

BOLETÍN

OCTUBRE - ABRIL



UNIBE
ESCUELA DE
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS
DE LA INFORMACIÓN
Y LA COMUNICACIÓN

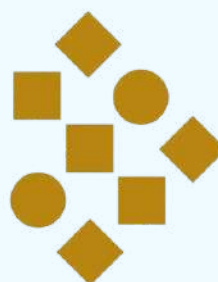
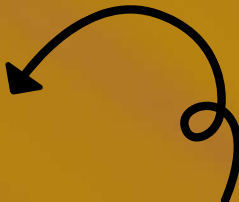


TABLA DE CONTENIDO

- Desde la escuela
- Vida estudiantil
- Hitos y actividades académicas
- TIC se involucra
- Voz estudiantil
- Perspectiva docente



Información
institucional,
mensajes oficiales



DESDE LA ESCUELA

BOLETÍN
OCT-ABR 2025



A professional portrait of a woman with long, dark brown hair, wearing a white blazer over a brown top. She is smiling slightly and resting her chin on her hand, which has a ring. The background is a blurred indoor setting with columns.

Ing. Karoline Taylor, MBA

Coordinadora – Escuela de Ingeniería en Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

MENSAJE DE LA COORDINADORA

Asumir la coordinación de la Escuela de Ingeniería en Tecnologías de la Información y la Comunicación representa para mí un compromiso firme con la excelencia académica, la innovación y el crecimiento de nuestros futuros profesionales. Desde el primer día en esta posición, he estado dispuesta a liderar con propósito, escuchando activamente a nuestra comunidad, fortaleciendo nuestras alianzas y potenciando las capacidades de nuestros estudiantes y docentes.

Vivimos en una era donde las tecnologías computacionales son el eje transversal del desarrollo. Por eso, nuestra misión va más allá de la formación técnica: buscamos preparar líderes con visión global, espíritu crítico y capacidad para generar soluciones que aporten valor a nuestra sociedad y respondan a los desafíos de la transformación digital.

Estoy convencida de que la investigación, la innovación y el emprendimiento deben ser pilares activos en nuestra propuesta educativa, y trabajaré incansablemente para que nuestros estudiantes cuenten con las herramientas, los espacios y el acompañamiento necesario para destacarse, no solo a nivel nacional, sino también internacional.

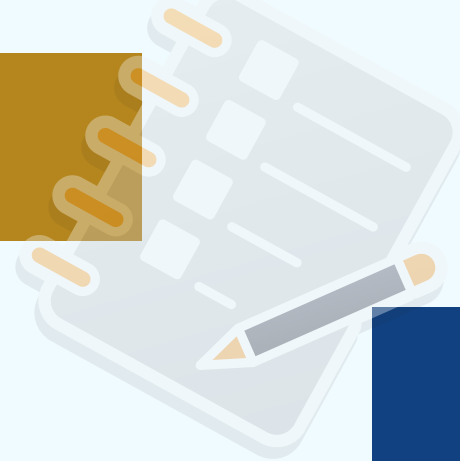
Desde esta posición, reafirmo mi compromiso de construir una comunidad académica vibrante, conectada y preparada para transformar el mañana con tecnología, talento y propósito.



Ing. Karoline Taylor, MBA

AGENDA TIC

MAYO - AGOSTO 2025



- **1-10 JUNIO** Inscripciones concurso **Internacional Universitario de Programación (ICPC)**
- **2-6 JUNIO** Inscripciones “**Seeds for the future Huawei**”.
- **23 JUNIO** Taller “**Introducción a Containers**”
- **26 JUNIO** Fiesta día del maestro
- **8 JULIO** Seminario **Microsoft**
- **12 JULIO** Graducación Ordinaria UNIBE
- **24 JULIO** Lanzamiento **Unibe ICT Academy HUAWEI**
- **7 AGOSTO** Seminario **IA aplicada**
- **28-29 AGOSTO** Presentaciones **Proyecto Final**

