de la universidad anfitriona del congreso.

Esta representación tuvo como resultado el acercamiento con la comisionada de la verdad Ángela Salazar, con quien se mantiene contacto para desarrollar espacios académicos al respecto para la institución. Además generó gran interés por parte de investigadores de la Universidad Central, de Bogotá, para desarrollar proyectos de investigación conjuntos no solo en el área del proyecto de investigación, sino también en el apoyo a proyectos de investigación en activismo ambiental propuestos por las estudiantes de Segundo semestre como trabajo TIMI final.

Semillero de Semiótica digital y Comunicación para la transformación social

Durante el periodo académico 2019-II se iniciaron procesos el grupo de investigación de la facultad de Comunicación Social Multimedial Investigación en culturas mediáticas digitales, con tres líneas de investigación; TIC y educación, Narrativas y expresiones digitales y Comunicación para la transformación. Se dio inicio al trabajo del semillero semiótica digital junto con la compañía de dos investigadores externos a la institución y la acogida de estudiantes de comunicación y criminalística. Sumado a esto se dio la participación en el XVI Congreso de antropología con una ponencia y la posibilidad de una publicación en una revista académica Argentina, dejando como logros:

- Desarrollo de nuevos productos de investigación
- Propuesta de alianzas interinstitucionales para investigación

-Posibilidad de publicación en revistas especializadas internacionales

Desarrollo de proyectos TIMI:

Siguiendo la política de investigación planteada por la institución, durante el periodo 2019-1, se desarrolló la articulación de las asignaturas de cada semestre para el desarrollo de proyectos de aula y proyectos integradores de aula, que den cuenta del trabajo en clase y desarrollos académicos de los estudiantes y de sus procesos de aprendizaje e investigación, alineados con los ejes investigativos propuestos en el documento de políticas, generando las siguientes temáticas y proyectos:

REPORTE DE PROYECTOS TIMI PROYECTOS PROPUESTOS - PRIMER SEMESTRE	
ESTUDIANTES	Alexander Florez
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Confían los Bogotanos en la Seguridad de Google: una mirada a la conciencia sobre los términos y condiciones de Google
ESTUDIANTES	Alexa Mateus
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Contaminación de los mares: Una problemática vista desde el consumo de plástico
ESTUDIANTES	Gabriel Londoño
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Investigación histórica : La anonimidad de la batalla de moros contra españoles
ESTUDIANTES	Fernanda López
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Desnutrición infantil: como mueren de hambre los niños en la guajira
ESTUDIANTES	Isabela Montero
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital

NOMBRE DEL PROYECTO	Redes sociales como detonantes psiquiátricos: ¿Puede Facebook aumentar los trastornos mentales?
PROYECTOS PROPUESTOS - SEGUNDO SEMESTRE	
ESTUDIANTES	Ana María Fonseca, Angie Zapata
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital + Usabilidad
NOMBRE DEL PROYECTO	Dos partículas de oxígeno purificadas: Plántate, activismo digital ambiental, enfocado a la calidad del aire en Bogotá
PROYECTOS PROPUESTOS - SEXTO SEMESTRE	
ESTUDIANTES	Mario Zaraza y Miguel Ángel
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Geopolítica + Usabilidad
NOMBRE DEL PROYECTO	Más Amor Menos Precios: Una plataforma web, para educar en donación de órganos y disminuir su tráfico de los mismo
ESTUDIANTES	Sara Tarazon
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Geopolítica + Usabilidad
NOMBRE DEL PROYECTO	Comprando por Colombia: Propuesta de aplicación móvil para controlar gastos y precios en viajes por Colombia
ESTUDIANTES	Yezid Santiago Pineda
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Geopolítica + Usabilidad
NOMBRE DEL PROYECTO	Tu Viaje: una red social para planear viajes por Latinoamérica de acuerdo a presupuestos y tiempos mientras se ahorra dinero
ESTUDIANTES	Stefany López
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Geopolítica + Usabilidad
NOMBRE DEL PROYECTO	Caminando por América Latina: Propuesta de aplicación móvil para denunciar altos cobros a turistas y planear viajes

Durante el periodo académico 2019-II se llevaron a cabo dos TIMIS en los tres grupos de estudiantes de Primer, Segundo y Tercer, semestre. El primer Proyecto integrador, realizado con los estudiantes de primer semestre giró alrededor de la materia ciencia y medio ambiente y en él se vincularon a una investigación las materias de escritura digital, Teoría de la comunicación digital y la Electiva de Fotografía. El segundo proyecto integrador, realizado con los estudiantes de segundo semestre, giro alrededor de la materia diseño Web y en él se vincularon a una investigación las materias de uso educativo de las TIC's y Psicología de la

comunicación. Para tercer semestre, el TIMI giró en torno a la materia de Seminario de investigación y en él se integró la materia de Branding y psicología de la comunicación.

