



Mentees

## Mentees

<i>Alanis Joabeth Jiménez Moreno</i>	3	<i>Isbeth Laurin</i>	12
<i>Alexandra Velásquez</i>	3	<i>Juliette Morales</i>	13
<i>Ana Gabriela Best Joachim</i>	4	<i>Katiuska Iveth Chen Zou</i>	13
<i>Ana Gabriela Ortiz</i>	4	<i>Katzumy Camarena</i>	14
<i>Ana Patricia Valencia</i>	5	<i>Keylla Lorena Barrigón</i>	14
<i>Andrea Martínez</i>	5	<i>Laura Muñoz Jaimés</i>	15
<i>Angélica Torres</i>	6	<i>Lisseth Urriola</i>	15
<i>Bárbara Fuentes</i>	6	<i>María Elena Chuez Vega</i>	16
<i>Beatriz Di Biase</i>	7	<i>Massiel Castro Yángüez</i>	16
<i>Betzaida Lineth Domínguez Pérez</i>	7	<i>Mehivis Ali Castillo</i>	17
<i>Brilleth Nazareth Norato Villarreal</i>	8	<i>Meryelsye Emilex Aranda</i>	17
<i>Carolina López Gonzalez</i>	8	<i>Michelle Gálvez</i>	18
<i>Catalina del Carmen Chen Zou</i>	9	<i>Natasha Gómez Zanetti</i>	18
<i>Christina Isabel De León Lee</i>	9	<i>Raiza Erlenbaugh</i>	19
<i>Edigibali Edith López Alvarado</i>	10	<i>Rebecca Isabel Escudero Sanjur</i>	19
<i>Elia Karla González Castro</i>	10	<i>Sara Edith Jiménez Miranda</i>	20
<i>Evelyn Mosquera</i>	11	<i>Valery Annette Quintero Morales</i>	20
<i>Eysis Sanchez</i>	11	<i>Viviana Justin</i>	21
<i>Grace del Carmen Cajar</i>	12	<i>Yarlenis Jurado</i>	21

### Alanis Joebeth Jiménez Moreno

Estudiante de Medicina Veterinaria de la Universidad de Panamá, cursando el cuarto año de la carrera. Sus metas personales y académicas principales son obtener su título de Lic. Doctor en medicina veterinaria, realizar una maestría en Metodología de la investigación en ciencias de la salud en la Universidad Autónoma de Barcelona, España y, posteriormente, obtener un doctorado en Neurociencias e ingresar al Sistema Nacional de Investigación. Su línea de interés es investigar sobre las terapias celulares innovadoras y efectivas. que pueden ser aplicables en lesiones medulares y cerebrales tanto en humanos como en animales domésticos (pequeñas especies).



### Alexandra Velásquez

Estudiante de la licenciatura en Biotecnología en la Universidad Latina. Actualmente cursa el último semestre y forma parte del Capítulo de honor. En marzo del 2022 inició una pasantía en el Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud en preparación para la confección del trabajo de graduación, bajo la tutoría de la doctora Sandra López. Al culminar la licenciatura, quisiera optar por una maestría y posteriormente un doctorado en las áreas de Virología y/o Inmunología, preferiblemente en el extranjero a través de una beca, es una estudiante que luego de esto quiere dedicarse a la investigación.



### Ana Gabriela Best Joachim

Estudiante de la Licenciatura en Química en la Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología en la Universidad de Panamá. Se encuentra cursando su cuarto año. Actualmente labora en el área de la educación, impartiendo la asignatura de Química a 10° Grado. Le interesa incursionar en la investigación específicamente en el área de la biomédica, farmacología y bioquímica. Espera aprender a hablar inglés, escribir artículos científicos y compartir sus vivencias con jóvenes para inspirarlos a luchar por sus sueños y a trabajar duro para cumplirlos.



### Ana Gabriela Ortiz

Estudiante de la Licenciatura en Ingeniería Ambiental en la Universidad Tecnológica de Panamá, cursando el cuarto año de la carrera. Después de culminar su licenciatura le gustaría especializarse en alguna de las ramas ambientales, ya sea agua o energías renovables, tomar una maestría fuera del país para así traer nuevas ideas y ponerlas en prácticas en Panamá.