Actividades, convivencia y
participación estudiantil



VIDA ESTUDIANTIL

BOLETÍN
OCT-ABR 2025



CEITIC 2025-2026



**COMITÉ DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA
DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN**

El pasado mes de febrero, la escuela de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación, celebró la ceremonia de toma de posesión del nuevo **Comité Estudiantil de Ingeniería TIC (CEITIC)**, donde los nuevos representantes estudiantiles presentaron su plan de trabajo enfocado en fortalecer la vinculación entre estudiantes y profesores, promover actividades de innovación tecnológica y contribuir activamente con proyectos de responsabilidad social que reflejen los valores de excelencia e integridad que caracterizan a la comunidad Unibe.



Samuel Piña
Presidente



Pedribel Pión
Vicepresidente



Iván Díaz
Secretario gral.



Ángel Sánchez
Enc. de Finanzas



Emelyn Fabian
Community
Manager



Juan Reyes
Enc. Innovación

SAN VALENTÍN POR TIC

El 14 de febrero, nuestra querida Escuela de TIC se vistió de rosa y rojo para celebrar el Día del Amor y la Amistad con una jornada mágica de convivencia estudiantil. Un día lleno de corazones y sonrisas donde las diferentes planchas estudiantiles crearon un ambiente romántico y festivo, organizando mesas temáticas decoradas con motivos alusivos a San Valentín para conquistar el corazón de sus compañeros.



La actividad incluyó estaciones con dulces, videojuegos, música, juegos de mesa como dominó, y espacios para interactuar y conocer mejor a los representantes de cada plancha. Fue una oportunidad ideal para fortalecer los lazos entre estudiantes y fomentar la participación en la vida organizativa de la escuela.

Este encuentro festivo no solo promovió la integración, sino que también reflejó el entusiasmo, la creatividad y el compromiso de nuestros futuros líderes estudiantiles.

VIVE LA EXPERIENCIA UNIBE



Durante el pasado ***Vive la Experiencia Unibe***, la Escuela de TIC presentó a los futuros estudiantes una completa muestra de la carrera, destacando las ventajas de formarse en Tecnologías de la Información y la Comunicación en Unibe. A través de actividades interactivas y charlas informativas, se resaltaron las oportunidades profesionales, la innovación académica y el compromiso social que caracterizan nuestra formación, motivando a los participantes a elegir TIC como su camino universitario.

REUNIÓN DE ESTUDIANTES

Los estudiantes de la Escuela de TIC tuvieron la oportunidad de participar en una reunión especial donde pudieron conocer a la nueva coordinadora, Karoline Taylor.

En este encuentro, se presentaron los objetivos de la gestión, los planes 2025, y se abrió un espacio para el diálogo, fortaleciendo el vínculo entre la dirección y la comunidad estudiantil, así como el compromiso conjunto para seguir impulsando la excelencia académica y la participación activa de los estudiantes.

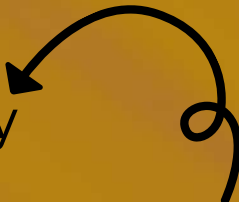


TIC DICE PRESENTE EN LA FERIA DE VOLUNTARIADO 2025



La Escuela de TIC se hizo presente en la reciente Feria de Voluntariado, donde más de cuatro estudiantes participaron activamente en la organización y gestión de las actividades. Su compromiso y entusiasmo contribuyeron al éxito del evento, promoviendo valores de servicio, solidaridad y responsabilidad social dentro y fuera del campus.

Celebraciones y
avances de la
comunidad TIC



HITOS

Y EVENTOS ACADÉMICOS

BOLETÍN
OCT-ABR 2025



LVIII GRADUACIÓN

El pasado noviembre, Unibe celebró con orgullo su LVIII Graduación Ordinaria, en la que fueron investidos 35 nuevos ingenieros en Tecnologías Computacionales.

Durante el acto, se reconoció a la graduando **Lismary Alejo** como Máxima Excelencia Académica de la carrera, destacándose por su dedicación y alto rendimiento.