REPORTE DE PROYECTOS TIMI	
PROYECTOS PROPUESTOS - PRIMER SEMESTRE	
ESTUDIANTES	<i>Daniel Gutiérrez, Andrés Guauta, Melissa Hernández, Liz Numpaque</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Estrategias del marketing digital que están usando los emprendedores de la economía naranja: Formula un marco de estrategias provenientes del marketing digital para emprendedores de la economía naranja.
ESTUDIANTES	<i>Jorge Brand, Juan Camilo de Zubiria</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	La pesca y la música tradicional: Una iniciativa que busca identificar cómo la música tradicional se relaciona con la pesca en puerto Berrio Antioquia
ESTUDIANTES	<i>Nelly Angarita, Felipe Sánchez, Daniel Rodríguez, Lina Rey</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Comunicar Ciencia a la Sociedad + Escritura Digital + Teoría de la Comunicación + Electiva I: Fotografía Básica y Retoque Digital
NOMBRE DEL PROYECTO	Como los medios de comunicación están haciendo cubrimiento del cambio climático: La Un proyecto que busca evidenciar la forma en la que nos estamos informando sobre el cambio climático
PROYECTOS PROPUESTOS - SEGUNDO SEMESTRE	
ESTUDIANTES	<i>Alexander Flórez</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Uso Educativo de las TIC + Diseño Web + Electiva II: Branding + Psicología de la Comunicación
NOMBRE DEL PROYECTO	YO NO SOY: una mirada del uso de nuestra privacidad en plataformas digitales
ESTUDIANTES	<i>Gabriel Londoño, Fernanda Lopez, sabela Montero</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Uso Educativo de las TIC + Diseño Web + Electiva II: Branding + Psicología de la Comunicación
NOMBRE DEL PROYECTO	Red Mental : Un proyecto transmedia que busca a través del podcasting, crear conciencia sobre el uso de las redes sociales y su repercusión en la salud mental de los jóvenes
PROYECTOS PROPUESTOS - TERCER SEMESTRE	
ESTUDIANTES	<i>Ana María Fonseca, Angie Zapata, Alexa Mateus (2do)</i>
ASIGNATURAS INTEGRADAS	Uso Educativo de las TIC + Diseño Web + Electiva II: Branding + Psicología de la Comunicación
NOMBRE DEL PROYECTO	Plantate: un proyecto crossmedia interactivo que busca crear activismo digital ambiental, enfocado a la calidad del aire en Bogotá

Desarrollo de la primera versión de la MUEX2:

Como parte de la puesta en conocimiento de la investigación y relacionamiento a través de esta con el sector externo, se desarrolló la primera muestra de trabajos resultantes de los proyectos TIMI llamada, Muestra de Experiencias Multimediales Experimentales o MUEX2, desde la que se desarrolló una exposición de los mejores ejercicios resultantes de los TIMIS, a la cual se invitó a la comunidad externa y académicos de otras instituciones estos últimos como jurados en las exposiciones desarrolladas por los estudiantes a la hora sustentar sus trabajos.

6.3 Extensión

Para el período 2019 se desarrolló desde el Programa de Comunicación Social Multimedial la extensión de este trabajando en dos frentes directos, la relación interinstitucional en aras de la construcción de convenios de profesionalización que permita nuestros egresados continuar con su formación profesional, y el desarrollo de acciones de proyección social especialmente las de formación a la población vulnerable en temas relacionados con el buen manejo, uso y aplicación de las TIC

Convenios interinstitucionales

Durante el período académico 2019-1 se trabajó en la construcción de un convenio de homologación entre la fundación Universitaria San Alfonso y la Fundación Tecnológica Alberto Merani, desde el cual se le permitiese a los estudiantes del programa Tecnología En Comunicación Social Multimedial continuar sus estudios en el ciclo profesional, cursando el Programa Profesional en Comunicación Social, este convenio se llevó a buen término por parte de la tecnológica debido a que se desarrolló el texto normativo para su aplicación desde las decanaturas y se llevó a firma de rectoría, pero a la fecha de entrega del presente informe, no se ha recibido el convenio firmado por la contrapartida, a pesar de que ya se están desarrollando procesos de homologación y vinculación de los estudiantes por parte de esta.

**DIRECCIÓN:**

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia

**EN LA WEB:**

www.tecnologicamerani.edu.co
@tecnologicamerani

**TELÉFONOS:**

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81

Otros acercamientos para el desarrollo de convenios interinstitucionales.

Se hicieron acercamientos con la Corporación Unificada Nacional de Educación Superior CUN, representada por la directora del programa de Diseño Gráfico Olga Castellanos, con quien se está desarrollando el proceso de convenio de homologación para el programa que encabeza y el de Comunicación Social y Medios Audiovisuales, el proceso se encuentra en envío de documentación académica para generar la homologación estándar.

