EL MISIONERO

PERIÓDICO OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

Edición #1034 - Lunes 30 de septiembre del 2024

TITULARES

SEMBLANZA DE UN GRAN LÍDER

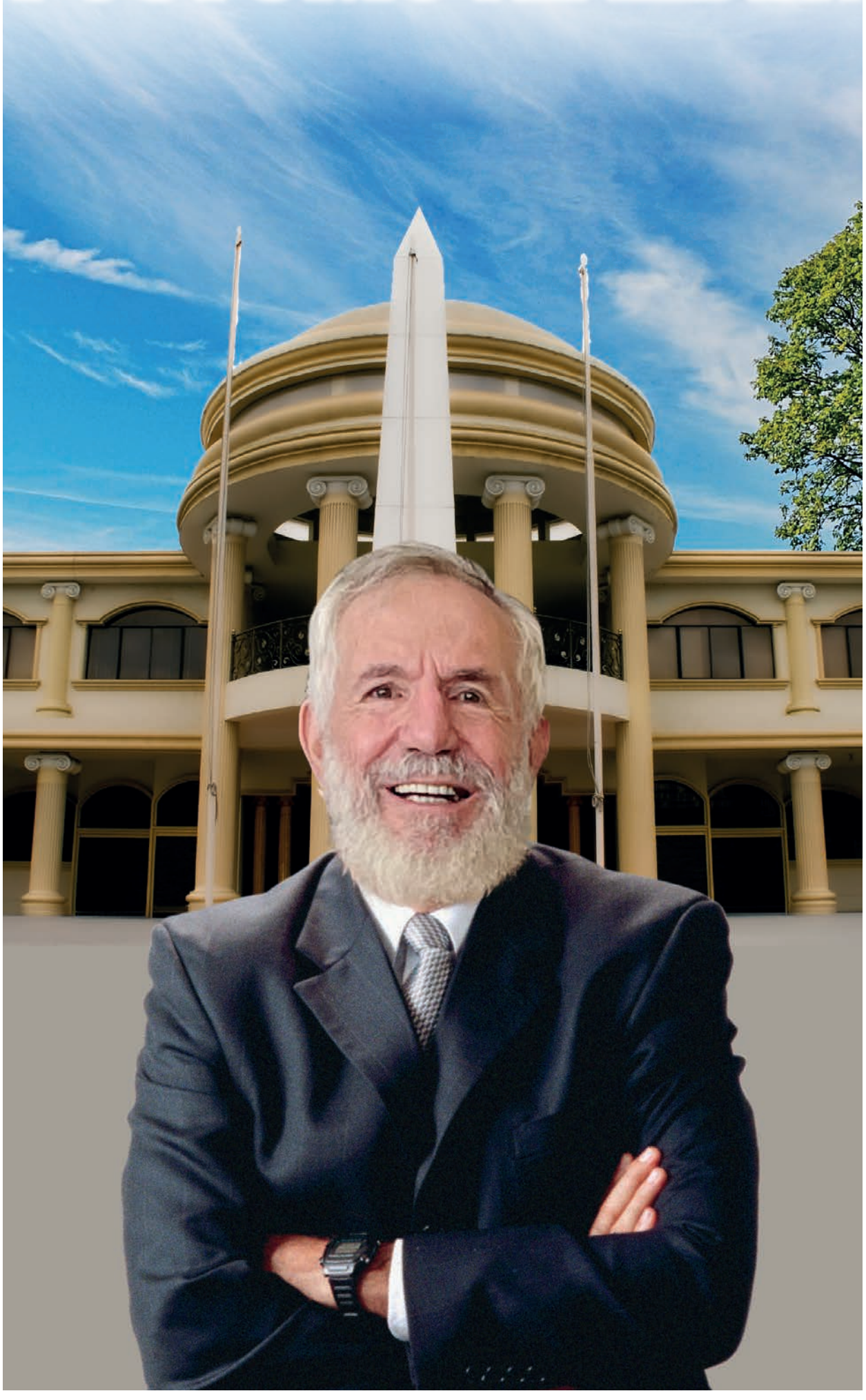
LA MAJESTUOSA Y MONUMENTAL OBRA IDEADA, PLANIFICADA, CONSTRUIDA Y FUNDADA POR EL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

¿POR QUÉ EL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ CREÓ LA AGRARIA?

LA MAYOR OBRA UNIVERSITARIA TIENE UN NOMBRE: JACOBO BUCARAM ORTIZ

LA OBRA UNIVERSITARIA MÁS GRANDE DEL SIGLO XX Y XXI SE LLAMA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

HOMENAJE PÓSTUMO AL LÍDER



Rendimos homenaje póstumo al gran creador y fundador de la Universidad Agraria del Ecuador, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, quien nos dejó una obra majestuosa y monumental que perdurará en el tiempo.

