

## IPL inició con éxito la Jornada Profesional 2023



El lunes 31 de julio inició la Jornada Profesional 2023 del Instituto Politécnico Loyola, de cara al nuevo año escolar 2023 – 2024.

Docentes de los niveles Inicial, Primario y Secundario se dieron cita en esta oportunidad de superación y de planificación del próximo periodo académico.



La apertura se celebró en el Auditorio Menor de la Institución con la presencia del rector, P. José Victoriano, S.J. y Rosa Esthela Kranwinkel, vicerrectora Académica y Pedagógica, quienes tuvieron a su cargo las palabras de bienvenida y motivación, respectivamente.

## Día de San Ignacio de Loyola marca una nueva etapa en la región



Este año, la celebración del día del santo fundador de la Compañía de Jesús ocurrió en el contexto de un hecho trascendental en la familia jesuita, la creación de una nueva provincia apostólica que agrupa a las demarcaciones de la antigua provincia de las Antillas (República Dominicana, Cuba y Miami) junto a Jamaica y Guyana.



El 30 de julio, víspera de la festividad de San Ignacio de Loyola, se hizo oficial el surgimiento de la nueva provincia llamada Caribe durante una vigilia de oración y posterior eucaristía en el centro Manresa Loyola en Santo Domingo, con representación de la familia ignaciana de las diferentes zonas apostólicas que se integran.



El día del aniversario de San Ignacio, el Departamento de Pastoral del IPL invitó a la celebración de una eucaristía en su honor la Capilla Mayor de la Institución.



**Productor:**

Gerencia de Comunicación  
Corporativa y Mercadeo

**Editora / Jefe de redacción:**

María Eugenia Fernández

**Fotografía:**

Ismael de Dios  
Rosa María Campusano  
Colaboradores

**Diseño gráfico y diagramación:**

Iliana Félix Figueroa

**Producción periodística:**

María Eugenia Fernández  
Estefanía García Calcaño  
Julio Pernús  
Rosa María Campusano  
Riken Lara

ISSN 2737-6532

**Contáctenos:**

C/ Padre Ángel Arias, no. 1,  
San Cristóbal, Rep. Dom.  
Tel.: 809-528-4010 Ext.: 3067  
Email: [loyola@ipl.edu.do](mailto:loyola@ipl.edu.do)  
[www.ipl.edu.do](http://www.ipl.edu.do)

# Ciudad Educativa



**Verano Divertido 2023.** Durante el mes julio, la Biblioteca “San Francisco Javier” del IPL llevó a cabo una emocionante propuesta en su Rincón de Lectura con niños de 9 a 12 años, donde la diversión y el aprendizaje se fusionaron. Los pequeños participaron en dinámicas como ronda de lectura, en la que disfrutaron de sus libros favoritos; lectura compartida, que fomentó el trabajo en equipo; cine fórum, adivinanzas y karaoke, cantando su canción preferida para despertar su creatividad. En el cierre de la experiencia los pequeños realizaron una producción escrita, plasmando su imaginación y los conocimientos adquiridos durante la actividad. La Biblioteca felicita a todos los participantes por su entusiasmo y pasión por la lectura y los espera en 2024 para una nueva aventura.



**Alumnos realizan programas de pasantía.** Estudiantes de la carrera técnica Sistemas y Telecomunicaciones, Nivel Secundario, promoción 2022-2023, realizan su programa de pasantías en la empresa Indotel y en la Oficina Gubernamental de Tecnologías de la Información y Comunicación (OGTIC), con el objetivo de adquirir nuevos conocimientos prácticos y poner a prueba los obtenidos en las aulas y laboratorios del IPL.

**Novedoso aprendizaje.** La Cátedra de Humanidades “P. Antonio Lluberes, S.J.” del IEESL presentó, el 28 de junio, el panel internacional “Implicaciones académicas y tecnológicas del Chat GPT en la educación superior”. El evento reunió a destacados profesionales de la agronomía, la tecnología y la planificación estratégica. Los testimonios de estudiantes que lo han utilizado destacaron la utilidad de esta herramienta en diferentes aplicaciones. El primer ponente, Dr. Félix Rondón, compartió su conocimiento al respecto y destacó que puede ser muy útil en el ámbito educativo.

