

**MEMORIA
ANUAL**

2016

MENSAJE DEL RECTOR



Queridos amigos,

Seis adolescentes se estiraron desde un extremo de la habitación hasta el otro – ¡la casa de EARTH! Ustedes podrán imaginar el tono de sus voces mientras conversaban animadamente sobre su día en el campus – todo desde nadar y jugar fútbol hasta bocadillos y avistamiento de animales. Ese fue el primer fin de semana de Diego, mi hijo, en EARTH con sus amigos de San José. Ya la comunidad de EARTH nos ha acogido a mi familia y a mí y EARTH se ha convertido rápidamente en hogar. Todos sentimos una especial sensación de pertenencia al lugar, esa esencia de la misión que trasciende las aulas y los campos y vive en los corazones y mentes de estudiantes, profesores y personal.

Costa Rica ha sido mi hogar desde 1998; no tenía mucho tiempo de haber arribado cuando me enteré sobre EARTH. En ese momento, la visión de la Universidad era joven y prometedora. Hoy, gracias al liderazgo de José y el trabajo de tantísimos otros, esa promesa permanece, y existe también evidencia poderosa y medible del impacto de la educación en EARTH.

A inicios de este año, me reuní con varios alumnos durante la cena de bienvenida de los estudiantes de primer año. Lucas, un compañero ecuatoriano, estuvo dispuesto a separarse de su hija de tres años en casa porque su educación en EARTH transformará no sólo su vida, sino la de ella también. Sandra, de Malawi, aprendió sobre agricultura de su abuela y mantuvo vivo el huerto familiar durante épocas difíciles. “Cuando me enteré sobre EARTH, supe que era el lugar de mis sueños”, me contó con gran convicción. En la aldea de Grace en Uganda, ella es tan solo la segunda persona en recibir una educación secundaria.

La mayoría de las chicas se casan muy jóvenes. Los planes de Grace incluyen apoyar un orfanato “para que cada niño pueda estudiar” mientras ella crece a la vez. Todas estas historias son únicas, pero comparten las calidades de persistencia, sacrificio, resiliencia y la determinación de crear un mundo mejor.

Esta memoria anual está llena de evidencia del impacto de EARTH. Desde México hasta Somalilandia, la Universidad selecciona a jóvenes líderes de todo el mundo y, por medio de una educación vivencial en agricultura sostenible y emprendimiento ético, los prepara para ser agentes de cambio y constructores de comunidades prósperas y justas para los más vulnerables de la humanidad. Les invito a darle una mirada. Creo que se verán impresionados por nuestros esfuerzos y nuestros resultados – que son también sus resultados, porque si ustedes no creyeran en nuestra misión, nada de esto sería posible.

Mi esposa Leo, nuestros hijos – Isabella, 17; Diego, 13; y Adrián, 4 – y yo les agradecemos de todo corazón su acogida y su apoyo. Por favor vengan a visitarnos a EARTH. Nada sustituye conocer personalmente a estudiantes empoderados gracias a su generosidad, ver nuestro laboratorio de energía renovable (¡y los carritos de golf que utilizan energía solar!), probar las dulces piñas frescas cultivadas en el campus y presenciar la diversidad cultural. Espero poder conocerles en las semanas y meses por venir.

Este es nuestro hogar en EARTH y el suyo también.
Un afectuoso saludo,



Arturo Condo
Rector, Universidad EARTH

MENSAJE DEL PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO

Estimados amigos de EARTH,

2016 fue un año memorable para EARTH. Marcó la jubilación de José Zaglul, nuestro rector fundador; el Consejo Directivo nombró a Arturo Condo como segundo rector de EARTH; la Universidad fue postulada para el Premio Nobel de la Paz; y la Fundación W.K. Kellogg se comprometió a una donación espectacular de \$40 millones al fideicomiso EARTH. Definitivamente, fue un año importante en la historia de EARTH.

La verdadera medida del éxito de EARTH, sin embargo, la representan nuestros estudiantes y graduados, quienes personifican la misión de EARTH. Como estudiante de tercer año, Sindy '16, consiguió fondos para capacitar a 35 mujeres de zonas rurales de Costa Rica en el arte de hacer productos de fibra natural de banano. Su éxito la impulsó a lanzar el proyecto en su tierra natal de Guatemala, donde "un montón de bananos significan un montón de oportunidades de trabajo". Y Mauricio '07 supervisa la creación, ejecución y seguimiento de proyectos para ayudar a cooperativas de agricultores a agregar valor a su producción, como gerente regional de proyecto para el Ministerio de Agricultura y Ganadería en Costa Rica. Por otra parte, mientras era estudiante de educación secundaria en Kenia, Phenny '17, ahora una de nuestras alumnas de cuarto año, creó un proyecto para capacitar a agricultoras en sostenibilidad, agrosilvicultura y desarrollo empresarial. Cabe señalar que, estando en EARTH, ella sigue como miembro activo del proyecto, compartiendo con los agricultores sus conocimientos financieros, y brindando asesoría técnica sobre control de plagas y gestión de fincas a través de videoconferencias.

Esta es la Universidad que inspiró a Arturo Condo a convertirse en rector. El compromiso de Arturo para con la educación como principal agente del cambio, sus valores y su visión lo hacen un rector ejemplar para EARTH. Su experiencia en el área de planificación estratégica y su comprensión de los principales temas mundiales fueron elementos cruciales en el respaldo entusiasta del consejo directivo.

Arturo ya está trabajando con miembros del directorio y con personal para elaborar el plan estratégico de EARTH para 2018-2022. Promete profundizar y ampliar el impacto de EARTH, extender nuestra imaginación acerca del papel de la institución en el futuro del desarrollo rural en todo el mundo, y fortalecer la experiencia central de educar a mujeres y hombres cuyas historias personales de retos y resiliencia nos inspiran a todos.

Esperamos sus insumos conforme este emocionante plan toma forma, y esperamos su continuo apoyo conforme EARTH sigue adelante. Juntos podemos asegurar que la extraordinaria visión ideada hace casi 30 años continúe floreciendo en el siglo XXI conforme nos esforzamos por crear un mundo más justo y próspero.

Atentamente,



Tim Solso
Presidente, Consejo Directivo



MISIÓN

Formar líderes con valores éticos para contribuir al desarrollo sostenible y construir una sociedad próspera y justa.

VISIÓN

Nuestras acciones son impulsadas por la misión de aliviar la pobreza, promover la justicia social y construir un futuro en el que las comunidades logren sostenibilidad y prosperidad para todos.