(Más información en las páginas interiores)

COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Con profundo pesar, la Universidad Agraria del Ecuador se despidió este fin de semana de su Rector-Creador y Fundador, el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz; por ello, se ha establecido el duelo institucional por tres días, desde el lunes 30 de septiembre hasta el miércoles 2 de octubre del 2024, para la parte académica y administrativa en todas sus sedes y extensiones.

El próximo jueves 3 de octubre del 2024 se reanudarán todas las actividades de forma habitual.

Su legado de excelencia, compromiso y liderazgo permanecerá en el corazón de todos quienes formamos parte de esta familia Agraria.

Ph.D. Tamara Borodulina
RECTORA

Edición 1034

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

" Formando a los misioneros de la Técnica en el Agro"

EL MISIONERO

Es una publicación realizada por

LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

DIRECTORIO:
Ing. Jacobo Bucaram Ortiz, Ph.D.
Presidente y Director

CONSEJO EDITORIAL:
Ing. M.Sc. Martha Bucaram de Jorgge, Ph.D.
Dr. Klever Cevallos Cevallos, M.Sc.
Ing. Javier Del Cioppo Morstdat, Ph.D.
Ing. Néstor Vera Lucio, M.Sc.

OFICINA DE REDACCIÓN:
Departamento de Relaciones Públicas
Dirección: Universidad Agraria de Ecuador, Campus Guayaquil, Av. 25 de Julio y Av. Pío Jaramillo.
Teléfonos: (04) 2439995 - 2439394
Diseño y Diagramación: Dpto. de Relaciones Públicas U.A.E.

DISTRIBUCIÓN:
Guayaquil: Av. 25 de Julio y Av. Pío Jaramillo
Milagro: Av. Jacobo Bucaram y Emilio Mogner
El Triunfo: Cdla. Aníbal Zea - Sector 1
Naranjal: Vía Las Delicias, Km. 1,5

Distribución: gratuita
Circulación: semanal

SEMBLANZA DE UN GRAN LÍDER

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Voluntariado Universitario de la U.A.E.

La parca -en su loco tropel- nos arrebata lo que más queremos en la vida, quitando así nuestras esperanzas, sueños e ilusiones.

Aquel que lo hizo todo "desde antes de nacer hasta después de morir" nos dijo adiós y nos dejó entristecidos y melancólicos.

El Dr. Jacobo Juán Bosco Bucaram Ortiz, el insigne deportista, el que fue amigo incondicional, el invencible en sus grandes gestas, el prominente e inalcanzable guerrero luchador, un indiscutible ser humano que en el camino del tiempo -cual linterna de Diógenes- trazó la senda por la que tenía que transitar la educación superior para alcanzar el desarrollo de la universidad ecuatoriana y del país.

Siempre hizo real aquella frase del célebre Machado "Caminante no hay camino, se hace camino al andar"; y así fue, nunca se detuvo y siempre estuvo abriendo brechas y caminos para encontrar la verdad y lograr el desarrollo, sobre todo para los más necesitados, con el desarrollo de la educación superior y principalmente en el sector agropecuario.

Dicen que un hombre de principios es aquel que nunca tiene un fin y él fue de aquellos. Su fortaleza, su alto espíritu de triunfador y todo lo alcanzado durante su vida lo catapultan como uno de los ecuatorianos más destacados y exitosos de nuestro país. Por eso creó la UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR y la condujo con pertinencia, equidad y excelencia durante 32 años.

JB, un ser inteligente y creador que, lleno de fe, desarrolló planes, programas y proyectos que hoy son parte fundamental del desarrollo del país y se hicieron realidad gracias a su perseverancia, tesón e irresistible lucha por servir a la juventud y a la comunidad ecuatoriana.

Nos dijo adiós y en nosotros queda un enorme vacío imposible de llenar. Nos deja su gran obra y la responsabilidad de defenderla y continuar desarrollándola para mantener vivo su gran sueño. Dios, desde el cielo, lo cuida a él y nos bendice a nosotros para que sigamos con este legado, hasta encontrarnos -algún día- allá en la eternidad.

SUS GRANDES OBRAS Y ACCIONES SON LA MEJOR RESPUESTA

Su majestuoso plan, sus ejemplares programas y sus destacados proyectos, alcanzaron siempre todas las metas y los objetivos propuestos, pues hoy contamos con la Mejor Universidad Agropecuaria del País: La UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR.

La categoría, calidad y propuesta de educación superior que brinda nuestra institución que es única en el área agropecuaria. Son más de 5 mil estudiantes los que reciben educación anualmente y más de 20 mil profesionales graduados que están aportando al desarrollo agropecuario del país.