## Ana Patricia Valencia

Estudiante de la licenciatura en Ingeniería Biomédica en la Universidad Latina de Panamá, cursando cuarto año de la carrera. Durante el tiempo que lleva en Ing. Biomédica se ha interesado en el área de la biología y la investigación científica, los temas que le interesan y que ha podido desarrollar son el glioblastoma y la biopsia líquida enfocada en la detección del cáncer.



## Andrea Martínez

Estudiante de la licenciatura en Biotecnología en la Universidad Latina, cursando cuarto año de la carrera. Realizó una pasantía en un laboratorio clínico donde reforzó sus conocimientos en el laboratorio y aumentó su amor por la biología molecular, genética y microbiología. Son las líneas de investigación en las cuales está interesada para especializarse hasta llegar a obtener un doctorado, siendo este uno de sus mayores retos a cumplir.



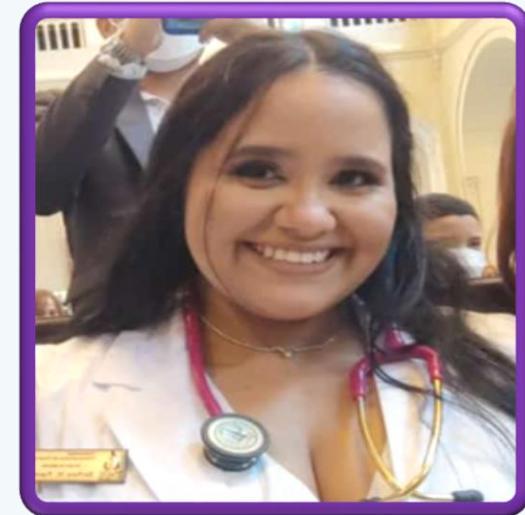
### Angélica Torres

Estudiante de la Licenciatura en Ingeniería en Infraestructura de la Universidad Tecnológica de Panamá, cursando cuarto año. Sus áreas de mayor interés son el área civil, el desarrollo ambiental y ecológico en todas las áreas de construcción, la renovación de vías y áreas industriales. Ha tenido la oportunidad de trabajar en una empresa familiar dedicada a la arquitectura e ingeniería dónde aprendió sus primeros pasos, tiene conocimiento en los trámites de una obra pública o privada, hace poco trabajó en CEMEX, en el área de logística de materiales. Le encantaría conocer los nuevos recursos utilizados en Panamá para sus obras y también ser parte del cambio estructural que está teniendo Panamá.



### Bárbara Fuentes

Estudiante de medicina en la Universidad Interamericana de Panamá. Se encuentra cursando 4to. año de la carrera. Se considera una persona con muchos intereses, le encanta la música, los deportes, los idiomas y la cocina. A futuro le encantaría ser un ejemplo para las mujeres, en especial para sus hermanas más pequeñas, de que el campo de la ciencia no es exclusivamente para hombres. Quiere ejercer su profesión, sobre todo en temas de ayuda de salud a la mujer.



### Beatriz Di Biase

Estudiante de la licenciatura de Biología con orientación en Genética y Biología Molecular, en la Universidad de Panamá, actualmente en tesis. Su objetivo más cercano es realizar un posgrado en genética o afines, para posteriormente trabajar en el ámbito de la paleogenética o ADN antiguo. Mientras tanto, está aplicando a pasantías. Se considera responsable, metódica, determinada y le gusta trabajar en equipo, porque es donde se dan los mejores resultados, así como ocasiones de crecimiento profesional y personal.

*“En mi opinión, el programa de mentoría científica JULIA representa para nosotras las estudiantes una valiosa herramienta para fortalecernos y orientarnos hacia las mejores elecciones.”*



### Betzaida Lineth Domínguez Pérez

Estudiante de licenciatura en Biología con Orientación en Microbiología y Parasitología en la Universidad de Panamá. Actualmente está culminando su proyecto de tesis, titulado “Detección de protozoos y otros endoparásitos en muestras de agua y de aire en la Bahía de Panamá durante la estación seca del 2021”. Entre los objetivos que desea desarrollar están, obtener experiencia en los diversos campos de la microbiología, conocer y aprender a aplicar diversas pruebas a diferentes microorganismos. También, desarrollarse de manera más hábil en el ámbito de la investigación, ser de gran ayuda en diversos proyectos de investigación, y en el futuro, poder realizar una maestría en cualquier rama de la microbiología.



