

Justaquio Tush Choc

Nacionalidad - Nationality
Beliceño/ Belizean

Fecha de nacimiento - Birth Date
22 de marzo del 1981

Dirección permanente - Address
Punta Gorda Town, Toledo District, Belize

Correo electrónico- E- mail
razindio_520@hotmail.com / jtush_20@yahoo.com

Teléfono - Telephone Number
(501) 702 0140

Belize



Titulo obtenido
Ingeniero Agrónomo

Titulo del proyecto de graduación
Comparación de dos técnicas en la incubación artificial de los huevos de la tilapia roja.

Lugar donde realizó la práctica
Citrus Growers Association, Stann Creek District, Belize.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento en el área de control y manejo de enfermedades, plagas, y malezas de cítricos, aplicación de plaguicidas y las buenas prácticas culturales e agrícolas en la producción cítrica. Tomar muestras de suelos y foliares en fincas cítricas para análisis en el laboratorio con el propósito de hacer recomendaciones y decisiones en el manejo de las deficiencias nutricionales para mejorar los rendimientos.

Áreas de interés
Producción Acuícola
Producción Agropecuaria
Ciencia Veterinaria
Producción/Salud Vegetal
Horticultura
Apicultura
Buenas Prácticas Agrícolas
Protección Ambiental y Cuencas en la aplicación de agroquímicos

Financiado por
Fundación Taiwán, Zamorano y fondos propios.

Degree
B.Sc. Agricultural Science and Production.

Graduation Project (Thesis)
Comparison of two techniques in the artificial incubation of tilapia eggs.

Internship Location
Citrus Growers Association, Stann Creek District, Belize.

Experience obtained during the internship
Knowledge in the area of management and control of diseases, pests and weeds of citrus, application of pesticides and good agricultural and cultural practices in citrus production, sample collection of soils and leaves in citrus orchards for laboratory analysis in order to make recommendations and decisions in the management of nutritional deficiencies for yield improvement.

Areas of Interest
Aquaculture Production
Livestock Production
Veterinary Science
Plant Health Production
Horticulture
Apiculture
Good Agricultural Practices
Watershed Management and Environmental Protection in the application of agrochemicals

Sponsorship
Taiwan Foundation, Zamorano and own funds

Daniel Giraldo Llano

Nacionalidad - Nationality
Colombiano

Fecha de nacimiento - Birth Date
13 de febrero de 1987

Dirección permanente - Address
Calle 5 sur # 29 A 141, Medellín-Colombia

Correo electrónico- E-mail
giraldodaniel87@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(57) (4) 266-48-12



Colombia

Título obtenido

Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación

Rentabilidad del pastoreo intensivo para ganado de carne en la costa norte Colombiana.

Lugar donde realizó la práctica

Universidad de Córdoba, Montería-Colombia

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento en el manejo de pasturas Alternativas de alimentación de ganado en época seca
Manejo de ganado de carne

Áreas de interés

Nutrición animal
Pastos y forrajes
Reproducción animal
Agro negocios

Financiado por

Zamorano y fondos propios

Degree

B. Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

Profitability of intensive grazing for beef cattle in the northern Colombian coast

Internship Location

University of Córdoba, Montería-Colombia

Experience obtained during the internship

Knowledge in pasture management
Alternatives feeding livestock in dry season
Beef cattle management

Areas of Interest

Animal Nutrition
Pastures and Forages
Animal Reproduction
Agribusiness Management

Sponsorship

Zamorano and own funds

Celina de Jesús Gómez V.

Nacionalidad - Nationality
Costarricense

Fecha de nacimiento - Birth Date
04 de enero de 1986

Dirección permanente - Address
7 calle 18- 08 zona 15, Guatemala Ciudad, Guatemala

Correo electrónico - E-mail
celinagomezv@hotmail.com

Teléfono - Telephone
(502) 236 06 34



Costa Rica

COA

Título obtenido
Ingeniera Agrónoma

Título del proyecto de graduación
Evaluación de dos soluciones nutritivas para tres variedades de albahaca en dos medios hidropónicos.

Lugar donde realizó la práctica
NFREC- Quincy
Universidad de Florida

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Desarrollo de modelos para determinar emergencia en distintos insectos e investigación en comportamiento de los mismos.

Áreas de interés
Biotecnología, fitomejoramiento, manejo de poblaciones y comportamiento de insectos, control biológico, producción porcina.

Financiado por
Gobierno de la República China-Taiwán, Fondos propios.

Degree
B.Sc Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of two nutrient solutions for three basil varieties in two hydroponic systems.