La Ciudad Universitaria Dr. Jacobo Bucaram Ortiz en el cantón Milagro, los Programas Regionales de Enseñanza, la Labor Comunitaria, los Tópicos de Graduación, la Educación Continua, la Titulación Intermedia, la Capacitación Internacional, la Escuela de Posgrado, y las carreras de Ingeniería Agronómica, Agroindustria, Ambiental, Computación, Economía, Economía Agrícola y Medicina Veterinaria y Zootecnia, forman parte de sus principales realizaciones, además de los proyectos: Revolución Agropecuaria, Sembremos un millón de Plantas, Banco de Germoplasma, Réquiem por la cuenca del río Guayas, Canal Tipo de Riego y Drenaje, Centros de Práctica-Entrenamiento, Fondo de Ahorro, Semanario El Misionero, Revista El Misionero del Agro, Ecología para el Ingeniero Agrónomo, Plantas Ornamentales y su gran propuesta "La Quinta Ola del Progreso de la Humanidad: Protección del Medio Ambiente", entre tantas otras obras y proyectos ejecutados, solo han demostrado la inagotable entrega del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz al servicio de la sociedad ecuatoriana, sobre todo para no legar hambre y miseria a las futuras generaciones.

Nuestra gratitud al maestro, líder, creador y propulsor de esta majestuosa y monumental obra. Nos despedimos de su presencia física pero su recuerdo seguirá en nosotros impulsándonos cada día.

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz
Presidente del Consejo Editorial

LA MAJESTUOSA Y MONUMENTAL OBRA IDEADA, PLANIFICADA,CONSTRUIDA Y FUNDADA POR EL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

Esta es la majestuosa y monumental obra que hoy celebra sus primeros 32 años de creación y se catapulta como la mejor universidad agropecuaria del país y una de las más connotadas de América Latina; la misma que fuera diseñada y creada por el Dr. Jacobo Bucaram Ortiz y naciera oficialmente un 16 de julio de 1992.

EDIFICIO DE RECTORADO EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO DE RECTORADO EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

EDIFICIO DE AULAS DE LA FAC. DE CIENCIAS AGRARIAS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" EN GUAYAQUIL

EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE LA FAC. DE CIENCIAS AGRARIAS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" EN GUAYAQUIL

EDIFICIO DE LABORATORIOS DE LA FAC. DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO DE AULAS DE LA FAC. DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

CLINICA VETERINARIA UBICADA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO DE AULAS DE LA CARRERA DE COMPUTACIÓN EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO AGROINDUSTRIAL EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO DE AULAS DE LA FAC. DE CIENCIAS AGRARIAS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" EN GUAYAQUIL

SEGUNDO CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA (CIA) EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

PRIMER CENTRO DE INFORMACIÓN AGRARIA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

LAGUNA ARTIFICIAL UBICADA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" GUAYAQUIL

FUENTE DE AGUA UBICADA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO ECONOMÍA AGRÍCOLA EN EL CAMPUS
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO SISTEMA DE POSGRADO EN EL CAMPUS
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

AUDITÓRIUM DE USO MULTIPLE EN EL CAMPUS
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - GUAYAQUIL

EDIFICIO ADMINISTRATIVO EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

PARTENÓN UNIVERSITARIO EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

EDIFICIO DE AULAS EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

EDIFICIO DE LABORATORIOS EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

EDIFICIO DE COMPUTACIÓN EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA
"DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

EDIFICIO DE LA FAC. DE ECONOMÍA AGRÍCOLA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

TORRE UNIVERSITARIA EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

AUDITORIO DE USO MÚLTIPLE EN EL CAMPUS "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