### Brilleth Nazareth Norato Villarreal

Estudiante de Licenciatura en Ingeniería en Logística y Cadena de Suministro en la Universidad Tecnológica de Panamá. Actualmente cursa el 4to. año de la carrera. Se caracteriza por ser una chica interactiva, le gusta aprender y tomar muchos desafíos. Dentro de sus logros están el haberse graduado en el cuadro de honor cuando cursaba el bachillerato en el Instituto Coronel Segundo de Villarreal, por lo cual fue merecedora de una beca por 8 meses para aprender inglés en Canadá a través del IFARHU. Actualmente, trabaja en la Universidad Tecnológica de Panamá como asistente académica- administrativa.



### Carolina López Gonzalez

Estudiante de tercer año de medicina en la Universidad Interamericana de Panamá. Actualmente está empezando rotaciones clínicas de Semiología y Psiquiatría. Se considera una persona proactiva y participativa, siendo parte del Comité de Investigación Científica y el de Salud Sexual y Reproductiva en la universidad. Le interesan varias especialidades, entre ellas la Reumatología. Sin embargo, no importa cuál sea la especialidad que elija a futuro, sus metas profesionales consisten en ser una excelente doctora, participando en investigaciones científicas y enseñando a las futuras generaciones, como sus respetados docentes lo han hecho con ella. Espera que este programa de mentoría sirva como una herramienta para formarse como una profesional destacada y conectar con mentoras que representan lo que desea para sí misma en un futuro.



### Catalina del Carmen Chen Zou

Estudiante de cuarto año de la Licenciatura en Biología, Orientación en Genética y Biología Molecular, de la Universidad de Panamá. Durante su secundaria se graduó el cuadro de honor. Quiere ser investigadora en un laboratorio, principalmente investigando cáncer o enfermedades de animales o humanos, por lo que planea realizar maestría y doctorado. También le interesaría ser profesora de universidad.



### Christina Isabel De León Lee

Estudiante de tercer año de medicina en la Universidad Interamericana de Panamá. Desde pequeña le ha gustado mucho la ciencia por eso decidió estudiar una carrera científica, empezó la a carrera de Medicina con la idea de algún día poder dedicarse a la investigación. Se propone participar en actividades extracurriculares, voluntariados y aprender de todo un poco. A futuro le gustaría dedicar una parte de su vida a realizar investigaciones y poder especializarse en epidemiología y/o psiquiatría.



### Edigibali Edith López Alvarado

Estudiante de tercer año de la carrera de Licenciatura en Biología en la Universidad de Panamá. Es guna y desde muy pequeña le ha interesado o ha sentido un vínculo estrecho con la madre tierra, pero no fue hasta finalizar el bachiller de Ciencias, letras y filosofía en el Colegio Javier que decidió estudiar la carrera de Biología. Por motivos de salud no pudo comenzar a estudiarla después de la graduación, pero ahora está acá con ganas de aprender y ser una buena profesional en pro de nuestra madre tierra. Como indígena que ama la naturaleza, quiere mezclar sus raíces culturales con las enseñanzas científicas.

Ha participado en varios cursos sobre ambiente y conservación, y ha puesto en marcha actividades de este tipo en su comunidad de Guna Yala y también a nivel personal/familiar. Además, ha sido voluntaria en siembra de plántones, organizadas por instituciones. Como líder juvenil de la pastoral indígena, incentiva a sus compañeros y compañeras guna sobre la importancia del cuidado de la madre tierra.



### Elia Karla González Castro

Estudiante de cuarto año de la Licenciatura en Ingeniería Electromecánica en la Universidad Tecnológica de Panamá. Le interesa investigar sobre los sistemas inteligentes de control y todo lo referente a ellos como su modelado y creación. A futuro le gustaría graduarse de ingeniería electromecánica, estudiar una maestría en ingeniería y en docencia superior, y también un doctorado en ciencias.