Internship Location
NFREC- Quincy
University of Florida

Experience obtained during the internship
Development of day degree models to determine the emergence of several insects And research in insect behavior.

Areas of Interest
Biotechnology, plant breeding, management of insect behavior and populations, biological pest control, swine production.

Sponsorship
Republic of China-Taiwan and own funds.

Manuel Federico Muñoz

Nacionalidad - Nationality
Costarricense

Fecha de nacimiento - Birth Date
10 Febrero de 1987

Dirección permanente - Address
San Antonio Desamparados, San José.

Correo electrónico- E- mail
federikocr@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(506) 22504528



Costa Rica

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Cultivos hospederos para la
producción de mosca en Zamorano,
Honduras.

Lugar donde realizó la práctica
Laboratorio de Control Biológico
Zamorano, Honduras.

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**

Enfoque en la producción de hongos entomopatógenos y enemigos naturales para control de plagas y enfermedades en diferentes cultivos. Reactivaciones de los mismos, aislamientos y siembras de los diferentes hongos en producción además de sus respectivas pruebas de eficiencia. Participación en el proyecto de Control Biológico financiado por la Cuenta de Desafío del Milenio(MCA) mediante desarrollo e investigación de un plan de producción para el parasitoide *Eretmocerus eremicus*.

Áreas de interés

Manejo Integrado de Plagas, Control Biológico, Producción de cultivos agrícolas, Agricultura orgánica, Entomología.

Financiado por

Zamorano, Fondo de desarrollo de la República de China-Taiwán, Phillip Lehner y Fondos propios.
MCA Honduras

Degree

B.Sc., Agricultural Sciences and
Production

Graduation Project (Thesis)

Host crop for whitefly production in
Zamorano, Honduras.

Internship Location

Biological Control Laboratory
Zamorano, Honduras.

**Experience obtained during the
internship**

Production of entomopathogenic fungi and natural enemies for the pest and diseases control in different crops. Reactivations of them, isolations and sowing of the different fungi on production and their respective efficiency evaluations. Participation in the project of the Millennium Challenge Account (MCA) through the research and development of a production of host plan for the parasitoid *Eretmocerus eremicus*.

Areas of Interest

Integrated Pest Management, Biological Control, Production of agricultural crops, Organic Agriculture, Entomology.

Sponsorship

Zamorano, Development Fund of the Republic of China-Taiwan, Phillip Lehner and own funds. MCA Honduras

Marcia Lucinda Benites P.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
16 de Noviembre de 1986

Dirección permanente - Permanent Address
Av. Amazonas, Barrio San Silvestre, Parroquia
San Buenaventura, Latacunga, Cotopaxi, Ecuador

Correo electrónico- E- mails
marcibenites@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593)32804857 Ecuador

Ecuador

Título obtenido
Ingeniera Agrónoma

Título del proyecto de graduación
Características fenotípicas que influyen en la tolerancia a la sequía y baja fertilidad en líneas de frijol.

Lugar donde realizó la práctica
Departamento de Investigación y Desarrollo, PRONACA (Procesadora Nacional de Alimentos), Quito, Ecuador.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Asistente de investigación sobre el proceso de incubación y crianza de pollos broiler. El estudio tuvo como objetivo detectar posibles razones y mejoras que se pueden aportar al problema ascitis que afecta en altura.

Áreas de interés
Producción avícola, fitomejoramiento.

Financiado por
Fondos propios.

Degree
B. Sc. Agricultural Science and Production.

Graduation Project (Thesis)
Phenotypic characteristics that influence drought and low fertility tolerance in common bean lines.

Internship Location
Department of Research and Development, PRONACA (Procesadora Nacional de Alimentos), Quito, Ecuador.

Experience obtained during the internship
Research assistant on the process of incubation and rearing of broiler chickens. The study aimed to detect possible reasons and improvements that can contribute to the problem which affects ascites in height.

Areas of Interest
Poultry production, plant breeding

Sponsorship
Own funds.



Marcos Raúl Cando López

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
03 de Enero 1984

Dirección permanente - Address
Av. Nueve y Hortensia 137, Club Campestre
Los Chillos, Sangolquí- Pichincha, Ecuador

Correo electrónico- E-mail
Marcosraul801@hotmail.com , Marcosraul801@gmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 2330198, (593) (2) 2871546



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de enzimas Allzyme SSF
Alltech como aditivos en la dieta de
pollos de engorde basada en harina
de coquito

Lugar donde realizó la práctica
Universidad Polytechnique La Salle-
Beauvais
IGAL – ISAB
Paris - Francia

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**

Participación en la investigación de
alimentos alternativos para ganado
de leche, a base de DDG `S de
trigo, financiado por el departamento
de agricultura y ganadería de la
Unión Europea desarrollado en las
instalaciones experimentales de la
universidad de La Salle en Francia y
Bélgica.