¡Adiós, don José!

En 2016, la Universidad EARTH organizó varios eventos en honor al Dr. José Zaglul, rector fundador de EARTH, y sus tres décadas de liderazgo al servicio de la Universidad.

En mayo, José y su esposa, Rosario, visitaron Londres para encontrarse con donantes y amigos que quisieron honrarlos por su contribución a la Universidad.

En septiembre, más de 100 seguidores de toda Norte América se reunieron en la National Geographic Society en Washington, D.C. para compartir con ellos y agradecerles su servicio a EARTH.

Al mes siguiente, continuaron las celebraciones en Costa Rica con una recepción en el Museo de los Niños en San José. El 24 de octubre, unos 400 amigos, familiares, funcionarios de gobierno,

donantes y colaboradores de EARTH, pasados y presentes, asistieron al evento. El programa incluyó presentaciones de la Orquesta Sinfónica Juvenil y de Carlos Guzmán, un reconocido cantautor costarricense y compositor del Himno de la Universidad EARTH. Hubo menciones especiales por parte de la Vicepresidenta de Costa Rica, Ana Helena Chacón; el Vicepresidente del Consejo Directivo de la Universidad EARTH, Alan Kelso; el ex profesor de EARTH, Richard Taylor, y su esposa Eugenia; y la graduada de EARTH, María José Retana ('04, Costa Rica).

La comunidad de EARTH también pudo despedirse de José y su familia durante una sentida ceremonia de dedicación de la Rectoría, principal edificio administrativo de la Universidad, en su honor. Le acompañaron Rosario, sus hijos y nietos, plantando un árbol de mimosa frente al edificio que ahora lleva su nombre.



NUESTROS ESTUDIANTES



412 estudiantes de 42 países de América, África, el Caribe y Europa

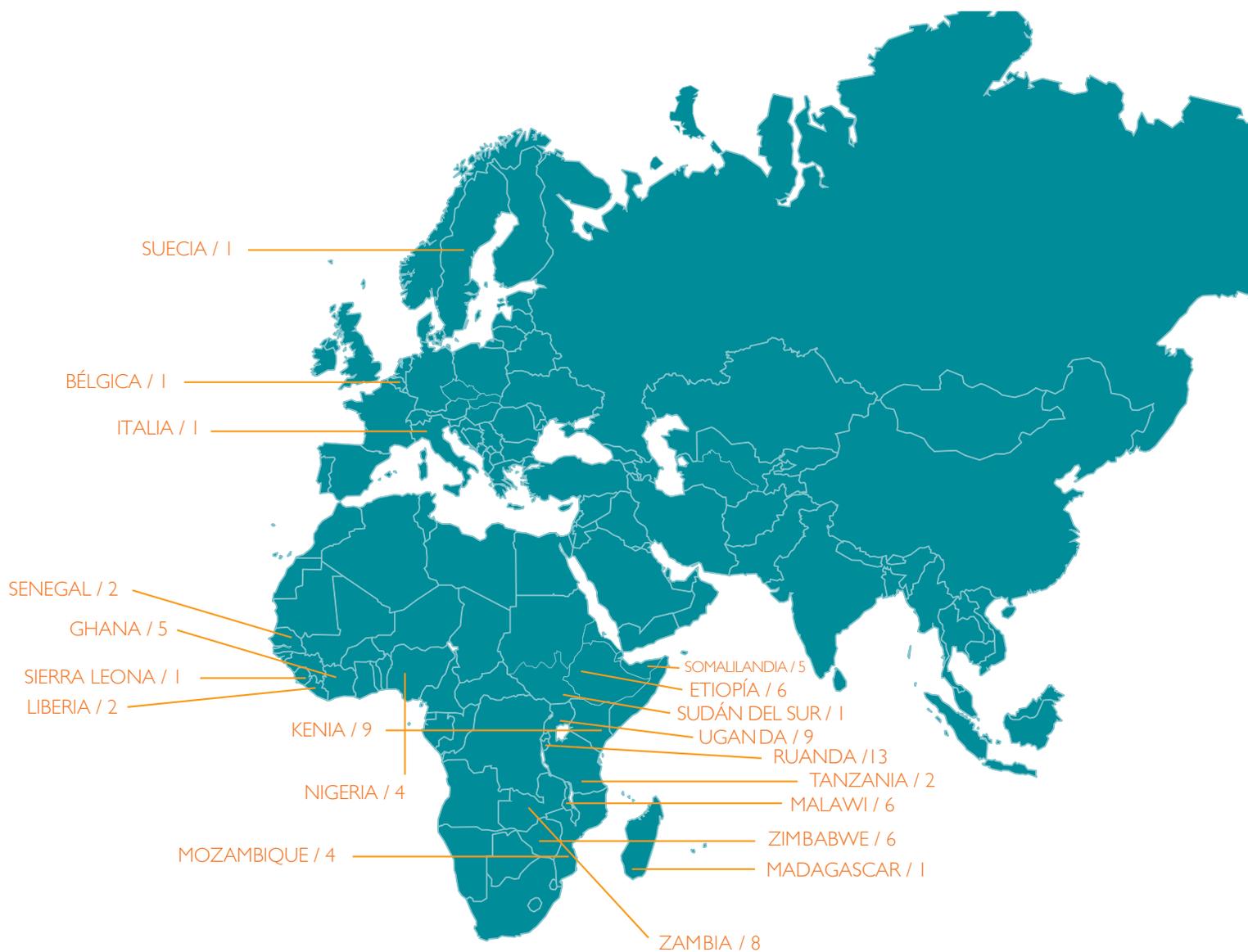
La Universidad está dedicada a proporcionar una educación transformadora para estudiantes de comunidades rurales y más del 80% de nuestros estudiantes reciben becas completas o parciales por cuatro años.

El proceso de admisión único de EARTH envía al personal docente a docenas de países alrededor del mundo a entrevistar personalmente y seleccionar cada candidato. La Universidad mantiene una tasa de retención

de estudiantes del 85%, lo cual refleja el ambiente de apoyo en la institución, así como la calidad de nuestros estudiantes.

Esta cifra, que representa a estudiantes que se gradúan en cuatro y cinco años, es muy competitiva comparada con universidades de todo el mundo.

La demografía del campus en 2016 se acercó aún más a la verdadera paridad de género, con un cuerpo estudiantil de 47 por ciento mujeres y 53 por ciento hombres.