Por otro lado se inició el acercamiento con el Politécnico Gran Colombiano, para lograr desarrollar el mismo proceso, por medio de María del Pilar Reverón García Jefe de Convenios, de quien estamos a la espera de respuesta positiva para iniciar con la fase de estudio de plan académico y desarrollo de convenio.

FUNDACIÓN TECNOLÓGICA ALBERTO MERANI y CORANDICOL

A Partir del 23 de mayo de 2019 y hasta el 9 junio de 2019 se desarrolló el proyecto de formación en comunicación digital para comunidades vulnerables, en su primera versión, que busca de la mano de CORANDICOL, Corporación enfocada en ayudar a víctimas del conflicto armado en Colombia, a identificar, técnicas, medios y procedimientos que logren ayudar a las comunidades que impactan a darse a conocer, logrando así dignificar su estadio de vulnerabilidad a través de una adecuada comunicación en espacios digitales, que les permita contar su versión de la historia y desarrollar espacios de reconciliación en busca de la reparación.

El proyecto dio como resultado la capacitación en Escritura Digital creativa e Implementación Web de 15 líderes de CORANDICOL, quienes buscarán replicar lo aprendido en su comunidad para a través del producto obtenido de su capacitación, la web oficial de su corporación, generando contenidos que les den voz en los medios digitales y que les permita ser proponentes en las convocatorias de estímulos y ayudas a comunidades organizadas.

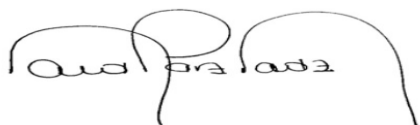
Dentro de esta función institucional en el año 2019 se realizaron las siguientes actividades:

* Se continúa implementando el Convenio de Ampliación de Cobertura con el SENA. Para el año objeto del presente informe se ejecuta el derivado 002 del convenio marco No 063 de ampliación de cobertura, firmado el 23 de diciembre de 2016. Se da Inicio a la formación el 15 de febrero de 2017 y culminará el 14 de febrero de 2019. Fueron atendidos durante el año 174 aprendices, todos dentro del programa Comunicación Comercial, en jornadas mañana, tarde y noche, distribuidos en 6 fichas (grupos). Además de las actividades académicas previstas en el modelo pedagógico del SENA para este programa (Proyectos Formativos), para lo cual se cuenta con 8 instructores debidamente vinculados, desde el componente de Bienestar se programan y ejecutan 54 actividades a lo largo del año.

* Participación en la Dimensión Social de la Mesa IEST: La Fundación Tecnológica Alberto Merani participó activamente en las diversas iniciativas desarrolladas durante el año desde la dimensión social de la Mesa IEST. El objetivo de esta dimensión es “Incidir positivamente en la formación de una nueva concepción de ciudad, la cual abrigue a una sociedad que conviva bajo normas de tolerancia y respeto, en una permanente búsqueda de un mejor vivir. A través de la función sustantiva de proyección social las Instituciones de Educación Superior de la MESA IEST - Red TEUSACA, buscan facilitar una cultura de civilidad e integración con el entorno, consolidando un ambiente ciudadano y local de armonía, confianza y solidaridad que contribuya al bienestar de todos.

* Dando continuidad a la estrategia creativa implementada por la Biblioteca Nacional de Colombia y el Ministerio de Cultura, LEE LO QUE QUIERAS, PERO LEE, la Fundación Tecnológica Alberto Merani desarrolló una campaña de medios digitales, en torno a los jóvenes colombianos creando activaciones digitales a través de redes sociales, produciendo vídeos virales, memes, concursos y actividades de encuentro presencial en espacios como Lectura bajo los árboles, salón del ocio y la fantasía SOFA y EXPO Estudiantes, utilizando como Call to Action el Hashtag #LEEMÁS, refiriéndose a la aplicación móvil de lectura digital desarrollada por el ministerio de cultura, con el mismo nombre, que permite el Acceso a fragmentos de diferentes obras literarias sin costo para los usuarios, para esta última parte el equipo de desarrollo junto al cliente decidió

desarrollar una robusta campaña de pauta digital logrando así pasar de 5000 descargas en 6 meses a más 30.000 en tan solo 2 meses, impactando así con este proyecto a un aproximado de 2.000.000 de jóvenes en toda Colombia.



RONALD PÉREZ RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
C.C. 1.110.449.667

**DIRECCIÓN:**

Cra. 10 No 23 - 32,
Bogotá, Colombia

**EN LA WEB:**

www.tecnologicamerani.edu.co
[@tecnologicamerani](https://www.instagram.com/tecnologicamerani)

**TELÉFONOS:**

(571) 795 45 90
(57) 317 502 37 81