Áreas de interés

Nutrición Animal
Manejo integrado y sostenible de
pastos para ganado lechero.
Mejoramiento genético en vacas de
razas lecheras

Financiado por
Fondos Propios.

Degree
B.Sc. Agricultural Science and
Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of enzymes Allzyme SSF
Alltech as additives in the diet of
chickens of put on weight based on
flour of african palm

Internship Location
Universidad Polytechnique La Salle-
Beauvais
IGAL – ISAB
Paris - Francia

**Experience obtained during the
internship**
Participation in the research of
alternative food for cattle of milk,
based on DDG `S of wheat financed
by the department of agriculture and
ranching of the European Union
developed in the experimental facilities
of the university Go out for Her in
France and Belgium.

Areas of Interest
Animal nutrition
Integrated and sustainable managing
of pastures for dairy cattle.
Genetic improvement in cows of dairy
races

Sponsorship
Own funds

Cristian Paúl Cevallos Z.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
12 Octubre 1986

Dirección permanente - Address
Quito. Pomasqui . urb La Pampa 1, Calle F. Lote 148.

Correo electrónico- E- mail
cristianz86@gmail.com cristianz86@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 235 3954

Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Diseño y cálculo de un sistema de riego por goteo para cultivos hortícolas.

Lugar donde realizó la práctica
Kibutz Baram Israel

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Post-cosecha de manzana y kiwi.
Mantenimiento de sistemas de irrigación utilizados en manzanos, kiwis y jardinería.
Manejo de frutales caducifolios (kiwi y manzana).
Calibración de tractores

Áreas de interés
Diseño de sistemas de riego
Nutrición vegetal.
Propagación de plantas
Manejo de frutales, cultivos hortícolas y ornamentales.

Financiado por
Zamorano y fondos propios.

Degree
B.Sc Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Design and calculation of a drip irrigation system for horticultural crops.

Internship Location
Kibutz Baram, Israel.

Experience obtained during the internship
Apple and kiwi post-harvest.
Maintenance of irrigation systems used in apples, kiwifruit and gardening
Fruit handling (apple and kiwi).
Management of farm machinery

Areas of Interest
Irrigation system design
Crop Nutrition
Plant propagation.
Management of fruit, vegetables and ornamental crops

Sponsorship
Zamorano and own funds.



Andrés Javier Durán M.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
7 de noviembre de 1986

Dirección permanente - Address
Urdesa Norte callejón 3era avenida y calle 6ta,
Guayas, Guayaquil, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail
soldadobic_6@hotmail.com

Teléfono - Telephon
(593) (4) 2387915



Ecuador

Título obtenido

Ingeniero Agrónomo.

Título del proyecto de graduación

Curvas de extracción de nutrientes en las variedades Mex 79431 y CB 3822 de caña de azúcar en el valle de Cantarranas, Ingenio Tres Valles, Francisco Morazán, Honduras.

Lugar donde realizó la práctica

Unidad de Producción de Granos y Semillas de la Escuela Agrícola Panamericana Zamorano.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento sobre la producción de cultivos extensivos, mejoramiento genético de maíz, manejo de plagas, fertilizantes y pesticidas. Evaluación de lotes de producción de maíz para Monsanto.

Áreas de interés

Conservación y manejo de suelos
Nutrición y Sanidad Vegetal.

Financiado por

Fondos Propios.

Degree

B.Sc Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

Nutrient extraction curves in sugar cane varieties Mex 79431 and CB 3822 in Cantarranas Valley conditions, Francisco Morazán, Honduras

Internship Location

Seeds and Grains Production Unit. Escuela Agrícola Panamericana Zamorano, Honduras.

Experience obtained during the internship

Knowledge about extensive crops production, corn breeding, fertilizers pest and pesticides management. Evaluation of corn production for Monsanto.

Areas of Interest

Soil management and management. Plant nutrition and health.

Sponsorship

Own funds.



Tania Soledad Gallo Dueñas

Nacionalidad - Nationality

Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Date of Birth

19 de marzo de 1986

Dirección permanente - Permanent Address

Miguel Soler N28-66 y Av. Las Casas, Quito, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail

tgallo08@hotmail.com

Teléfono - Telephone

(593) (2) 232841

Ecuador

**Título obtenido**

Ingeniera Agrónoma.