Distribución de estudiantes por país de origen



Los estudiantes de EARTH también son sumamente activos en eventos internacionales, participando en diferentes tipos de encuentros para compartir sus perspectivas sobre los retos globales que enfrentan los jóvenes. En 2016, 22 estudiantes viajaron a 10 diferentes foros representando a EARTH.



2.130 graduados de 39 países de América, África, el Caribe y Europa

Cuatro de cada cinco graduados de EARTH regresan a sus países de origen, donde la mayoría (90%) trabaja en agricultura, ambiente y desarrollo comunitario.

Graduados eligen a Consejo Asesor del Rector

Luego de discutir maneras en que los ex alumnos pudieran estar más involucrados con su alma mater, su asamblea de representantes – compuesto por 46 graduados – eligió a los miembros y miembros alternos al Consejo Asesor de Graduados del Rector. El rol de este grupo es convertirse en brazo consultor en el liderazgo de la Universidad, brindando insumos, sugerencias y apoyo.



Empresa cafetalera liderada por graduado es nombrada Exportador del Año en Honduras



COHONDUCAFÉ (Compañía Hondureña del Café S.A. de C.V.) recibió el Premio Presidencial Orquídea Empresarial 2017 como principal exportador de café en 2016.

COHONDUCAFÉ es una empresa centroamericana dedicada a la producción y exportación de café de alta calidad, impulsando la productividad agrícola y las normas de calidad. Su brazo social, la Fundación COHONDUCAFÉ, apoya el crecimiento económico, la responsabilidad social y el cuidado del medioambiente.

Graduados de EARTH participaron en la formación de la compañía y en la creación de su visión y continúan encabezándola hoy. Estos incluyen: Terence Fuschich ('98, Honduras), fundador/Presidente Ejecutivo y presidente de la fundación; Edgar Joel Castro ('03, Honduras), coordinador

de proyectos y programas de la fundación; Tony Arévalo ('11, Honduras), gerente de departamento; Nadia Castillo ('13, Honduras), gerente de departamento; Daniela Reyes ('13, Honduras), gerente de departamento; Arnulfo Alvarado ('15, Honduras), pasante; Cipriano Martínez ('15, Panamá), pasante; Dolores Salazar ('16, Honduras), pasante; y Norman Reyes ('16, Honduras), pasante.

A través de su productora de café y fundación hermana, COHONDUCAFÉ atiende retos comunes tales como baja productividad de fincas, calidad inconsistente del producto y falta de acceso a capacitación en el trabajo, asistencia técnica, financiamiento, mercadeo y más. Además, la compañía ha apoyado la construcción y mejora de centros educativos, donado útiles escolares a estudiantes y materiales didácticos a maestros, fundado servicios médicos, organizado proyectos relativos al saneamiento básico (construyendo servicios sanitarios, mejorado el tratamiento de aguas grises y purificando el agua para consumo), fortalecido la seguridad alimentaria gracias a la creación de huertos familiares, y capacitado a mujeres y jóvenes en cómo iniciar una pequeña empresa.

“Escogí EARTH porque te enseña a enfrentar los retos de hoy. Me siento preparada para salir y hacerles frente. Ha sido una experiencia increíble, no solo porque logré aumentar mis destrezas técnicas sino también las profesionales.

Ya no temo expresar mi opinión o brindar soluciones. EARTH me ha enseñado a ser una profesional diferente, que puede interactuar con todo tipo de gente y sobresalir en todas las áreas de la agronomía”.

–Irene González ('16, Ecuador)



ANFITRIONES DE PASANTÍAS

La confianza y colaboración que hemos recibido de nuestros anfitriones de pasantías en todo el mundo hacen posible que en su tercer año, estudiantes de EARTH adquieran una experiencia laboral y de vida invaluable gracias a una pasantía profesional de 15 semanas en el campo de su escogencia y en cualquier país del mundo.

AUSTRALIA

Meredith Dairy, producción caprina y procesamiento de lácteos

BELICE

Sustainable Harvest, desarrollo comunitario

BRASIL

Agrodan, comercialización de bienes perecederos

Asbanco, banano

Gondwana Organics, producción de búfalos

Sitio Quaiquara, producción de biogás e irrigación

COLOMBIA

Hacienda Cádiz, producción animal

RED BIOCOL, energía renovable

COSTA RICA

Allegro Coffee, café

Cámara de Ganaderos, ganado

Carnes don Fernando, ganado

DOLE Research, banano

El Cántaro, producción hortalizas

Finca Exótica, agricultura orgánica

Fyffes, banano

Grupo GESSA, cosecha y mercadeo

Hotel Blue Osa, ecoturismo

Palma Tica, aceite de palma

Viogaz, energía renovable

REPÚBLICA DOMINICANA

Costa Farms, ornamentales

ECUADOR

Alia2 S.A., agricultura de precisión

Diximant, banano

Fyffes, banano

Galápagos Flores S.A., flores

Hacienda La Danesa, ecoturismo

INCUSA, hidroponía

Ingenio San Carlos, caña de azúcar

La Favorita, poscosecha

UNOCACE, cacao

EEUU

Alexandre Family EcoDairy Farms, CA, producción animal y energía renovable

Earth Island – Follow Your Heart, CA, procesamiento de alimentos

Food Well Alliance, GA, agricultura urbana

JPG Resources, MI, comercialización y consultoría en alimentos

Kalsec Inc., MI, gestión desechos

Murphy Brown LLC, NC, producción porcina

North Carolina State University, NC, genética

Sugar Cane Growers Cooperative of Florida, FL, caña de azúcar

Texas A&M University, TX, investigación transgénica

University of Florida, FL, caña de azúcar, fitopatología, control biológico, suelos, entomología e investigación

University of Georgia, GA, investigación genética

University of Missouri Department of Conservation, aMO, agrosilvicultura

ESPAÑA

Casita Verde, eco-educación y vida sostenible

Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea (IHSM), agricultura de cambio climático

GHANA

Cummins, desarrollo comunitario

GUATEMALA

Allegro Coffee, café

Corporación PRO, ganado

Popoyán, poscosecha y producción de hortalizas

HONDURAS

Grupo ENLASA, insumos agrícolas

Sustainable Harvest, desarrollo comunitario

ITALIA

Tenuta Vannulo, procesamiento de lácteos, producción de búfalos y biología molecular

JAMAICA

Instituto Iteramericano para la Cooperación en Agricultura (IICA) y JP Farms, desarrollo urbano, irrigación y desarrollo comunitario

JORDANIA

International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA), agricultura de precisión y biofertilizantes