**Entrenamiento sobre redes eléctricas.**

Profesores y estudiantes del IEESL recibieron, el 4 de julio, un entrenamiento sobre el uso del nuevo analizador de redes eléctricas por parte de representantes de TDP Dominicana. La adquisición del equipo y el entrenamiento son parte del proyecto “Desarrollo de un modelo matemático para el fomento de sistemas distribuidos de energía solar fotovoltaica con baterías en República Dominicana”, aprobado por el Fondocyt en la convocatoria 2022 y a cargo del profesor Edwin Garabitos Lara, con Carlos Pereyra Mariñez Alexander Vallejo Díaz como coinvestigadores.

- Un total de 28 estudiantes del IEESL, acompañados por la docente Laura de la Cruz, visitaron la empresa Quala Dominicana el 5 de julio para visualizar otros tipos de procesos productivos y relacionarlos con los conocimientos adquiridos en clases.





**Estudiantes presentan discursos.** El 1 de julio, estudiantes del IEESL presentaron sus discursos reflexivos sobre la sociedad, como parte del Programa de Liderazgo Ignaciano correspondiente al cuatrimestre mayo – agosto de 2023.



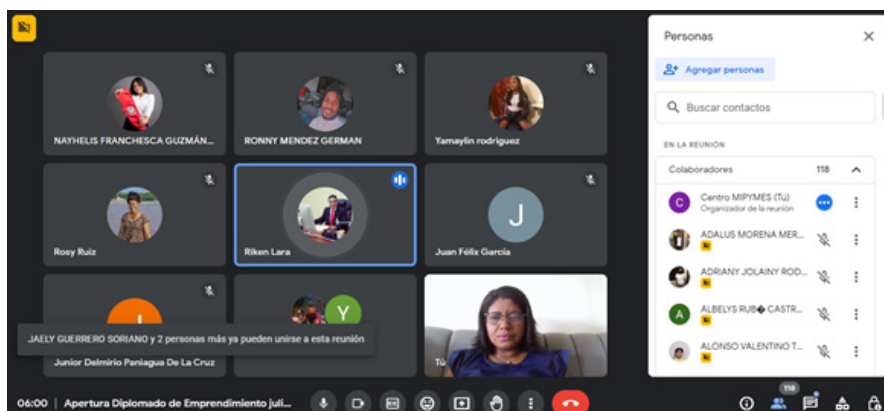
**Matrícula de honor para docente de Loyola.** Nathalie Brito, docente y colaboradora en la coordinación del Tecnólogo en Mecatrónica del IEESL, obtuvo la matrícula de honor en la asignatura Robótica Médica durante el máster en Robótica que cursa en España. El logro se debe al Sistema Rehabotix-UR, una técnica de rehabilitación robótica especializada en flexión-extensión del hombro, desarrollada en el laboratorio de Tecnologías Emergentes del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación Loyola.



**Docentes de Física exploran estrategias de trabajo.** El 7 de julio, los profesores de Física del IEESL se reunieron para acordar la aplicación de estrategias que permitan el cumplimiento de los programas de la asignatura y lograr una mayor homogenización de los contenidos impartidos y las evaluaciones, independientemente del docente que esté a cargo. Dentro de las vías para lograrlo se planteó la elaboración y aplicación de exámenes departamentales, lo cual fue aprobado por todos los participantes en la reunión.



**Encuentro de escuelas de ingeniería.** El IEESL, representado por la coordinadora de la Ingeniería en Redes y Telecomunicaciones, Claudia Díaz, participó en el Primer Encuentro de Escuelas de Ingenierías Jesuitas de la Ausjal, celebrado del 5 al 7 de julio en la Universidad ITESO, Guadalajara, México, con el objetivo de explorar las buenas prácticas de las universidades, las fortalezas y oportunidades como región, y las posibilidades de interacción y vinculación con miras a proponer espacios colaborativos.



**Diplomado IEESL – Banco Popular.** Más de 135 estudiantes emprendedores del IEESL participaron, el 1 de julio, en el inicio del 3er Diplomado de Emprendimiento IEESL – Banco Popular que contará con un programa de 8 semanas e igual número de módulos, durante los cuales los participantes trabajarán en la creación y desarrollo de proyectos de emprendimiento. El objetivo principal del Diplomado es brindarles las herramientas necesarias para que desarrollen ideas innovadoras y las conviertan en negocios exitosos. El primer módulo fue impartido por la Dra. Rossy Ruiz, reconocida experta en temas de emprendimiento.





## Trabajando competencias en edades tempranas.

Acompañados de los maestros Ana Ely Martínez, Carina Contreras y Marcial Báez, estudiantes del IEESL visitaron la comunidad de Juan Barón en el municipio de Palenque, el 24 de julio, donde trabajaron las competencias Compartir y Convivir con los infantes de la localidad. A través de juegos y cantos con los pequeños, los futuros profesionales pusieron en práctica las estrategias de aprendizaje, servicio y responsabilidad social universitaria.