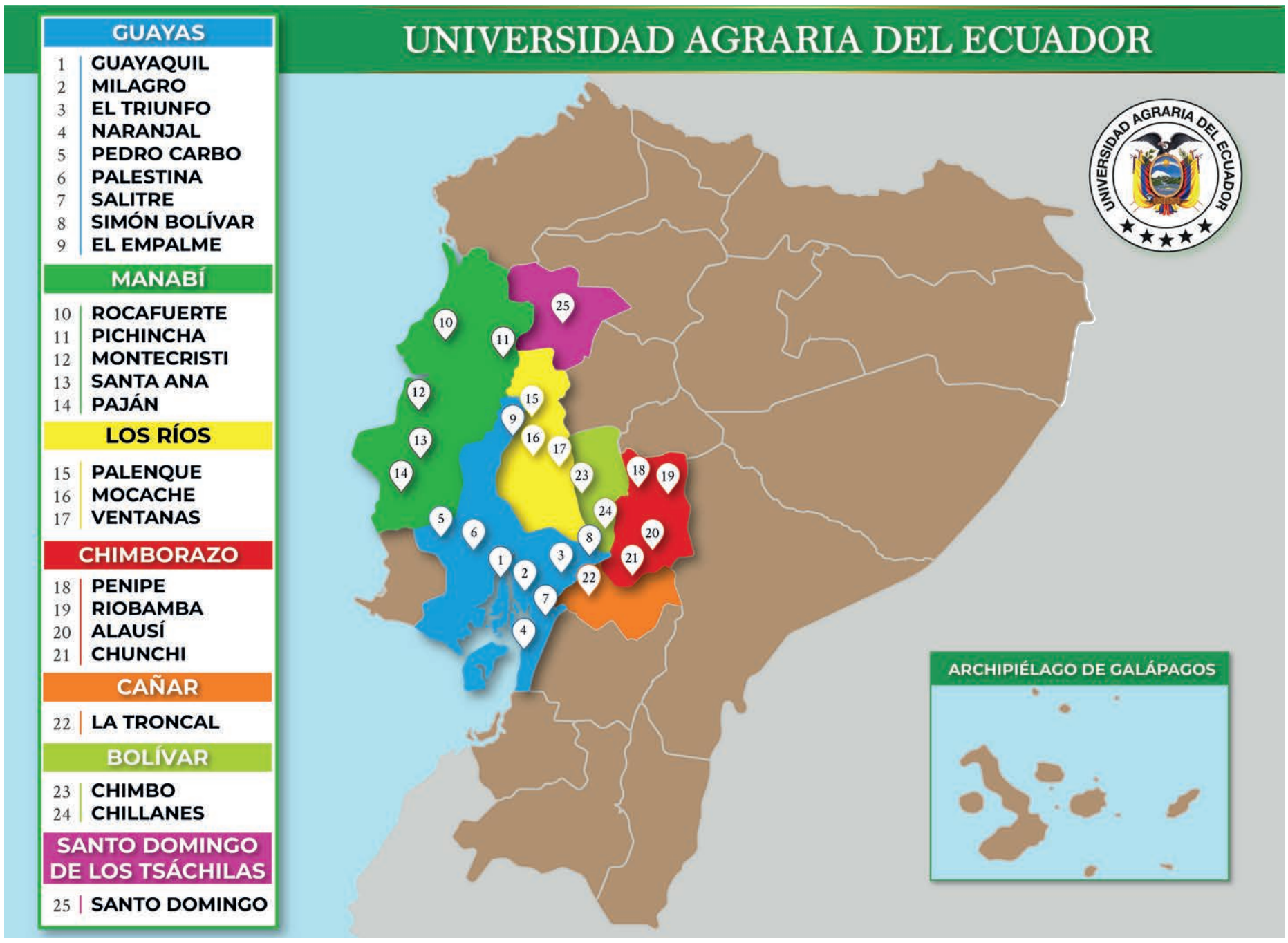
PORTÓN DE INGRESO A CIUDAD UNIVERSITARIA "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

PROGRAMAS REGIONALES DE ENSEÑANZA, UBICADOS EN VARIOS CANTONES DEL PAÍS

CENTRO INFORMACIÓN AGRARIA (CIA) EN CIUDAD UNIVERSITARIA "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO

MONUMENTO EN HOMENAJE AL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

LABORATORIOS UBICADOS EN CIUDAD UNIVERSITARIA "DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ" - MILAGRO



EDIFICIO UBICADO EN EL PROGRAMA REGIONAL DE ENSEÑANZA EL TRIUNFO

HACIENDA "BARBARITA", PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR, UBICADA EN EL CANTÓN EL EMPALME

¿POR QUÉ EL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ CREÓ LA AGRARIA?

La Universidad Agraria es una propuesta que busca hacer realidad la justicia social, intenta que se cumpla con la igualdad ante la Ley, y tiene la misión de capacitar profesionales agropecuarios al más alto nivel, cuyo ejercicio esté marcado por un desempeño profesional ético, solidario, honesto y de responsabilidad social y ambiental permanente que permita elevar la masa crítica de conocimientos de la sociedad.

El proceso cuenta con las facilidades y recursos tecnológicos que permiten un proceso enseñanza-aprendizaje y explicación -comprensión de calidad y que además facilita la elaboración de propuestas de desarrollo para el sector agropecuario convirtiéndose en un pilar fundamental del plan de desarrollo del estado.

Su visión se enfoca a que la UAE sea una institución de educación superior que propenda a la preservación de la flora, fauna, y el banco de germoplasma del país, y promueva la mitigación de los impactos ambientales en el uso de los recursos naturales no renovables.