KENIA

Biogas International Ltd., energía renovable

Missionary Community of Saint Paul the Apostle, agricultura nómada

Regional Centre for Mapping of Resources for Development (RCMRD), tecnología de cambio climático

MÉXICO

Agroindustrial Palenque, producción animal

Chocolates CACEP, cacao

Citrofrut, producción hortalizas

Corporativo Agropecuario Magil

SPR, producción animal

Cummins, desarrollo comunitario

Finca La Lomita, viñedo biodinámico

FreshKampo, producción de hortalizas

La Suiza, acuaponía y cacao

Pantaleón, caña de azúcar

Proyecto Heifer Internacional, desarrollo comunitario

Rancho La Inmaculada, producción animal

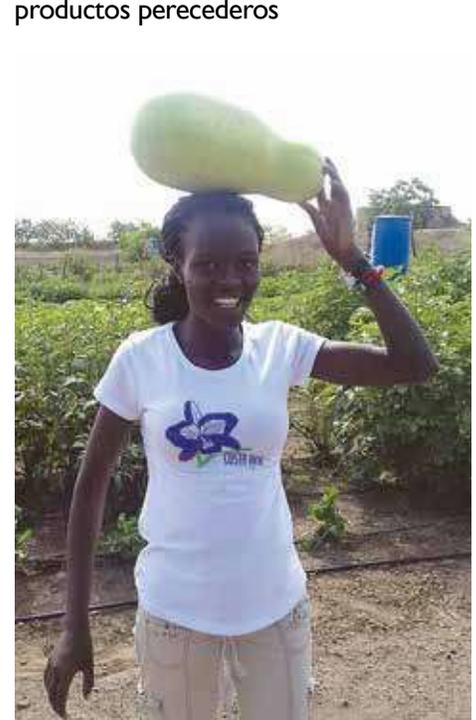
Rancho Sol y Mar, fincas integradas y frutas tropicales

NUEVA ZELANDA

Tauroan Trust, fincas integradas

PAÍSES BAJOS

Agrodan, comercialización de productos perecederos



NICARAGUA

Finca Los Alpes, café
Selva Negra Ecodge, fincas integradas

PANAMÁ

Sustainable Harvest, servicios del ecosistema, agricultura de cambio climático y desarrollo comunitario

PERÚ

Agrícola Los Medanos, procesamiento de alimentos
Aicacolor, desarrollo comunitario

RUANDA

Nasho Irrigation Project, suelos e irrigación

SUDÁFRICA

Orchard Africa, desarrollo comunitario
Stellenbosch University, producción animal, bananos y viñedos

TANZANIA

ECOM Agroindustrial, café
International Institute of Topical Agriculture (IITA), banano

UGANDA

Freedom in Creation, desarrollo comunitario
Kulika, acuicultura y cultivo en invernadero

National Crops Resources Research Institute (NaCRRI), biotecnología
PPM Uganda Ltd., producción de biogas y fertilizantes líquidos

URUGUAY

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA), cadena de abastecimiento de lácteos



FACULTAD

Los talentosos y diversos miembros del profesorado de EARTH son responsables de crear un ambiente de aprendizaje participativo y vivencial que provee a los estudiantes los recursos y experiencias que requieren para su crecimiento académico, personal y profesional.

Junior Acosta, Ph.D., Costa Rica
Edgar Alvarado, MSc., Guatemala
Irene Alvarado, Ph.D., Costa Rica
Jorge Arce, MSc., Costa Rica
Alejandra Arroyo, Ph.D., Argentina
Steven Brenes, MSc., Costa Rica
Udi Mandel Butler, Ph.D., Brasil/Inglaterra
Sergio Callau, Ph.D., España
Elmer Cantarero, MBA, Honduras
Róger Castellón, MSc., Costa Rica
Manuel Cerrato, Ph.D., Honduras
Yanine Chan, Ph.D., Costa Rica
Carlos Demerutis, MSc., México
Nico Evers, MSc., Países Bajos
Rebeca García, MSc., España
Alex Gilman, Ph.D., Inglaterra
Tobías Gómez, MSc., Costa Rica
Bert Kohlmann, Ph.D., México
Jeremy Lackman, Ph.D., EEUU
Humberto Leblanc, Ph.D., Panamá
Rafael Marzall do Amaral, MSc., Brasil
Julieta Mazzola, MSc., Argentina

Kent McLeod, Ph.D., EEUU
Nichole McVeigh, M.A., EEUU
Jose Cristino Melgar, Ph.D., Honduras
Argenis Mora, Ph.D., Venezuela
Marvin Mora, MSc., Costa Rica
Víctor Hugo Morales, MSc., Venezuela
Gopu Nair, Ph.D., India
Walter Ndonkeu Tita, Ph.D., Cameroon/Canadá
Alex Pacheco, Ph.D., Colombia
Irmirino Perera, M.A., Cuba
Johan Perret, Ph.D., Francia
Mario Piedra, Ph.D., Costa Rica
Luis Ernesto Pocasangre, Ph.D., Honduras
Amy Porter, MSc., EEUU
Jorge Celso Rodriguez, MSc., Perú
B.K. Singh, Ph.D., Nepal
Ana Cristina Tamayo, Ph.D., Colombia
Roque Vaquero, MSc., Honduras
Tobias Wünscher, Ph.D., Alemania

NUEVOS CONTRATADOS:

Rafael Marzall do Amaral
Tobias Wünscher

JUBILADOS:

Jorge Celso Rodriguez
[Sirvió 26,5 años en EARTH]
Edgar Alvarado
[Sirvió 26 años en EARTH]



Salvando al mango

Walter Ndonkeu Tita, Ph.D., recibió una subvención por \$30.000 para investigar mejoras al control de plagas en mangos como resultado de trips, un misterioso insecto alado que succiona savia, que ha comenzado a provocar serios problemas en la producción de la fruta. Actualmente, esta investigación, una alianza con la Universidad de Florida y financiada por Manga Rica, ya ha comenzado a ver un gran avance: la identificación correcta de tres diferentes tipos de plaga, cada uno con diversos hábitos destructivos y que requieren distintos métodos de control.



Nueva (y conocida) cara en la Decanatura

Luego de 22 años como miembro de la facultad de EARTH, Yanine Chan fue designada Decana de Asuntos Académicos, tras la jubilación de Edgar Alvarado. Chan es la primera mujer en ocupar este puesto de liderazgo en EARTH, responsable de guiar el desarrollo académico y el modelo de educación de la Universidad. Su carácter atento, poniendo a los estudiantes primero, y su incansable compromiso para con la misión de EARTH en todas las áreas, hacen de ella una pieza que encaja naturalmente en el puesto.