## Emprendimiento Loyola recibe premio del MESCyT.

El Centro de Emprendimiento Loyola, perteneciente al IEESL, fue reconocido el 12 de julio por el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCyT) como el ganador del Premio Institucional de Empredimiento gracias a su gestión, la cual aportó las mayores evidencias de impacto en su ejecución en la Competencia de Emprendedores en la Educación Superior 2023. La coordinadora del mencionado Centro, Yris Brito, expresó su gratitud al decir: “me llena de mucha satisfacción ver que las entidades regulatorias están viendo el trabajo que estamos realizando con los jóvenes y los emprendedores”.

**Panel especializado.** Docentes y egresados de Ingeniería Agroempresarial del IEESL participaron en el panel “Impacto del riego tecnificado para la seguridad alimentaria en el marco del cambio climático”, desarrollado el 26 de julio en el Centro de Convenciones del Ministerio de Relaciones Exteriores (MIREX). El coordinador de Ingeniería Agroempresarial, Enelvi Brito, expresó que: “paneles como este permiten que los docentes y egresados se mantengan actualizados en las principales problemáticas que afectan al sector agropecuario a nivel mundial”.



## Académico del IEESL participa en evento sobre el cacao.

El coordinador de Ingeniería Agroempresarial del IEESL, Enelvi Brito, participó en un encuentro celebrado del 10 al 16 de julio con 20 personas de Guatemala que visitaron el país para conocer la gobernanza, modelo de producción, proceso de manejo postcosecha, transformación e inocuidad del cacao, a través del proyecto “Fomento de la competitividad de cadena de valor del cacao diferenciado guatemalteco post covid-19”. También asistieron representantes del Ministerio de Agricultura, Departamento del Cacao y el Ministerio de Planificación y Desarrollo.

## Futuros alumnos realizan pruebas académicas.

El Departamento de Admisiones del IEESL impartió las pruebas de Admisión y POMA (Prueba de Orientación y Medición Académica) los días 15 y 17 de julio, respectivamente, dirigidas a los aspirantes a ingresar a esta casa de estudios en el cuatrimestre septiembre - diciembre 2023.



## Nivel Superior participa en actividad sobre zonas francas.

El IEESL, representado por la coordinadora de Ingeniería Industrial, Mabel Méndez, participó en la actividad DR-Forum: Aprovechando oportunidades en zonas francas de República Dominicana, realizada el 19 de julio con el objetivo de crear vínculos comerciales que permitan fortalecer los encadenamientos productivos.







**Jóvenes incursionan en la robótica colaborativa.** Brayan David Carela y Ransés Montero Rosario, estudiantes de los tecnólogos del IEESL Electricidad Industrial y Mecatrónica, respectivamente, llevan de conjunto un proyecto de vanguardia en el campo de la robótica colaborativa que se trata de un brazo robótico en el que destaca la integración de la visión artificial, lo cual permite una mayor capacidad y manipulación de objetos. El desarrollo de dicho proyecto lo llevan a cabo en el Laboratorio de Tecnologías Emergentes del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación del IEESL.

## VISITAS TÉCNICAS

- Estudiantes de las asignaturas de Ética, Talento Humano y Psicología Organizacional, atendidas por las maestras Carina Contreras y Ana Ely Martínez del IEESL, visitaron la empresa Goya el 19 de julio, acompañados del coordinador de Ingeniería Agroempresarial, Enelvi Brito. El día 20, estudiantes de la asignatura Talento Humano visitaron la Empresa Gerdau Metaldom junto a los maestros Ana Ely Martínez y Freddy García.
- Con el objetivo de visualizar el proceso de elaboración de la cerveza, 29 estudiantes de la asignatura Manufactura II del IEESL, acompañados por la docente Mabel Méndez, realizaron una visita técnica el 25 de julio a la Cervecería Nacional Dominicana.
- Acompañados por el docente Miguel Echavarría y la coordinadora de Ingeniería Industrial, Mabel Méndez, 25 estudiantes de la asignatura Técnicas de Manufactura II, del IEESL, realizaron una visita técnica a la empresa Argos el 28 de julio para visualizar otros tipos de procesos productivos, como el del cemento, y relacionarlos con los conocimientos aprendidos en las aulas.