Que sea una institución que desarrolle procesos productivos innovadores respondiendo a la demanda de la sociedad y del Estado con técnicas no invasivas y procesos renovables y sostenibles (orgánicos) con el menor deterioro y uso de los recursos naturales renovables.

La UAE promueve un proceso que configure la realización de una verdadera revolución agraria, entendida y ejecutada como un mecanismo de concertación político social, para mejorar el nivel de vida de la sociedad rural, eliminar la pobreza y la marginalidad campesina, introducir sistemas modernos que nos permitan producir aprovechando las ventajas comparativas que nos brinda nuestro medio ambiente natural y las potencialidades del hombre ecuatoriano dedicado a la producción agrícola.

La Universidad Agraria del Ecuador expresa su voluntad de ser la mejor contribuidora del sistema universitario para que se instaure un sistema de interrelación permanente entre todas las instituciones y personas involucradas en la educación agropecuaria, de suerte que haya un flujo de información e intercambio de experiencias que enriquezcan al quehacer diario de cada centro universitario.

Procuramos servir a toda la sociedad, con procesos de educación de por vida, con un pensum académico permanentemente actualizado, con una adecuada planificación curricular y con el apoyo logístico de tecnologías de avanzada.

Aspiramos que la investigación identifique problemáticas actuales de los diferentes sectores sociales y procesos productivos; de igual forma que actividades como la labor comunitaria docente, estudiantil, administrativa y la extensión agropecuaria sirvan para divulgar las técnicas y tecnologías requeridas para solucionarlas.

Por ello, es una institución reconocida como centro de capacitación a lo largo y ancho del país y en prelación de orden prioriza la capacitación del aparato productivo agropecuario y mitigar los impactos ambientales del país y del mundo.

Como Universidad Agraria del Ecuador cuestionamos el modelo Cepalino con una propuesta universitaria para apoyar y fundamentar la labor del Estado como un aporte de apoyo logístico al desarrollo del sector agropecuario, con proyectos claros y concretos como la Revolución Agraria que se implementa a través de nuestros estudiantes que son los Misioneros de la Técnica en el Agro.

Estamos incrementando la masa crítica de conocimientos de nuestro país, generando, asesorando, aconsejando, difundiendo los conocimientos teóricos aplicados para que nuestros profesionales cumplan con la comunidad, y es desde esa óptica que creemos que la educación superior es una inversión que realiza el estado y que la debe posicionar en cada uno de los seres humanos. La misión de nuestro centro de educación superior es fomentar la formación productiva y el desarrollo nacional, llegar al sector productivo y agropecuario utilizando los recursos naturales renovables.

Cada vez perfeccionamos las especialidades académicas con las que funcionamos que son fundamentalmente técnicas y bajo ese contexto, y con el mecanismo de la rendición de cuentas, planteamos la gestión académica de nuestra institución en base a una capacitación permanente, al mejoramiento constante del pensum académico, al vínculo con la comunidad, en base a la labor comunitaria, al apoyo decidido al agricultor y ganadero ecuatoriano, a través de la Revolución Agropecuaria, ejecutada por los Misioneros de la Técnica en el Agro, que son nuestros miles de estudiantes.

Formamos y perfeccionamos a los estudiantes mediante planes, programas y proyectos paralelos al pensum académico de estudios para que, al interior -cual taller de aprendizaje- se den los procesos de discusión, debate y concertación con nuestros docentes y los de otros sectores; por ello, seguiremos perfeccionando la metodología de enseñanza dándole el apoyo logístico que requieren los docentes de la Universidad Agraria del Ecuador en el camino del tiempo.

Estamos haciendo realidad la revolución agropecuaria, a través de la familia de la Universidad Agraria del Ecuador, por la vía del pensum académico de estudios que responde a la demanda de la colectividad pues -cual linterna de Diógenes- señala la senda por la que tiene que transitar la nueva universidad, permitiéndole a la población capacitarse permanentemente fomentando el desarrollo del país. Con el devocionario de la ciencia y la tecnología en mano nuestros estudiantes están escribiendo con letras de oro el nombre de nuestra universidad y de nuestro país.

La UAE señala la senda por la que tiene que transitar la nueva universidad, aquella senda por la cual nuestros Misioneros de la Técnica en el Agro -con devocionario de la ciencia y la tecnología en mano- han ido escribiendo con letras de oro el gran nombre de nuestra gloriosa institución.

Generamos y ejecutamos a nivel nacional el megaproyecto "Revolución Agropecuaria" con el que se ha propuesto lograr el desarrollo del sector agropecuario nacional, para dar fiel cumplimiento a aquello que reza en la Constitución de la República y que se ha convertido en quimera: la justicia social y la igualdad ante la ley, para los más pobres del Ecuador, que son los pequeños campesinos de nuestra patria, que aún no pierden las esperanzas de su reivindicación.