Compromiso inolvidable

Edgar Alvarado, miembro del grupo pionero de facultad de EARTH, se unió a la Universidad en 1991 como profesor de entomología. Luego, sirvió como decano académico de 2012 a 2016. Tras 26 años de servicio, se acogió a su jubilación a finales de 2016.

Su trabajo tocó las vidas de miles de estudiantes que pasaron por las aulas de EARTH. Será recordado por ellos como un profesor dedicado y paciente, y un decano interesado y siempre disponible para escucharles.



EMPRENDIMIENTO



Todos los estudiantes de EARTH operan un negocio real durante sus primeros años en EARTH, fomentando una mentalidad emprendedora y sembrando ideas para el desarrollo futuro de un negocio.

Veintidós por ciento de los graduados de EARTH reportan ser dueños de sus propios negocios o trabajar para una empresa familiar (dato extraído de la encuesta de graduados de 2016).

EXPERIENCIA DE GESTIÓN DE UN PROYECTO DE LA VIDA REAL

Los estudiantes y graduados casi unánimemente mencionan la Feria EARTH Multicultural (FEM) anual como una de sus experiencias empresariales más valiosas de sus cuatro años de estudio. La promoción de cuarto año es responsable de organizar todos los detalles de este evento de dos días, reconocido a nivel nacional y que ofrece espacios de entretenimiento, gastronomía y stands, así como todos los aspectos de financiamiento, logística y seguridad. La meta de la FEM es recaudar fondos para ayudar a pagar los costos de viaje para parientes de graduados que deseen asistir a la ceremonia de graduación en diciembre pero no cuentan con los recursos para hacerlo.

La Feria atrajo unos 7.500 visitantes en 2016. Los ingresos permitieron que 65 familiares estuvieran presentes en Costa Rica, cubriendo los boletos aéreos, trámites migratorios, alimentación y alojamiento durante una semana.

UTILIZANDO LA PRECISIÓN PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD

EARTH está desarrollando un centro para agricultura de precisión en el campus La Flor, Guanacaste, ubicado en el corredor seco centroamericano. Financiado por Banca para el Desarrollo, el proyecto pretende capacitar y apoyar a pequeños agricultores en tecnologías para mejorar la productividad en regiones con condiciones secas



POR AMOR A LOS BANANOS

Un consorcio internacional conformado por universidades europeas y centros internacionales de investigación lanzó MUSA, un proyecto mundial que trata con la gestión sostenible de cultivos de banano. La Universidad EARTH lidera la investigación del control biológico de nematodos parasíticos y del marchitamiento por fusarium, y supervisa la capacitación avanzada de productores de banano en América Latina.

ATIZANDO LA INVESTIGACIÓN DE COCINAS DE LEÑA

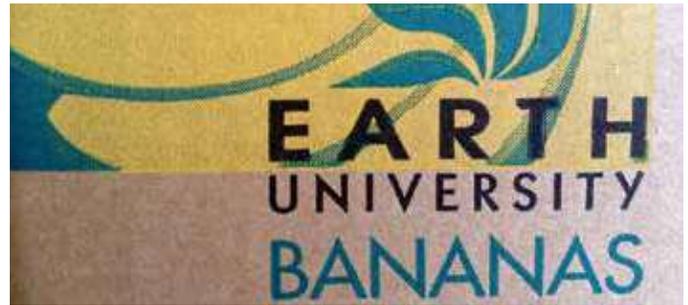
Con el apoyo de Cummins, el Aprovecho Research Center y la ONG Sustainable Harvest, el Centro de Investigación y Desarrollo de Energías Renovables de EARTH (CIDER) inició un proyecto de investigación colaborativa para estudiar y optimizar las cocinas de leña en Centro América a través de la colaboración de estudiantes de EARTH en pasantías.



HISTORIAS PARA COMPARTIR

FRUCTÍFERA DEMANDA MUNDIAL POR BANANOS

La operación comercial de la Universidad EARTH produjo más de un millón de cajas de banano – 1.067.886 en total – por primera vez en un solo año. Cada caja contiene 105 bananos, ¡o sea más de 112 millones de bananos de EARTH fueron despachados a consumidores! Considerando que cada compra de un producto de EARTH ayuda a brindar becas a nuestros alumnos, ¡entre más bananos se vendan, más sueños se harán realidad!



CALIENTA LA PRODUCCIÓN DE FRUTA DESHIDRATADA

EARTH exportó su primer contenedor de fruta deshidratada a Whole Foods Markets en las regiones de las Montañas Rocallosas y el noreste de Estados Unidos. El producto llegará a los estantes en otros mercados en el 2017.

EN LAS NOTICIAS

En octubre, la Universidad EARTH apareció en un reportaje de 7 minutos de duración realizado por PBS NewsHour, el afamado noticiario vespertino televisivo diario de los Estados Unidos. El innovador modelo educativo, el compromiso comunitario y el enfoque hacia el futuro de la Universidad fueron los principales puntos que destacaron.



EARTH UNIVERSITY



AGENTS FOR CHANGE

This plantation-turned-university grows environmental entrepreneurs

OCTOBER 10, 2016

A former banana plantation in Costa Rica is now a school — but the curriculum still involves growing fruit. EARTH University, founded in 1992, trains students from developing nations in responsible, sustainable agriculture. Graduates then apply their knowledge in their own countries, hoping to improve both the economy and the environment. Special Correspondent Fred de Sam Lazaro reports. [Continue reading —](#)



“Desde pequeña quise ser agrónoma. Se debe inculcar a las personas y a los jóvenes la importancia de las carreras ambientales. Hay que concientizar a las personas de que agronomía no es ser únicamente un campesino; además, estoy ayudando a la tierra, contribuyendo a la alimentación de miles de personas y sirviendo de modelo sobre sostenibilidad y productividad”.

Jhoselyn Mendoza (Promoción 2017, Ecuador).



“El solo hecho de estar aquí ha impactado a mi comunidad, pues todos han sido parte del proceso, tanto económica como moralmente; siempre me envían sus buenos deseos. Yo creo que ellos tienen muchas de sus esperanzas puestas en mí, pues de donde vengo, no son todas las personas las que han logrado salir a estudiar. A partir de ahí siento esa responsabilidad de llegar con ideas nuevas para que las apliquemos juntos”.