### Evelyn Mosquera

Estudiante de tercer año en la licenciatura en Tecnología Química Industrial en la Universidad de Panamá. Uno de sus mayores intereses académicos es aprender sobre la formulación de medicamentos para el tratamiento de cáncer y/o tumores, por lo que le hacen falta conocimientos en el área investigativa y experimental en bioquímica y genética. Su plan a futuro es estudiar medicina y especializarse en oncología, y su mayor aspiración personal es tener su propio hogar.



### Eysis Sanchez

Estudiante de licenciatura en Biología de la Universidad de Panamá. Le interesa la orientación de microbiología y parasitología, anteriormente ha participado en ferias científicas realizadas por SENACYT y quiere incursionar en el campo de la investigación.



### Grace del Carmen Cajar

Estudiante de cuarto año de la Licenciatura en Biología con orientación en Zoología en la Universidad de Panamá-Centro Regional Universitario de Coclé. Sus intereses académicos son la Biología, Medicina, Astronomía y Lenguas. De manera personal le interesa la naturaleza, escritura, música y fotografía. A futuro le gustaría poder seguir fortaleciendo sus estudios y conocer nuevos países y culturas.



### Isbeth Laurin

Estudiante de cuarto año en Biología con orientación en microbiología y parasitología. Le interesa centrar la investigación de su tesis sobre bacterias que causan reacción hemolítica, es decir, toxina alfa hemolisina y su afectación en niños. Luego de culminar la licenciatura le gustaría realizar una maestría de especialización en el área de hematología, ya que es un campo de estudio importante y necesario en Panamá. Aspira a ser una investigadora reconocida por aportar publicaciones en revistas de alto impacto en las ciencias médicas y de esta manera poder contribuir para el bienestar en salud de gran parte de la población de nuestro país afectada por condiciones médicas causantes por bacteriemia (presencia de bacterias en el torrente sanguíneo).



### Juliette Morales

Estudiante graduanda de la Licenciatura en Desarrollo de Software de la Universidad de Tecnológica Panamá en el Centro Regional de Chiriquí, con interés en conocer y profundizar más los estudios correspondientes a la carrera a futuro. Actualmente está en la ciudad de Panamá donde realiza su práctica profesional con el objetivo de obtener su título de licenciatura. Intereses personales: lectura, música y series dramáticas.



### Katuska Iveth Chen Zou

Estudiante en la Lic. en Psicología de la Universidad Interamericana de Panamá. Desea seguir sus estudios con el Posgrado en Psicología Jurídica y Forense, además de la Maestría en Docencia Superior, ambos en la Universidad Nacional de Panamá; luego la Lic. en Derecho para complementar. Y finalmente, dedicarse a la investigación en neurociencias. Se considera una estudiante aplicada, en la secundaria fue puesto de honor en la promoción de graduandos (2016) con el Bachiller en Ciencias de la Escuela Latinoamericana.



### Katzumy Camarena

Estudiante de la licenciatura en Arquitectura, cursando el quinto año en la Universidad de Panamá. Aspira a realizar estudios en intervención de proyectos patrimoniales, contribuir en la conservación, docencia e investigación de la arquitectura panameña.



### Keylla Lorena Barrigón

Estudiante del último año en la licenciatura de Biología con orientación en genética y biología molecular en la Universidad de Panamá. Sus intereses académicos son la citogenética en primates no humanos, parásitos y mosca del ganado vacuno. Entre sus intereses personales está adquirir confianza y seguridad en exposiciones en público. Sobre su futuro, espera aportar sus conocimientos en investigaciones, ya sea en instituciones donde se estén llevando a cabo este tipo de proyectos, y buscar un plan estratégico que ayude a disminuir a los problemas que afectan a algunas regiones con base a la citogenética.