## EVENTOS FORMATIVOS

- El taller “Elaboración de programas de asignaturas bajo el enfoque de competencias” fue dictado el 11 de julio a coordinadores y docentes del IEESL, organizado por el área de Planificación Curricular del IPL.



- El curso taller “Técnicas de recolección de datos: validez y confiabilidad de instrumentos y análisis de datos” inició el 17 de julio, organizado por el Departamento de Investigación a través de la Coordinación de Investigación Formativa. La capacitación, que se desarrolló los días 17 y 24 en modo presencial y 19 y 26 en forma virtual, estuvo dirigida a profesores del IEESL vinculados al área de investigación y asesorías de trabajos finales de grado, así como a estudiantes de término de ingeniería. Su facilitador fue Rogel Rojas, profesor del Isfodosu.

- La charla “Desarrollo de software sostenible”, organizada por la Coordinación de Ingeniería en Redes y Telecomunicaciones del IEESL, fue dictada a los estudiantes el 27 de julio en el Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación Loyola por el profesor José Luis Ibarra Estévez, de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE, sede Ibarra).



- Estudiantes, docentes y coordinadores del IEESL participaron en el conversatorio “Minería responsable y cambio climático”, dictado el 28 de julio en el Auditorio Menor del IPL por el viceministro de Minería del Ministerio de Energía y Minas, Miguel A. Díaz, quien abordó el manejo de los recursos minerales y su gestión.
- La conferencia “Logística de exportación y transporte internacional” fue impartida el 29 de julio a estudiantes

de Ingeniería Agroempresarial y del Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos por Joshua E. Zorrilla, a través de la Coordinación de Ingeniería Agroempresarial del IEESL.



- El Departamento de Gestión Humana impartió el taller “Técnicas de atención al cliente para un servicio excelente”, en coordinación con Quality GB y dictado por Pedro Troncoso, con el objetivo de proporcionar herramientas fundamentales para brindar un servicio excepcional al cliente. La capacitación se dividió en dos grupos, el primero la recibió los días 27 y 30 de junio, el segundo, el 11 y el 14 de julio.
- El Departamento de Gestión Humana organizó el taller “Gestión administrativa y liderazgo para supervisores”, impartido los días 27 y 28 de julio por el facilitador Osvaldo Figueroa, a través del Infotep.



## CENTRO MIPYMES LOYOLA

**Alimentos seguros.** En coordinación con el Banco BHD, el Centro impartió el 11 de julio el taller “Higiene e inocuidad de los alimentos en zonas turísticas”, dictado por Eustaquia Lucía Berigüete, experta en el tema en el Instituto de Innovación y Bioecnología e Industria. La capacitación estuvo dirigida a chefs y, en general, a personas relacionadas con restaurantes, turismo, alimentos y bebidas.



### Frutas sancristobalenses, orgullo de la provincia.

El Centro participó en la Expo San Cristóbal 2023 celebrada en el parque Piedras Vivas, del 20 al 25 de julio, bajo el lema “Cuna del mango y reina de las frutas”. El evento constituyó una oportunidad para mostrar la variedad de frutas que ofrece la provincia y apreciar productos como miel, cacao, café, flores y artesanías, entre otros.



## PASTORAL

### Experiencia pastoral para los jóvenes.

Estudiantes y pastoralistas del IPL participaron en el campamento “Huellas azules y verdes” organizado por la Pastoral Juvenil de la Compañía de Jesús en el país. Del 5 al 8 de julio, 120 huellistas y 24 guías compartieron esta experiencia en Bao, municipio de Jánico, en la provincia de Santiago. Huellas es una organización de la Compañía de Jesús dedicada a la formación socioreligiosa de adolescentes y jóvenes capaces de realizar acciones de servicio y en solidaridad con los más necesitados, a través de procesos de acompañamiento para el crecimiento personal y humano.



## MAGIS



**Justo reconocimiento a un gran locutor.** La emisora Magis 98.3 FM se enorgullece por la nominación de su talentoso locutor, Javier Agustín Lorenzo, al premio Micrófono de Oro en la categoría provincial, que otorgará el Círculo de Locutores Dominicanos en su 50 aniversario. Con más de una década laborando en la emisora del IPL, Javier se destaca por su labor animadora y su dedicación en promover el evangelio a través de las ondas radiales. Actualmente también se desempeña como encargado de programación.

## MÁS DEL IPL

### Egresados regresan a su alma mater



Egresados de diferentes carreras de las promociones 1977 y 1979 visitaron el IPL el 1 y 2 de julio, respectivamente, para celebrar sus 46 y 44 años de graduados.