Johana Carmona (Promoción 2017, Colombia), estudiante becada por la Fundación MasterCard.

NUESTROS DONANTES

“La educación ofrece la mayor oportunidad para lograr que una generación verdaderamente supere a la anterior”. – W.K. Kellogg

En la década de 1980, la Fundación W.K. Kellogg invirtió en el sueño de una universidad que pudiera buscar jóvenes de comunidades rurales y vulnerables en países en vías de desarrollo y prepararles para servir de agentes del cambio social. En busca de este sueño, EARTH creó un programa vivencial de clase mundial que fomenta sólidas destrezas científicas y técnicas, valores, ética, mentalidad emprendedora y conciencia ambiental. Más de 25 años después de dar la bienvenida a nuestros primeros alumnos, vemos los frutos de esta inversión con claridad.

A lo largo de la historia de EARTH, la Fundación W.K. Kellogg ha apoyado el programa de becas, programas de liderazgo juvenil y desarrollo comunitario rural. Estos aportes han sido cruciales, permitiendo a EARTH formar a centenares de becados de la Fundación, impactando positivamente a más de 200.000 personas que viven en zonas rurales en Centro América y México a través de nuestro Programa de Educación Permanente y, por medio de nuestros emprendimientos comerciales, siendo pioneros de más oportunidades de agro-negocios sostenibles y socialmente responsables en la región.

En 2016, la alianza de tres décadas entre EARTH y la Fundación W.K. Kellogg inició un nuevo capítulo

con una transformadora donación de \$40 millones para el fideicomiso EARTH destinada a becas. De ese monto, \$15 millones son designados como donación de contrapartida, o sea, toda contribución hecha hasta agosto de 2019 será igualada, dólar por dólar.

“Hace más de 25 años, la Fundación W.K. Kellogg se alió con el gobierno de Costa Rica y la USAID para construir un modelo de educación único, basado en liderazgo, empresarismo y sensibilidad ambiental”, dijo la presidente y directora general de la WKKF, La June Montgomery Tabron. “En aquel entonces no había una institución como esa y era un gran riesgo. Hoy, EARTH continúa estando alineada con la misión de la WKKF. EARTH educa a estudiantes de más de 40 países. Su visión sigue siendo firme y nos sentimos honrados de presentar esta reciente dotación a la Universidad, que tiene un componente de contrapartida. EARTH brinda un modelo único para educar a los líderes del mañana y merece apoyo – de la WKKF y de otros – para los siguientes 25 años”.

La Fundación W.K. Kellogg ha creado un verdadero legado de impacto que abarca varias generaciones.

EARTH es capaz de llegar más allá de lo que los fundadores habían imaginado, gracias a la generosa inversión de la WKKF.



En 2016, representantes de la Fundación W.K. Kellogg visitaron EARTH y pudieron compartir con estudiantes.

NUESTROS DONANTES



Osael Maroto, gerente de operaciones de Mayca Food Service, ha apoyado a EARTH durante más de 10 años. Uno de los beneficiarios es Dennis Gutiérrez ('20, Belice).

“Cuando estaba en primer año de la universidad, un profesor nos contó su historia de cómo había logrado estudiar gracias a una beca, y que cuando terminó su carrera, se propuso a sí mismo, que cuando le fuera posible, iba a devolverle a la sociedad lo que le habían dado a él. Eso a mí me marcó. Dijo esas palabras hace más de 20 años, y yo pensé, ‘eso es lo que quiero hacer algún día’. Cuando ese día llegó, lo hice.

Ayudo a la Universidad porque es donde estudié, donde me formé para salir a la calle. Aunque principalmente lo hacemos con EARTH, también apoyamos escuelas, colegios y otras universidades.



Creo que la educación es una herramienta que tenemos para erradicar la pobreza y romper los ciclos viciosos que aquejan a las familias. Con nuestra ayuda, espero que los estudiantes salgan adelante y se animen a apoyar a los demás cuando tengan la posibilidad”.

—Osael Maroto Martínez
(Promoción 1994, Costa Rica)



NUESTROS DONANTES

Quisiéramos extender un especial agradecimiento a nuestros donantes que han hecho aportes vitalicios de más de un millón de dólares.

Anonymous (I)	Instituto para Formación Aprovechamiento de Recursos Humanos	Open Society Foundations
A.G. Leventis Foundation	W. K. Kellogg Foundation	Fundación Simón I. Patiño
Agencia Sueca de Cooperación Internacional	The MasterCard Foundation	Porticus Latin America
BAC San José	Ministerio Economía y Finanzas de Panamá	SENECYT (Globo Común Ecuador)
Banco Interamericano de Desarrollo – Fondo Japonés	Moore Family Foundation	Denny† and Tim Solso
Jane and Dameron Black III	Katherine John Murphy Foundation	Standard Fruit Company
The Cummins Foundation	NORAD	USAID-ASHA
U.S. Department of Energy	Karin and Mark Ohrstrom	Wege Foundation
	Onward & Upward Charitable Trust	

Reconocemos y agradecemos el generoso aporte de los siguientes donantes cuyas contribuciones fueron recibidas entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2016. Estos individuos, empresas, fundaciones, gobiernos y organizaciones internacionales hacen posible el cumplimiento continuo de nuestra misión.

\$10.000.000+

W. K. Kellogg Foundation****

\$1.000.000-\$4.999.999

Anonymous (I)
SENECYT (Globo Común Ecuador)*
USAID-ASHA**

\$250.000-\$999.999

A.G. Leventis Foundation*
Anne H. Bass
The Coca-Cola Foundation
The Cummins Foundation*
Roy and Patricia Disney Foundation
Karin and Mark Ohrstrom***
Schnieders Family Foundation*
WEM Foundation**

\$100.000-\$249.999

Anonymous (I)
Dentons Canada LLP
The Diana Davis Spencer Foundation
Kalsec, Inc.***
Gerald A. and Karen A. Kolschowsky Foundation**
Karen and Robert Kustel**

LB Foreningen
The Martin Agency
Starr Moore and James Starr Moore Memorial Foundation
Katherine John Murphy Foundation****
Sally and Ken Ohrstrom*
Charles R. O'Malley Charitable Lead Trust
Open Society Foundations*
Fundación Simón I. Patiño****
Variedades del Trópico Húmedo
Wege Foundation**