En su mensaje, la Ing. Karoline Taylor, coordinadora de la carrera, auguró éxitos a los nuevos ingenieros en esta nueva etapa, exhortándolos a aplicar lo aprendido con ética, responsabilidad y visión transformadora, para generar un impacto trascendental en la sociedad a través de la tecnología.





SEMINARIO CLOUD NATIVE

La Escuela de TIC organizó un exitoso seminario sobre Cloud Native que contó con la participación de 113 estudiantes de TIC. Este espacio formativo permitió a los asistentes profundizar en las tecnologías y conceptos fundamentales que están transformando el desarrollo y despliegue de aplicaciones en la nube.

Durante la jornada, expertos y docentes compartieron conocimientos prácticos y tendencias actuales, motivando a los estudiantes a explorar nuevas oportunidades profesionales y a fortalecer sus habilidades técnicas en un área clave para el futuro de la informática y la innovación tecnológica.



UNIBE

ESCUELA DE
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



CONVIÉRTETE EN EL LÍDER DIGITAL QUE EL MUNDO NECESITA ESTUDIA INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS COMPUTACIONALES

SEPTIEMBRE 2025

CONCENTRACIONES EN:

- GESTIÓN DE SOFTWARE
- GESTIÓN DE CIBERSEGURIDAD
- GESTIÓN DE PROYECTOS
- EMPRENDIMIENTO
- INNOVACIÓN
- INVESTIGACIÓN

¿QUÉ TE OFRECEMOS?



CERTIFICACIONES
INTERNACIONALES



MOVILIDAD
ESTUDIANTIL
EN MÁS DE 30
UNIVERSIDADES



PASANTÍAS Y
PRÁCTICAS
NACIONALES E
INTERNACIONALES

OPCIÓN A DOBLE
TITULACIÓN



Universidad
Europea

ESCANÉAME



**4 DE
MARZO**

**Día Mundial de la
Ingeniería
para el
Desarrollo
Sostenible**

6 AGUA LIMPIA
Y SANEAMIENTO



7 ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



11 CIUDADES Y
COMUNIDADES
SOSTENIBLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



04 DE MARZO

La UNESCO designó el 4 de marzo como el ***Día Mundial de la Ingeniería para el Desarrollo Sostenible***, con el fin de concienciar sobre el papel de la ingeniería en la vida moderna, imprescindible para mitigar los efectos del cambio climático y avanzar en el desarrollo sostenible, especialmente en África y los pequeños Estados insulares en desarrollo (PEID).

La ingeniería siempre ha tenido un papel clave en el desarrollo y el bienestar de la humanidad. Debemos garantizar que las futuras generaciones de ingenieros y científicos sean capaces de idear soluciones para los retos locales y mundiales.

El tema del Día Mundial de la Ingeniería para el Desarrollo Sostenible 2025 es **“Liberar el poder de los ingenieros para avanzar en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)”**.

6 AGUA LIMPIA
Y SANEAMIENTO



7 ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



11 CIUDADES Y
COMUNIDADES
SOSTENIBLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



UNIBE

ESCUELA DE
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



DÍA DE LAS NIÑAS EN LAS TIC

2025

Niñas en las TIC para una transformación
digital inclusiva



SISTEMATIZACIÓN DE CLUBES E-CHICAS

La conmemoración inició el lunes 28 de abril, cuando Unibe participó en una actividad significativa para el fortalecimiento de las niñas y adolescentes en la República Dominicana.

En colaboración con CIPAF y UNICEF, se realizó el lanzamiento de la **“Sistematización de los Clubes de Chicas y espacios asociativos”**, un documento que recoge 15 años de aprendizajes, desafíos y logros de ocho organizaciones que trabajan con niñas en contextos de alta vulnerabilidad.





La jornada central del evento se llevó a cabo el martes 29 de abril en el campus de Unibe, con la participación de 89 niñas en una experiencia inmersiva que incluyó talleres prácticos, charlas motivacionales y actividades de exploración tecnológica, en un ambiente diseñado para fortalecer la confianza, despertar la vocación y derribar estereotipos.