La Universidad Agraria del Ecuador es una necesidad sentida y una respuesta al grito silente del sector agropecuario del país que por décadas soñaba con una universidad renovada y profunda, que guíe la enseñanza de los profesionales del agro ecuatoriano hacia el perfeccionamiento y calidad total del campesino pobre del país. Por ello, la Agraria se ha convertido en la enzima transformadora de las esperanzas e ilusiones de un pueblo.

Nacimos ante la preocupación permanente del sector agropecuario, que exigía cambios inmediatos para salir del marasmo, de la abulia y del abandono al que había sido sometido. Nacimos confrontando a los modelos neoliberales que habían sido impuestos en nuestro país y que habían fracasado rotundamente, sembrando hambre y miseria; nacimos opuestos a aquel modelo Cepalino que proponía crecer hacia adentro, sustituyendo importaciones; aquello que no fue posible porque aún nuestro país no había despegado de la primera ola de la humanidad (que es la agrícola) y se nos pretendía llevar hacia la segunda (que es la ola industrial) para lo cual no estábamos preparados.

Así mismo, cuestionamos los modelos de desarrollo implementados en el país y la inversión canalizada de manera particular en la cuenca del Guayas y que, al momento de la creación de nuestra institución, sumaba más de 2800 millones de dólares sin ninguna rentabilidad productiva, económica, ni social y que se convierte en parte de dogal de la deuda externa que asfixia a nuestro país.

La estructura de la Universidad Agraria del Ecuador está fundamentada en lo científico, en lo académico, tecnológico, sociocultural; es desde esa óptica que responde a las demandas de la colectividad.

Estamos avanzando en el proceso de Revolución Agropecuaria, donde planteamos la Modernización Productiva para acceder a la mejora de la producción en un marco de desarrollo y competitividad.

Impulsamos la inserción competitiva en los mercados internacionales para desarrollar necesarias opciones tecnológicas como la producción orgánica, para aumentar la productividad del trabajo y lograr reducir los costos de producción en los productos, haciendo eficiente la política de fomento de las exportaciones.

Promovemos la disminución de la pobreza, dando prioridad a las inversiones sociales en el ámbito rural, tratamos que se haga efectiva la conservación del medio ambiente, para integrar la conservación con el desarrollo económico, y así poder preservar la flora y la fauna, incluyendo una mayor seguridad alimentaria.

Fomentamos el fortalecimiento institucional para que los gremios, con sus propias capacidades y apoyados por organizaciones civiles, reciban del Estado el apoyo que les permita formular propuestas tecnológicas y capacitación de manera tal que se haga un aprovechamiento óptimo y eficiente de sus propias capacidades.

Impulsamos un Programa de Desarrollo Forestal y Conservación de los recursos naturales que cambie el inadecuado sistema de explotación forestal que ha producido la pérdida de bosques naturales y con ello parte de la vida silvestre, la biodiversidad y recursos fitogenéticos de incalculable valor.

Para evitar la erosión de los suelos y las inundaciones en la zona costera, proponemos un programa de manejo del suelo y de control de inundaciones.

Apoyamos un Programa de Fomento a las Exportaciones donde el Estado mejore y fortalezca la capacidad exportadora de nuestro país con la participación responsable de los organismos públicos involucrados.

Planteamos un Programa de infraestructura de apoyo a la producción para asegurar la accesibilidad a los centros de producción y a las áreas potencialmente productivas que se mantienen sin aprovechamiento.

Apoyamos la existencia de un Programa de Desarrollo Tecnológico, donde el Estado otorgue la más alta prioridad a la innovación tecnológica en el campo y se privilegien las zonas de concentración, de producción campesina y en especial se fortalezca el accionar de las pequeñas y medianas empresas de productores agrícolas cuya organización deberá ser promovida, robustecida y estimulada.

Planteamos la modernización del sector público agropecuario para ofertar una mayor inserción internacional, competitividad, capacidad de pago y responsabilidad social. Esa es la razón de ser de la Universidad Agraria del Ecuador.

Son 32 años cumplidos en el tránsito de la historia del país con pletóricas realizaciones, de una institución que nació en la pobreza y que hoy tiene más de 600 millones de patrimonio, que ha graduado a más de 22 mil ingenieros agrónomos, médicos veterinarios, economistas agrícolas, ingenieros agrícolas, ingenieros ambientales, ingenieros en computación e informática y maestros en ciencias, que son el pilar fundamental para el desarrollo agropecuario de nuestro país.