\$50.000-\$99.999

Norma Buchman
Hoffman-Brouse Foundation*
Instituto para Formación Aprovechamiento de Recursos Humanos
Island Outpost
José Roberto Marinho
MAYCA Distribuidores S.A.
Ministerio de Educación de Belice**
Moore Family Foundation*
The Ohrstrom Foundation
Panasonic Corporation of North America

\$25.000-\$49.999

Anonymous (3)
Alcaldía de Machala
Claire Lewis Arnold and H. Ross Arnold III***
Magalen Bryant
The Edward Colston Foundation*
Christine and Herbert Fluharty*
Barbara and Ivor Freeman**
Ingenio Taboga S.A.
The Isaf Family Foundation
Catherine and Mark McGahan
Adrienne Meisel and Rand Sparling
George L. Ohrstrom Jr. Foundation*

\$15.000-\$24.999

Anonymous (1)
Sandra and Delbert Bland, Bland Farms
The Butler Foundation*
Corrugados del Atlántico***
Duvall and J. Rex Fuqua
The Lacewing Foundation
George Ohrstrom
Fundación Poligrow
Porticus Latin America
Scotiabank**

NUESTROS DONANTES

The Solstice Foundation
The Trio Foundation of St. Louis***
Volcafé Costa Rica
Gertrude and William C. Wardlaw
Fund

\$10.000-\$14.999

Ana Regina Aguirre de Riojas*
Diane and Kent Alexander*
Americana Foundation***
Elyse and Joshua Arnow*
Anne Cox Chambers Foundation
Frieda's Specialty Produce*
Jessie Harris and George
Cunningham**
Dianne and Ron Hoge**
Journey Charitable Foundation
Therus Kolff*
Mammel Foundation
Julie and Charles Merrill, Jr.
The Sustainability Laboratory
Kat Taylor and Tom Steyer

\$5.000-\$9.999

Anonymous (1)
Ray C. Anderson Foundation
The Honorable Anne Slaughter
Andrew and Joe Andrew
AutoStar
Banco Davivienda S.A.
Manuel Beauregard and Don Vellek
Micki and Michael Besancon*
Jean Blackwell and Kimberly Williams
Maureen and John Bridgeland
Kristina and Michael Caplin***
Kathleen and Douglas Colson**
Auto Mercado S.A.***
Alison and G. Richard Fletcher**
Follow Your Heart*
Fundación ENLASA

Elma Goduto and Tim Conlon
Grupo Duwest*
KPMG - Costa Rica
Kay Betts and John Sibley
Theresa Fulton and Steven Tanksley*
Michaela Walsh, Aiden Parker and
Grayson Everett
Diana Wege

\$1.000-\$4.999

Accenture Costa Rica
Allied Farms
Black Dog Foundation
Ashleigh and Lawrence Black
James Bridgeland, Jr.
Kathleen S. Brooks Family
Foundation*
Diane and Richard Clark**
Jeffrey and Michael Collins-Smythe
W. Carey Crane III
Mary and Mahlon DeLong
Linda and William Dietel*
James Duncan, Jr.
Wendy Druce and Hugh Durden*
Empresa Comercial del Pacífico S.A.
Marlene Fluharty
Pam and Rick Foster*
Debbie and Charles Frank
Laura Frey and Erico Gomes*
Armando González Fonseca
Caron and Wilson Gordon III
Grupo ENLASA
Helene Harding and Patrick Briggs*
Nan and Rawson Haverty, Jr.
Christine and Jon Hoek*
Inversiones Rivera Segura S.A.
Roya and Bahman Irvani
Davar Irvani*
Robert Jetmundsen
F. Martin and Dorothy A. Johnson
Family Fund*

Gina and Rich Kelley*
Ann Kerr-Adams and Ken Adams***
Philip Khoury
La Anita Rainforest Ranch
Mary and Paul Lockhart
Louise and David Lutton*
Mary and Wesley Maurer
Lou Ann and Russell Mawby
Sharon Pauli
Mauree Jane and Mark Perry
Ramsay Merriam Fund
Susan Z. Ritz, Larsen Fund, Ritz Family
Foundation*
Joanne and Garth Rogers
Hannah Rusch*
Faith Vruggink and Victor Sanchez**
Jeanine and Guy Saperstein
Laura Turner Seydel and Rutherford
Seydel
Wendy Judy and Daniel Sherrard*
Cary and Jack Sibley*
Tim Statler****
Terminales Del Pacifico S.A.
Tilawa Agro
Robert Van Den Brink
Susan and Richard Vander Veen III
Amy and Andrew Vaughn*
Voyrs, Sater, Seymour and Pease LLP
Margaret and Terry Wittenberg*
Randi S.N. Yoder and
Michael J. Henley*

*= Donante de EARTH por
5+ Años Consecutivos

**= Donante de EARTH por
10+ Años Consecutivos

***= Donante de EARTH por
15+ Años Consecutivos

****= Donante de EARTH por
20+ Años Consecutivos

FINANZAS UNIVERSIDAD EARTH

Resultados financieros presupuesto operativo 2016 Universidad EARTH (en miles de dólares)

INGRESOS

Colegiaturas pagadas y donaciones	\$10.816,80
Otros ingresos (proyectos especiales, actividades comerciales)	\$1.534,50
Fideicomiso EARTH	\$6.912,90