Bajo el lema internacional de este año: ***“Superando TODAS las brechas para una transformación digital inclusiva,”*** el evento contó con la presencia de autoridades académicas, representantes institucionales, empresas aliadas y líderes del ecosistema tecnológico.

Uno de los momentos más inspiradores de la jornada fue el panel ***“Mujeres en Tecnología: Un Mundo de Oportunidades”***, donde jóvenes profesionales del sector compartieron sus historias de éxito, superación y liderazgo, convirtiéndose en referentes para las nuevas generaciones.

PANEL: "PROTAGONISTAS DE LA TRANSFORMACIÓN: LIDERAZGO FEMENINO Y EQUIDAD EN EL ECOSISTEMA DIGITAL".



Este fue un espacio intersectorial que reunió a representantes de gobierno, empresariado, academia y sociedad civil, con el objetivo de identificar retos, compartir avances y promover estrategias para lograr una participación plena y transformadora de las mujeres en las TIC.

Durante este último panel, se hizo un llamado a pasar del diálogo a la acción: no se propone una mesa más, sino un plan intersectorial real y sostenible que articule esfuerzos concretos entre los distintos sectores para cerrar las brechas de género en el entorno digital.



La actividad contó con el respaldo de instituciones aliadas y patrocinadores como INDOTEL, CIPAF, Mujeres TIC, ForTech, IQTEK, Mujeres en Tech y Stemería, quienes reafirmaron su compromiso con una transformación digital equitativa, participativa y con rostro humano.



La jornada concluyó con un cóctel de networking que permitió fortalecer vínculos, proyectar futuras colaboraciones y afianzar alianzas estratégicas por una agenda común en favor del liderazgo femenino en tecnología.



Actividades y
participación de
eventos



TIC

SE INVOLUCRA!

BOLETÍN

OCT-ABR 2025



NIÑAS EN LAS TIC- IQTEK

En el marco de la celebración del Día Internacional de las Niñas en las TIC, nuestra coordinadora Karoline Taylor, participó en el evento organizado por la empresa IQTEK, reafirmando nuestro compromiso con la promoción de la equidad de género en el sector tecnológico, donde además fue premiada por su trayectoria como mujer en las TIC.

Estuvo además participando la docente ing. Niurka Hernandez, en un espacio con mas de 50 niñas.



TIC SE INVOLUCRA

PARTICIPACIONES

CONGRESO DE TECNOLOGÍA INDOTEL 4.0

Participamos en el congreso internacional INDOTEL 4.0, una plataforma vibrante que reunió a más de 1,700 talentos dominicanos para impulsar la innovación tecnológica en áreas como big data, blockchain, ciberseguridad, IoT e inteligencia artificial.



EMTECH CARIBBEAN 2025



EmTech Caribbean, un encuentro sobre innovación y tecnologías emergentes en la región. Durante dos días de ponencias, expertos nacionales e internacionales abordaron temas como inteligencia artificial, movilidad urbana, energías renovables, medicina personalizada y tecnologías financieras, entre otros.

Nuestros estudiantes
hablan....

VOZ ESTUDIANTIL

BOLETÍN
OCT-ABR 2025

CEITIC: LIDERAZGO QUE INSPIRA, TECNOLOGÍA QUE TRANSFORMA

Es un honor dirigirme a todos ustedes como Presidente del comité estudiantil de la Escuela de Ingeniería en Tecnologías de la Información y la Comunicación, bajo el lema que nos define como comité: "Develop Your Dreams - Transformando estudiantes en profesionales desde el primer día".