### Laura Muñoz Jaimes

Estudiante de cuarto año en la licenciatura en biología con orientación de microbiología y parasitología de la Universidad de Panamá. Miembro de iGEM Panamá desde el año 2021. En el transcurso de su vida académica ha descubierto la pasión por la ciencia y por el trabajo que se desarrolla en el laboratorio, la parasitología, virología y microbiología en general despiertan en sí una gran atención y es a lo que se quiere dedicar en su vida profesional, su área de interés dentro de la licenciatura es la microbiología clínica o médica, y también la microbiología de alimentos. Próximo a terminar sus estudios universitarios, quisiera hacer una maestría en Microbiología aplicada a la salud pública e investigación de enfermedades infecciosas en la Universidad de Alcalá, en Madrid.



### Liseth Urriola

Estudiante de tercer año de la licenciatura en Saneamiento y Ambiente en la Universidad Tecnológica de Panamá. Le gusta participar en actividades de campo y voluntariados, a razón de eso decidió estudiar un bachiller en ciencias, y elegir una carrera universitaria relacionada a lo científico y que la misma, la llevará a desarrollarse como profesional. Luego de graduarse de la secundaria, optó por estudiar saneamiento y ambiente, porque actualmente no contamos con un mundo totalmente sano y le gustaría realizar proyectos que ayuden a cambiar el entorno en el que vivimos.



### María Elena Chuez Vega

Licenciada en biología con orientación en zoología. Se caracteriza por ser una persona inteligente, humilde, de grandes valores, siempre dispuesta a ayudar a los demás y con mucha pasión por el conocimiento de los animales. Actualmente está realizando una pasantía en SENACYT. Sus intereses a futuro son continuar sus estudios, realizando una maestría en conservación y ambiente, adquirir mayor aprendizaje en el área ambiental y conseguir un importante puesto en una institución reconocida del país



### Massiel Castro Yángüez

Estudiante de biología con orientación en microbiología y parasitología en la Universidad de Panamá. Le gusta la parasitología, quisiera trabajar para encontrar tratamientos y diagnóstico a enfermedades endémicas desatendidas en áreas de difícil acceso. Está apasionada por los hongos y forma parte del equipo iGEM Panamá, que participó en 2021, donde obtuvieron medalla de oro con un proyecto de restauración de papel histórico. Las ciencias han sido su pasión desde pequeña, empezó con el impulso de profesores, a desarrollar su curiosidad, cree firmemente en la interacción profesor-estudiante que brinda inspiración para trazar metas. En el futuro quisiera continuar estudios de maestría y doctorado en el extranjero, si se le diera la oportunidad, y volver al país a retribuir con nuevos conocimientos, haciendo ciencia.



### Mehivis Ali Castillo

Estudiante de tercer año de la carrera de Lic. en Saneamiento y Ambiente en la Universidad Tecnológica de Panamá. Su interés académico es capacitarse y participar en investigaciones para desarrollar o innovar una forma sostenible de cómo cuidar nuestro medio ambiente de una forma amigable. Quiere aprender cómo investigar y desarrollar ideas de forma correcta relacionadas siempre en pro de la preservación y conservación de nuestro planeta. A futuro quiere seguir estudiando, adquiriendo conocimiento y proporcionando lo que aprenda a otras personas.



### Meryelsye Emilex Aranda

Estudiante cursando el último año de la carrera de Biología, con mucho interés en la ciencia y en la investigación, con un objetivo puesto en querer aprender, para en un futuro llegar a ser investigadora. Estudió los tres primeros años de la carrera en el Centro Regional Universitario de Veraguas (CRUV), pero decidió el último año tomar la orientación de Microbiología y Parasitología. Le gusta aprender de todas las oportunidades que pueda tomar ya sean seminarios, conversatorios con profesionales que puedan marcar su vida y la inspiren a ser como ellos. Esta oportunidad de Mentoría JULIA es importante para aprender, tener una persona que pueda ser guía en este camino largo de aprendizaje y, sobre todo, demostrar que, como jóvenes mujeres, pueden hacer investigación.



### Michelle Gálvez

Estudiante de cuarto año en licenciatura en ingeniería mecánica industrial en la Universidad Tecnológica de Panamá. Se considera una persona seria, responsable y organizada, con muchas ganas de trabajar y aprender, con facilidad de adaptación y capacidad para trabajar en equipo para lograr las metas y objetivos trazados por la empresa. Participó en la jornada de iniciación científica 2018 con el proyecto “Modelo de un generador de hidrógeno por electrólisis aplicado a un motor Stirling como energía alternativa con una duración de 40 horas, en el campus Víctor Levi Sasso”.