Alrededor de 80 egresados de la promoción 1978 visitaron el IPL el 22 de julio y compartieron la celebración de una eucaristía presidida por nuestro rector, P. José Victoriano, S.J.



Interesados en volver a recorrer esta academia jesuita, 40 graduados de la promoción 1983 visitaron la Institución el 29 de julio, al conmemorarse 41 años de su egreso como peritos. Fueron recibidos y acompañados en un recorrido por el Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación por la gerente de Proyección Institucional, Gabriela Soriano, y la coordinadora de egresados, Ruth Montás.



## VISITAS

- El 21 de julio recibimos la visita de 25 niños del Centro de Tutoría La Tía Su, quienes acompañados de sus docentes conocieron el Museo de Sacapuntas, el Minizoológico y el Museo de Biología.
- Representantes de la empresa Cemex Dominicana nos visitaron el 4 de julio para conocer nuestro Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación y conversar sobre el trabajo conjunto de cara a la pasantía de los estudiantes y las oportunidades de inserción laboral para los egresados.



## Inafocam reconoce a docente de Loyola

El maestro Ramón Abreu, del área de Lengua Española del Nivel Secundario, fue reconocido por el Instituto Nacional de Formación y Capacitación del Magisterio (Inafocam) durante la séptima entrega del premio “Docentes de Buenas Prácticas”, el cual destaca la excelencia en la educación y el compromiso de los docentes con la mejora continua de sus metodologías pedagógicas.

El profesor del Instituto Politécnico Loyola fue distinguido, junto a otros 19 educadores, con un trofeo y una laptop de última generación.

Durante la entrega, el director ejecutivo del Inafocam,

Francisco Ramírez, destacó el impresionante desempeño y dedicación de los maestros dominicanos en la formación de las futuras generaciones, quienes honran su compromiso con la educación de calidad, “mostrando constantemente su pasión por la enseñanza y la capacidad para innovar en el aula”.

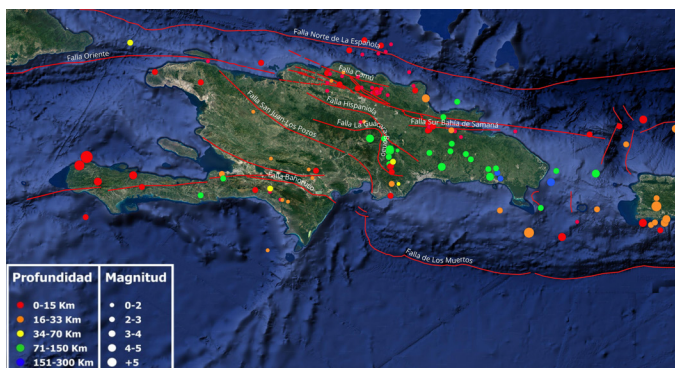
Ramírez agregó que “Docentes de Buenas Prácticas” premia a aquellos maestros cuyo trabajo se destaca por la innovación, la creatividad y el compromiso con la enseñanza de calidad en los diferentes planteles escolares del sector público.



**Planeando celebrar con antiguos alumnos.** El rector del IPL, P. José Victoriano, S.J., y la coordinadora de Egresados, Ruth Montás, sostuvieron un encuentro el 13 de julio con integrantes de la Asociación de Antiguos Alumnos encabezados por su presidente, Domingo Pérez Bourdier, para iniciar los preparativos de la celebración del Día del Antigo Alumno 2023.



**Loyola se prepara para recibir a los estudiantes.** Con miras al inicio del año escolar 2023 – 2024 en el mes de agosto, colaboradores del área de Servicios Generales trabajan en el acondicionamiento de nuestros espacios en los diferentes planteles de la ciudad técnica que es el IPL.



**OSPL ofrece datos de sismicidad.** El Observatorio Sismológico Politécnico Loyola (OSPL) registró 136 sismos en el mes de junio, cifra más baja del año hasta el momento. De acuerdo a su magnitud, ningún temblor superó la escala de 5.5, solo 25 eventos estuvieron entre 3 y 4.9 y 65 sismos se registraron entre 2.0 y 2.9. Por debajo de la escala de 2.0 se detectaron 45 pequeños temblores.