Cuando presentamos nuestra propuesta, asumimos el compromiso de revolucionar la experiencia académica y profesional de cada estudiante de nuestra escuela, queremos cambiar la manera en que los estudiantes de nuestra escuela piensan, queremos que todos sepan, que no solo pueden cumplir sus sueños sino que también pueden crearlos, hoy, puedo decirles con orgullo que hemos comenzado o a hacer realidad esa promesa, con seminarios innovadores, la formación de equipos multidisciplinarios, envío de oportunidades de trabajos y becas, cada vez nos acercamos a esa meta

Queremos apoyar a la escuela a ser el ejemplo de cómo una escuela de tecnología puede reinventarse constantemente, nuestro objetivo es que cuando hablen de educación innovadora en TIC, piensen inmediatamente en nuestra escuela de UNIBE.

Agradezco profundamente el apoyo de la Coordinación de la Escuela, bajo el liderazgo visionario de nuestra directora la Ing. Karoline Taylor, quien comparte nuestra pasión por la innovación y el cambio positivo. Con su respaldo y la determinación de nuestro equipo, estoy convencido de que este será el período donde marquemos un antes y un después en la historia de nuestra escuela.

La transformación digital no es solo nuestro objeto de estudio; es nuestro estilo de vida y nuestra contribución al futuro. Juntos, innovemos, creemos y lideremos el cambio que el mundo tecnológico necesita con visión innovadora y compromiso inquebrantable,

Nuestros docentes
hablan



PERSPECTIVA DOCENTE

BOLETÍN

OCT-ABR 2025



ING.TIC

PRINCIPALES IMPACTOS DEL TRABAJO COLABORATIVO DESDE LA NUBE DE UNIBE (ONEDRIVE DE OFFICE 365)

En esta sociedad de la información y la comunicación en que nos desenvolvemos actualmente, nos reta cada día a ofrecer inmediatez y calidad de respuesta a los usuarios de esta generación. Colaborar remotamente con actores claves para apoyar nuestro trabajo o para realizar tareas académicas por medio a una herramienta TIC es muy efectivo y conveniente, en especial cuando estamos geográficamente distribuidos y se puede usar 24 horas al día.

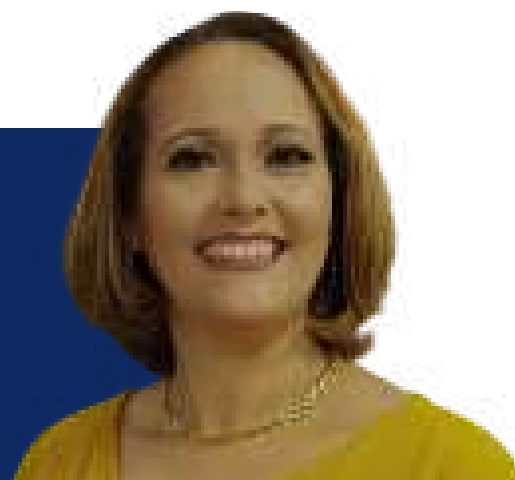
Poder aprovechar este tipo de herramienta en el entorno académico tiene múltiples beneficios de los cuales podemos destacar: la funcionalidad de colaborar remotamente, poder gestionar su realización en un tiempo adecuado dentro de la vigencia de las actividades, y poder retroalimentar por la misma vía quedando todo documentado en las versiones que se generan.

En Unibe tenemos disponible dentro del paquete de office 365 que la universidad nos provee a docentes y estudiantes, la herramienta OneDrive para elaborar y compartir todo tipo de archivos, desde documentos de Word, presentaciones, hojas electrónicas, formularios, entre otros.

Desde hace varios años he implementado dentro de las estrategias de aprendizaje para mis clases, que los estudiantes trabajen colaborativamente desde el OneDrive de Unibe.

Para quienes lo usan por primera vez es un gran reto, pero luego que ven la facilidad de su uso y los beneficios de esta herramienta, la incorporan con mejor receptividad al elaborar documentos y presentaciones que deben realizarse en grupos o individuales.

Ing. Nacorina Guzmán
Docente
Escuela Ingeniería TIC



Este tipo de herramientas permite compartir documentos, y genera un registro de la participación de todo el que se conecta a éstos.