Aquello solo ha sido posible con el aporte y la colaboración de toda la colectividad universitaria que sueña en un Ecuador más justo y solidario, y lo hace con amor, pasión y obsesión buscando cumplir con su trabajo; es una tarea monumental la realizada en estos 32 años por la Universidad Agraria del Ecuador, bajo la tutela del Dr. Jacobo Bucaram Ortiz, su creador y fundador.

LA MAYOR OBRA UNIVERSITARIA TIENE UN NOMBRE: DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

CIUDAD UNIVERSITARIA MILAGRO 2025

EL ANTES Y EL PRESENTE, LA GRANJA DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE GUAYAQUIL EN MILAGRO, HOY CIUDAD UNIVERSITARIA DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ; SON EJEMPLOS CLAROS DE SUBDESARROLLO Y DESARROLLO; LOGRADO POR EL CREADOR FUNDADOR DE LA AGRARIA, EL DR. JACOBO BUCARAM ORTIZ

Se trata de condensar todo aquello que tiene que ser una universidad moderna, transitando en el siglo XXI, para dar respuesta a las demandas de la colectividad, y dar el apoyo logístico a los estudiantes, con laboratorios totalmente implementados, con investigación, con prácticas agrícolas, tratando de responder a los parámetros estandarizados de las universidades del primer mundo en cuanto al número de estudiantes por aula, a la dimensión de cada una de las aulas y a la comunidad, para que el estudiante pueda realizar sus actividades.

LOS PROYECTOS ACADÉMICOS

Los **tópicos especiales de graduación** los creamos porque creemos que cada estudiante egresado debe ser un estudiante graduado.

El S**istema de Titulación Intermedia** es el que permite a los estudiantes cada año disponer de un documento que certifique la capacitación recibida.

Contamos con un proceso de **Capacitación Continua** tratando de seguir los paradigmas señalados por la UNESCO: Educación de por vida; pero no solo para nuestros estudiantes sino también para los docentes y el personal administrativo.

Los **Cursos de Equiparación de Conocimientos** permiten que el estudiante -a pesar de haberse quedado de año- en la temporada de vacaciones pueda seguir cursos de capacitación para que logre equiparar aquellas materias que no logró aprobar.

Las **Ferias de Ciencias y Casas Abiertas** nos permite rendirle cuentas a la colectividad y sirve para censar los conocimientos adquiridos por nuestros docentes y estudiantes, así como las instrucciones impartidas en clase.

Los **Convenios de Capacitación y Pasantías** ayudan a mejorar el nivel el nivel de aprendizaje de nuestros estudiantes y buscar el vínculo con la sociedad.

El semanario **El Misionero** es nuestro medio de investigación, difusión e información; es un logro de gran importancia y trascendencia para la institución.

El proyecto de **Eduturismo** Agrario es donde a la colectividad se le hace turismo educativo por los diferentes niveles educacionales de la entidad, llámense sitios de prácticas o laboratorios.

En cuanto a la **Producción Apícola**, intentamos incrementar la productividad de los diferentes cultivos a través de la apicultura.

La propuesta de **Proyectos de Riego Tipo** ayudó a incrementar al menos 200 mil hectáreas con riego en la cuenca del Guayas. Esta propuesta se realizó ante los organismos regionales, municipios, consejos provinciales y ante las instituciones del Estado. Con el Proyecto de Riego Tipo "Vuelta Larga" se demostró que era posible a un costo que es la centésima parte de lo que estaba invirtiendo el Estado en proyectos de regadío.

La **Labor Comunitaria** es la mejor manera de tener un vínculo con la colectividad, en donde la institución tiene más de 5 mil convenios con comunidades agrícolas, con escuelas, con municipios y demás entidades del Estado, para que el estudiante entregue 2 créditos equivalentes a 80 horas de trabajo comunitario en el agro, desarrollando solidaridad, identidad y empatía con el sector agropecuario, y trayendo de vuelta a la universidad las inquietudes que plantean los agricultores y permite afirmar el proceso de enseñanza aprendizaje.

El **Banco de Germoplasma** contempla las variedades más importantes del país, donde los estudiantes tienen la oportunidad de conocer a fondo la práctica del cultivo de arroz, producto de consumo básico de la población ecuatoriana. Dentro de este banco también tenemos lo siguiente:

• Banano. Cultivo que constituye el primer rubro agrícola de exportación, exigente en cuanto a manejo tecnológico para responder con una excelente producción.

• Cacao. Un cultivo noble, del que dependen miles de familias ecuatorianas, tanto de la variedad Nacional, cacao fino o de aroma, como del CCN-51, clon altamente productivo que también se cultiva en la Agraria.

• Caña de Azúcar. Un importante rubro productivo que la Agraria ha cultivado en la hacienda "El Vainillo" como cultivo productivo.