## Martín Bastidas: El IEESL tiene muy buena tecnología y metodología para formar los mejores profesionales



Además de una casa de estudios, el Instituto Especializado de Estudios Superiores Loyola (IEESL) ha sido un hogar para el joven ecuatoriano Martín Alejandro Bastidas, quien vive la inolvidable experiencia de ser estudiante de intercambio en República Dominicana durante el cuatrimestre mayo-agosto de 2023.

Martín es ingeniero en Tecnologías de la Información, egresado de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, sede Ibarra, y en la actualidad cursa materias de Ingeniería Eléctrica, Industrial y Redes en el IEESL, a modo de pasantía, gracias al programa de movilidad académica de la Asociación de Universidades Confiadas a la Compañía de Jesús en América Latina (Ausjal).

Aunque indica que no conocía de este programa de Ausjal, hoy está viviendo esta historia irrepetible tras ser elegido por ser uno de los mejores egresados de su carrera y afirma que venir a República Dominicana “fue algo que yo no tenía planeado, ni por el mínimo, me eligieron por mis calificaciones y mis cualidades sociales”.

Martín nos explica que, junto a él, también fue seleccionado su mejor amigo, a quien estaba dispuesto a ceder el puesto en caso de que este tuviera aspiraciones de vivir tan estupenda experiencia, sin embargo, los compromisos laborales y personales de su compañero, no le permitieron dar el sí a República Dominicana y al IEESL.

Con muchas dudas sobre este viaje, conversó con sus padres y amigos cercanos. “Mis padres me dijeron: `vete, eso se vive solamente una vez en la vida, y todo lo que es cultura te alimenta mucho como ser humano”’. Sin pensarlo dos veces, llenó sus maletas de sueños, ilusiones y metas por cumplir, y emprendió el viaje hacia el nuevo conocimiento académico, cultural y personal.

Tras algunos meses en suelo dominicano, Martín relata sus vivencias de estudiante de intercambio y las define como “una oportunidad única y muy hermosa la cual se tiene que aprovechar al cien por ciento”, agregando que ha vivido “una cálida experiencia en todos los sentidos de la palabra, la gente es muy hermosa y amable, es muy linda y calurosa, siempre presta mucha atención a los detalles”.

Sobre el centro de estudios opina que es una hermosa vivencia y que resulta satisfactorio conocer a maestros con experiencias muy diferentes a las que se está acostumbrado. Agrega, además, que el IEESL es un instituto muy bueno, que tiene buena tecnología y metodología para formar los mejores profesionales. “He visto y he notado que ustedes tienen una calidad bastante grande, se demuestra mucho en su excelencia académica”.

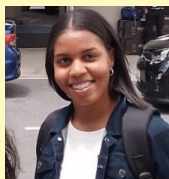
Al ser cuestionado sobre sus sueños y metas por cumplir en el país, Martín indica que vino “con un propósito, además de estudiar; sé que lo académico es sumamente importante, pero también lo es el hacer conexiones, el tema social”. “Yo soy el primer estudiante de mi universidad que sale de intercambio, al ser el primero, mi deber está en hacer conexiones sociales, tanto para Ecuador como para RD”.

Sobre su estadía en República Dominicana explica que lo que más extraña de su país son sus amigos, su trabajo y su familia, al tiempo que destaca que nunca olvidará “la hermosa gente de Loyola y como me han tratado”.

Al ser abordado acerca de lo que le diría a sus compañeros de universidad o a cualquier estudiante en particular sobre este proyecto, afirmó que es una oportunidad y experiencia únicas que valen totalmente la pena.

### Otras experiencias de movilidad

Laura Felipe, de Ingeniería en Redes y Telecomunicaciones del IEESL, se encuentra en la PUCE, en intercambio con Martín Bastidas.



En el 2018, Anastasia Pérez, de Ingeniería Industrial en el IEESL, fue al Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO), México.



En el 2019, recibimos en el IEESL a Mirna Melissa Payán, de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la Universidad Iberoamericana Tijuana, México.



En el 2022, estuvo en el IEESL Michelle Rodríguez, de Ingeniería Industrial de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, Colombia.



En intercambio con Michelle Rodríguez, Rafael Jáquez, de Ingeniería Industrial del IEESL, fue a la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá.



**¿En qué consiste el programa de movilidad académica?** Es un proyecto de intercambio académico que desarrolla la red de Cooperación Académica y

Relaciones Interinstitucionales (CARI) entre las instituciones de educación superior de la Asociación de Universidades Confiadas a la Compañía de Jesús en América Latina

(Ausjal), con el objetivo de incentivar la movilidad internacional de los estudiantes de pregrado destacados académicamente y con vulnerabilidad socioeconómica.