Tiene la ventaja que permite ver quién se conectó (con su usuario institucional), a qué hora y en las versiones que se guardan, se visualiza el contenido que se agregó o que se eliminó o que se cambió. Todo queda auditable.

En resumen, de acuerdo con mi experiencia docente y apoyándome en el trabajo colaborativo desde el OneDrive institucional he observado los siguientes impactos en dos ámbitos fundamentales de la gestión docente:

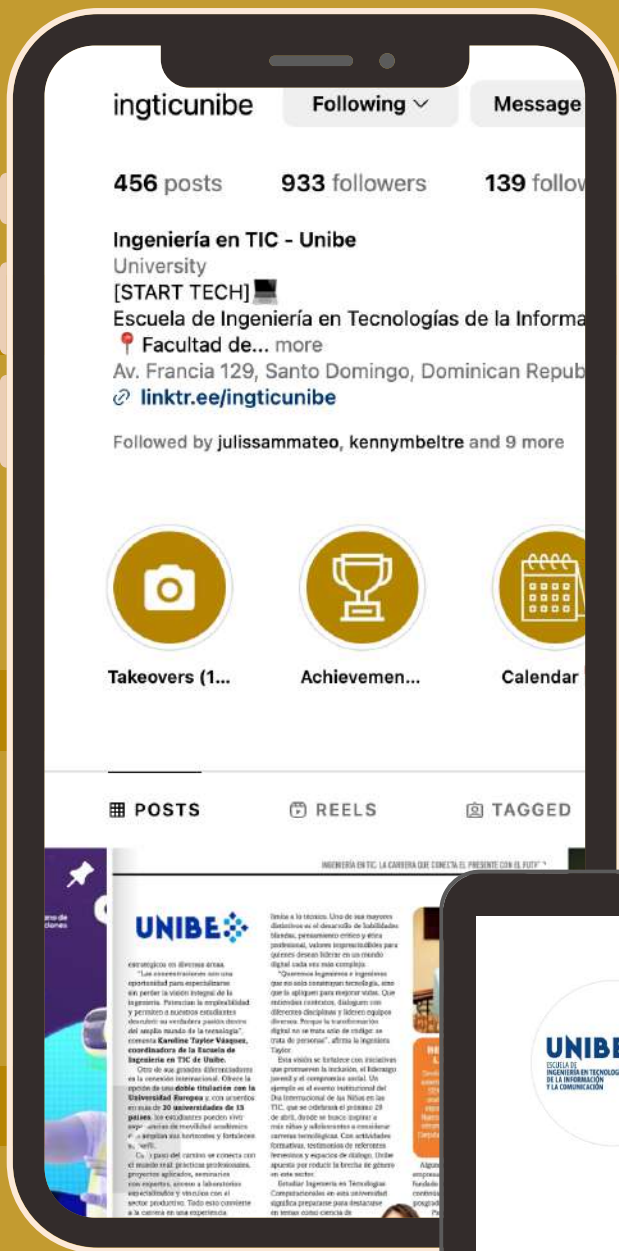
- Aprendizaje y desarrollo de competencias: participar desde el OneDrive fortalece la responsabilidad, puntualidad, honestidad, trabajo en equipo y colaboración; manejar herramientas TIC de colaboración, refuerza el aprendizaje significativo y apoya la participación de calidad.

- Evaluación de las actividades a realizar por los estudiantes: trabajar desde el OneDrive permite una gestión proactiva del aprendizaje colaborativo, realizar una retroalimentación valiosa en la etapa de preparación de las tareas o actividades, facilita hacer una evaluación más objetiva y justa, apoya la autogestión del conocimiento, y permite motivar a participar activamente antes de que se retrasen.