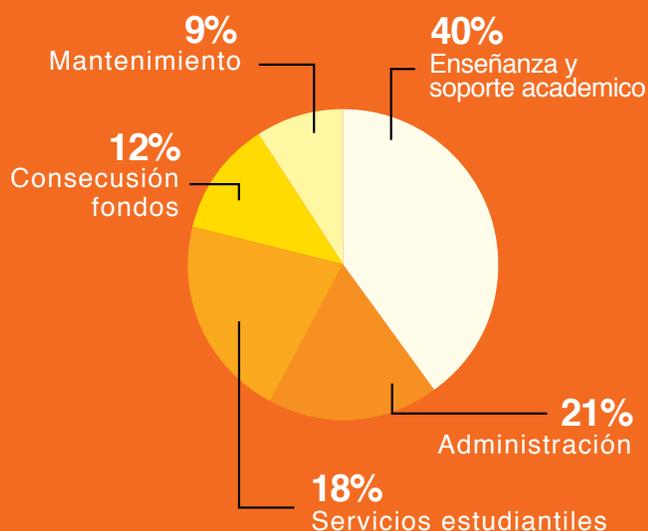
TOTAL: \$19.264,20

GASTOS

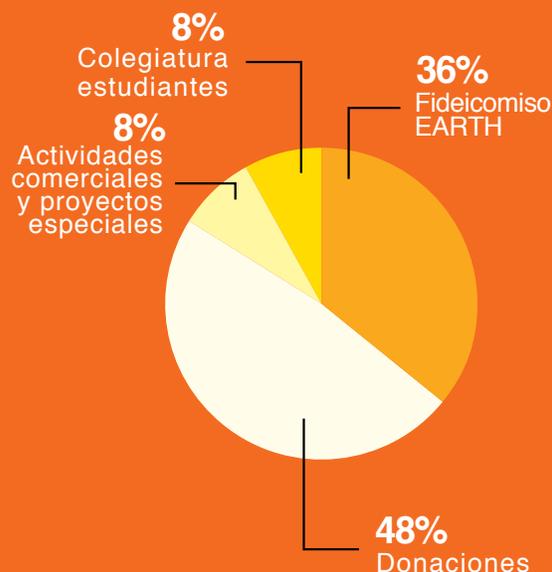
Compensación y beneficios para personal administrativo y operacional	\$6.505,50
Compensación y beneficios para facultad y personal administrativo senior	\$4.887,90
Gastos operativos	\$5.417,50
Inversión y reposición de equipo	\$500,00
Contingencias	\$155,80
Actividades de recaudación de fondos	\$1.797,50

TOTAL: \$19.264,20

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS OPERATIVOS



FUENTES DE FINANCIAMIENTO



LIDERAZGO INSTITUCIONAL

CONSEJO DIRECTIVO

Tim Solso, Presidente, IN, EEUU
Alan Kelso, Vicepresidente, Costa Rica
Pedro León, Secretario, Costa Rica
Francis Durman, Costa Rica
Abdallah Alaoui, Marruecos
Anne Slaughter Andrew, MD, EEUU
Ana Regina Aguirre de Riojas, Guatemala
Mark Ohrstrom, VA, EEUU
G. Richard Fletcher, CA, EEUU
Franklin Chang-Díaz, Costa Rica
Olav Kjørven, Noruega
Marisa Brenninkmeyer, RU
Bobby Moser, OH, EEUU
Carlos Enrique González Pinto, Costa Rica

JUNTA DE FIDUCIARIOS

G. Richard Fletcher, CA, EEUU
Tim Solso, IN, EEUU
Mark Ohrstrom, VA, EEUU
Alan Kelso, Costa Rica
Anne Slaughter Andrew, MD, EEUU

JUNTA DE FIDUCIARIOS DE FUNDACIÓN UNIVERSIDAD EARTH

Mark Ohrstrom, Presidente, VA, EEUU
Mark Brouse, Vicepresidente, UT, EEUU
Therus Kolff, Tesorero, UT, EEUU
Kent Alexander, Secretario, GA, EEUU
Claire “Yum” Arnold, GA, EEUU
Joshua Arnaw, NY, EEUU
Michael Besancon, CA, EEUU
Ian Davidson, RU
Sylvia de Leon, DC, EEUU
Erika Gonzalez-Akre, VA, EEUU
Lynn Hoffman-Brouse, UT, EEUU
Ronald Hoge, CA, EEUU
Alan Kelso, Costa Rica
Gustavo Manrique, ‘96, Ecuador

Mark McGahan, GA, EEUU

Adrienne Meisel, IL, EEUU

CONSEJO ASESOR DEL RECTOR

Ashleigh Black, SC, EEUU
Jane Cocke Black, GA, EEUU
John Bridgeland, Presidente, VA, EEUU
Carlos Gustavo Cano, Colombia
Ernesto Castegnaro, Costa Rica
Rick Foster, MI, EEUU
Abdulsalam Haykal, Siria
Whitney MacMillan, MN, EEUU
Elke Hawila, RU
Malcolm W. Wilson, CO, EEUU
Ann Kerr-Adams, CA, EEUU

CONSEJO ASESOR DE GRADUADOS DEL RECTOR

Berenice Beatríz Bernal Gómez, Panamá
José Efraín Deras, Honduras
Juan Carlos Piña Jara, Costa Rica
María Fernanda Rivera Dávila, Guatemala
Golfredo Ricardo Mendoza Díaz, Venezuela
Susy Alejandra Pinos Barreto, Ecuador
Blanca Soraida Torres Parrales, Honduras
Marjorie Liliana Bravo Narváez, Ecuador
Alejandra Pineda Salazar, Costa Rica
Edlin Alejandra Alfaro Inocente, El Salvador
Ricardo Amilcar Guzmán Leonardo, Guatemala
María Eugenia Carvajal Brenes, Costa Rica
CONSEJO ASESOR JOVEN DEL RECTOR
Coco Brenninkmeyer, RU
Edward Brenninkmeyer, President, Brasil

Caily Bridgeland, VA, EEUU

Fallon Bridgeland, VA, EEUU
José Mauricio Cano, Colombia
Olli Coupe, Australia
William Dunn, CA, EEUU
Sofia Englund, CA, EEUU
Paula Arantes Ferraz, Brasil
Gabriela Frías, GA, EEUU
Audrey Gatins, GA, EEUU
Viviana Gazel, Costa Rica
Amanda Hawila, RU
Elena Hawila, RU
Dia Haykal, Líbano
Davar Irvani, GA, EEUU
Alishba Kassim, NY, EEUU
Adam Klopp, DC, EEUU
Christopher Kobes, VA, EEUU
Chelsea Kolff, NY, EEUU
José López-Sánchez, DC, EEUU
Cameron McLain, CA, EEUU
Sophie Morrison, NY, EEUU
Lily Rubino, NY, EEUU
Shukri Shammass, RU
Joshua Stroman, MA, EEUU
Jonathon Tae, NY, EEUU
Alex Ward, RU
Johnny Winn, RU
Lucien Zeigler, VA, EEUU
EQUIPO DIRECTOR DE UNIVERSIDAD EARTH
José Zaglul, Presidente (-2016)
Arturo Condo, Presidente (2017-)
Daniel Sherrard, Preboste
Gerardo Mirabelli, Vicepresidente de Desarrollo
Edgar Alvarado, Decano (-2016)
Yanine Chan, Decana Académica (2017-)
Patricia Loria, Directora Finanzas
Ramón González, Director RRHH



¡Síguenos en las redes sociales y manténgase al tanto de lo que acontece en EARTH!

 /UniversidadEARTH

 @U_EARTH

 @u_earth

Universidad EARTH
Apartado postal: 4442-1000
San José, Costa Rica
Teléfono: +506 2713-0000