• Maíz. Es otro rubro de alto consumo nacional que también se lo cultiva en la Agraria y en donde se realizan procesos de investigación y práctica-entrenamiento.

• Soya. Es un cultivo de mucha importancia considerado también como uno de los rubros de investigación de nuestra universidad.

• Ganadería. Contamos un excelente hato ganadero en la hacienda "Barbarita", donde nuestros estudiantes tienen la oportunidad de realizar sus prácticas-entrenamiento para fortalecer el proceso de enseñanza aprendizaje.

LOS PROGRAMAS REGIONALES DE ENSEÑANZA

Los Programas Regionales de Enseñanza son la fortaleza de la revolución agropecuaria. Las tecnologías intermedias que se aplican en ellos son práctica-entrenamiento, enseñanza-aprendizaje, y explicación-comprensión que son básicos para incrementar la masa crítica de conocimientos de los estudiantes.

Los Programas Regionales de Enseñanza y las organizaciones campesinas, cooperativas, asociaciones y agricultores independientes pequeños y medianos están integrados con los procesos de extensión agropecuaria, transferencia de tecnología y asistencia técnica, como un valor agregado al hombre y a la producción, lo cual se da a través de estas extensiones.

Además de la justicia social al campesino y el apoyo al desarrollo rural, la UAE busca la vinculación con el agricultor y el sector agropecuario, lo que aumenta la oportunidad de trabajo a futuro por el aporte a procesos agroindustriales y el apoyo en la técnica de propagación de plantas en fincas y los bancos de germoplasma, realizando tareas para darle solución a problemas álgidos del sector agropecuario y el aporte de la Universidad Agraria del Ecuador a la sociedad ecuatoriana y su rendición de cuentas.

EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DEMOSTRACIÓN EL MISIONERO

Es la vitrina de la Universidad Agraria del Ecuador donde se vincula con los agricultores y los capacita a través de la asistencia técnica y la extensión agropecuaria; este es nuestro centro de incentivo para la investigación del estudiante donde se experimenta, se demuestra y se realizan prácticas en las diferentes áreas del sector agrícola, de manera particular en horticultura y fruticultura. Aquí se dispone de los diferentes sistemas de riego para que los estudiantes conozcan, aprendan y calculen riego por aspersión, riego por goteo, riego por gravedad, riego por surcos, riego por melgas y riego subsuperficial.

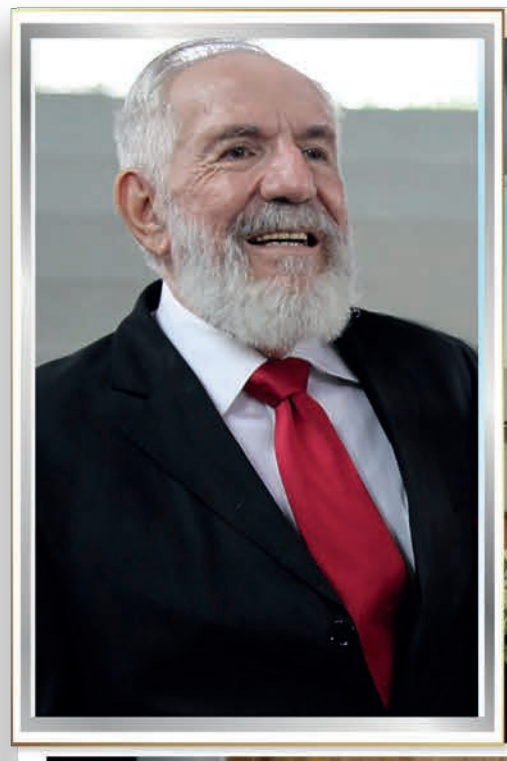
LA ESCUELA DE POSGRADO "ING. JACOBO BUCARAM ORTIZ. PHD."

La Escuela de Posgrado de la Universidad Agraria del Ecuador es el proceso equivalente al cuarto nivel de educación superior que asegura y preserva, no sólo la calidad institucional, sino que contribuye al desarrollo científico, tecnológico y social.

El posgrado en nuestra institución representa una alternativa protagónica en el desarrollo del país, así como la formación de profesionales generalistas, especialistas y de maestrías, con incentivo en la investigación científica y tecnológica.

Aquello ha permitido que en la Agraria, el sector docente y directivo que antes de esta escuela constituía el 5%, actualmente esté considerado en el 95% de profesionales a nivel de magíster. Situación que también ha favorecido a otras universidades del país y profesionales independientes quienes han obtenido su maestría en nuestra institución.

EL ÚLTIMO ADIÓS

Dr. Jacobo Bucaram Ortiz

Agosto 4 de 1947 - Septiembre 27 de 2024