### Natasha Gómez Zanetti

Estudiante tesista de ingeniería ambiental en la Universidad Tecnológica de Panamá actualmente. Está realizando su proyecto de grado direccionado al cambio climático. También está en cursos de idiomas y de temas relacionados a su carrera. Le apasiona la conservación y la protección del ambiente, y luego de haber entrado al mundo de la investigación, se dio cuenta de que puede utilizar más sus capacidades para mejorar el entorno y aportar a la ciencia. Por ello, desea ampliar sus horizontes, guiarse de la mejor manera y de la mejor compañía, para seguir ampliando sus conocimientos y contribuir al desarrollo innovador del país.



### Raiza Erlenbaugh

Estudiante tesista de la Licenciatura de Antropología en la Universidad de Panamá. Desde que tiene memoria, siempre le ha interesado el por qué de las cosas, ese instinto curioso la ha guiado para desarrollar habilidades de investigación científica en las áreas de Arqueología y Etnografía, las cuales le han brindado la oportunidad de participar en distintos proyectos de envergadura nacional para instituciones como el Canal de Panamá y el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales. A través de este programa espera poder afinar aptitudes para poder involucrarse en el desarrollo de más proyectos de carácter nacional.



### Rebecca Isabel Escudero Sanjur

Estudiante de Licenciatura en Biología con Orientación en Fisiología y Comportamiento Animal en la Universidad Nacional de Panamá. Desarrolló su tesis en el laboratorio del Centro de Investigaciones Psicofarmacológicas (CIPFAR). Tiene como meta terminar estudios hasta el nivel más alto, un doctorado, mantenerse en la investigación y lograr una estabilidad económica, mental y familiar.



### Sara Edith Jiménez Miranda

Estudiante de tercer año en la Licenciatura de Biología de la Universidad de Panamá. Oriunda de Veraguas, su interés es poder ayudar a través de la biología a personas en los ambientes rurales, inculcar un ambiente de enseñanza y cuidado de lo que tienen como naturaleza. Le gustaría convertirse en un agente de cambio ayudando a descubrir nuevos horizontes en la ciencia.



### Valery Annette Quintero Morales

Estudiante de la carrera de Gestión Administrativa en la Universidad Tecnológica de Panamá, como también de la licenciatura en Periodismo en la Universidad de Panamá. Se define como una chica apasionada del aprendizaje, perseverante y empática. Participa activamente en organizaciones sociales enfocadas en la promoción de habilidades para la vida, inteligencia emocional y prevención del uso de drogas. Tiene afinidad con los temas sociales y humanísticos y considera que es de vital importancia conocer más allá del “por qué” para mejorar la realidad de nuestro país e incluso el mundo.



### Viviana Justin

Estudiante de medicina en la Universidad de Panamá. Al culminar la carrera, le gustaría poder continuar estudiando hasta el último escalón posible fuera del país, a la par de poder desarrollar investigaciones durante el trayecto, iniciando desde pregrado, con aspiración de ser una gran científica a nivel nacional y mantener colaboraciones internacionales. Quiere que su formación no solo sea académica, sino que se complemente con actividades extracurriculares que atribuyan un crecimiento personal, destrezas del trabajo en equipo, habilidades de organización, vínculos como lazos de comunicación, además de herramientas y conocimiento como futura médica-investigadora.



### Yarlenis Jurado

Bióloga, zoóloga, creció en la provincia de Coclé, Distrito de Penonomé. Desde su infancia he estado rodeada de paisajes y lugares con una amplia diversidad de flora y fauna. Por esta razón, la materia de ciencias naturales y biología fueron sus favoritas durante la etapa escolar, llevándola así a tomar la decisión de estudiar la Licenciatura en Biología (Zoología) en la Universidad de Panamá. Posteriormente, decidió enfocar sus conocimientos y llevarlos al área de Educación (Lic. Profesorado en Docencia Media Diversificada). Aspira a realizar una Maestría o Doctorado en la línea de la entomología o biotecnología como una meta personal a futuro.