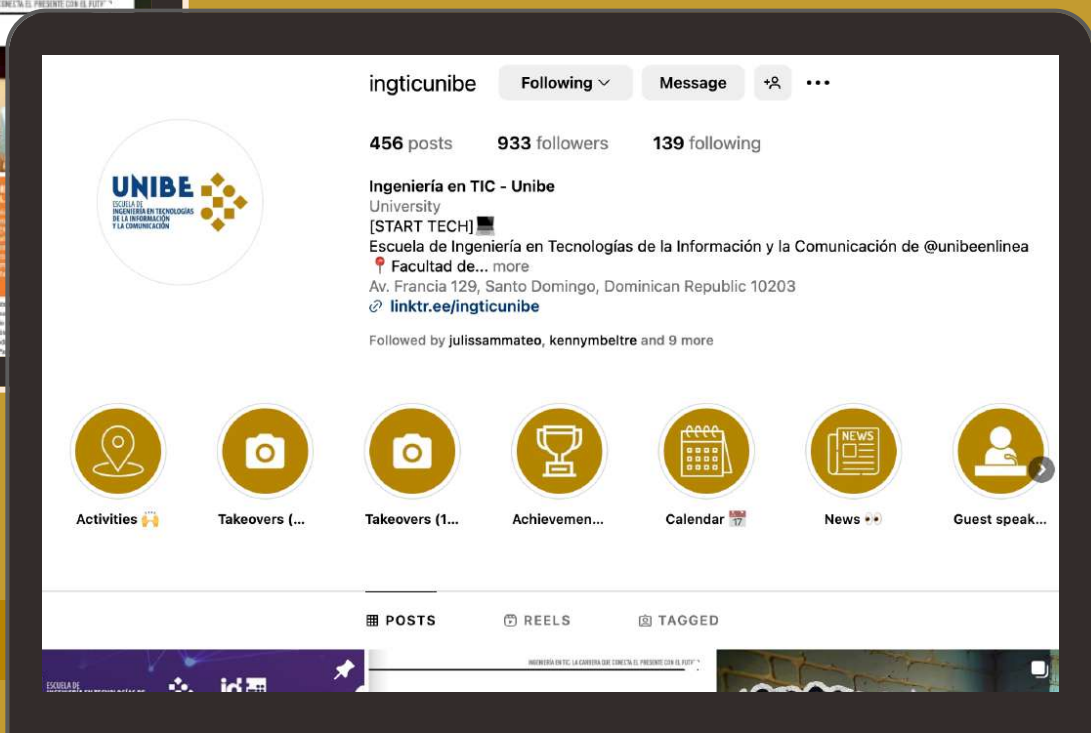
Este tipo de herramienta no solo nos ayuda a trabajar en el ámbito académico, sino también lo podemos aprovechar en nuestro trabajo profesional, en la gestión de nuestros emprendimientos, entre otros usos.

Para más información sobre el uso del OneDrive como herramienta de trabajo colaborativo visitar el sitio:

[Colaborar desde cualquier lugar con Microsoft 365](#)

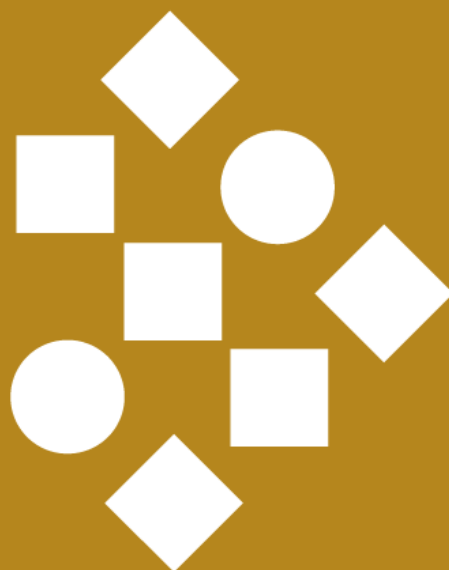


¡SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES!



UNIBE

ESCUELA DE
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



@ingticunibe
@unibeenlinea



k.taylor1@unibe.edu.do



(809) 689-4111 Ext 2046



Universidad Iberoamericana (UNIBE)
Av. Francia No.129, Gazcue, Santo Domingo, Rep. Dom.