Título del proyecto de graduación

El extracto celular de la planta de Palma Africana (*Elaeis Guineensis* Jacq.), como herramienta de diagnóstico nutricional. Santo Domingo de los Tsachilas-Ecuador.

Lugar donde realizó la práctica

AGROBIOLAB, Cía. Ltda., Quito, Ecuador.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento en análisis de muestras de suelo, foliar, aguas y Extracto Celular de Pecíolos en laboratorio de suelos desde su muestreo hasta el análisis de datos. Investigación en Extracto Celular de Pecíolos en Palma Aceitera y su relación en nutrición vegetal. Manejo de equipos de laboratorio. Análisis de Resultados de Laboratorio y recomendaciones nutricionales

Áreas de interés

Cultivos Intensivos y Extensivos
Nutrición Vegetal
Control Biológico

Financiado por

Fondos Propios
Financiamiento del IECE (Instituto Ecuatoriano de Crédito Educativo)

Degree

B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

The cell extraction of African Palm (*Elaeis Guineensis* Jacq), as a tool for nutritional evaluation. Santo Domingo de los Tsachilas-Ecuador

Internship Location

AGROBIOLAB. Cía. Ltda., Quito, Ecuador.

Experience obtained during the internship

The experience obtained during the internship was the knowledge of soil, leaf, water and E.C.P (Petiole Cell Extract) in soil lab analysis, from sampling to analysis. Petiole Cell Extract investigation of oil palm and its relation to plant nutrition. Use of Laboratory equipment
Lab results analysis and nutritional recommendations.

Areas of Interest

Intensive and extensive crops
Plant Nutrition
Biological Control

Sponsorship

Own funds and Ecuadorian Institute for Educational Loans

Juan Martín Gómez Burneo

Nacionalidad - Nationality
Ecuador

Fecha de nacimiento - Birth Date
16 de Septiembre de 1986

Dirección permanente - Permanent Address
Alcabalas 150 y Charles Darwin, Quito Ecuador.

Correo electrónico- E-mails
juan_mgomez@hotmail.com, juanmgomezb (skype)

Teléfono - Telephones
(593)99 010 622 Ecuador, (593)2 244-5031 Ecuador



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Composición nutricional de diferentes tipos de forraje hidropónico y su uso potencial en sustitución del concentrado.

Lugar donde realizó la práctica
CGR Biotecnología. Bogota Colombia

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Recibí entrenamiento en: transferencia de embriones en bovinos. Trabajé con un veterinario haciendo transferencia de embriones, colecta y congelación de semen de bovinos y equinos. Visité varias fincas para ver distintos tipos de manejo en ganaderías intensivas y extensivas.

Áreas de interés
Manejo de la reproducción animal y manejo nutricional para la sostenibilidad en fincas ganaderas. Administración de empresas enfocadas en finanzas agrícolas.

Financiado por
Fondos Propios

Degree
B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Nutritional composition of different hydroponic fodders and their potential for substitution of commercial feeds.

Internship Location
CGR Biotecnología. Bogota, Colombia

Experience obtained during the internship
Participate in a personal training of embryos transferring in bovines. I work with a veterinary in transferring embryos, collecting and frozen semen in cattle and horses. Visit farms with different type of forms in managing intensive and extensive.

Areas of Interest
Animal Reproduction with nutritional management for sustainability in cattle ranches. Financial management in ranches and farms focused in agriculture area.

Sponsorship
Own funds

Edison Henry Guamialama

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
30 de Junio 1984

Dirección permanente - Address
La Estancia de Chillogallo, Calle Nicolás Cevallos
Casa # 41, Pichincha, Quito, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail
eedy4@hotmail.com , eedy4@yahoo.com ,
guamialamaeh@gmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 2632314

Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de la Salud de la planta
en la producción de Chile Orgánico
(*Capsicum annuum* L). Usando
como fuentes de nutrición, Gallinaza,
Bocashi y Humus con Acido Salicilico,
Bajo condiciones de Zamorano
(Honduras)

Lugar donde realizó la práctica
Unidad de Suelos de la Escuela
Agrícola Panamericana Zamorano,
Honduras. C.A.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento de los procesos que se
realizan en un laboratorio comercial
de suelos.
Adquisición de destrezas para
realizar estudios agrológicos como
mapeos, muestreos y pruebas de
caracterización de suelos.
Manejo de personal.

Áreas de Interés
Mejoramiento y recuperación de
suelos.
Nutrición Vegetal.

Financiado por
Fondos Propios.

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and
Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of the plant's health in the
production of organic pepper
(*Capsicum annuum* L.) Using three
nutrition sources and Salicilic Acid, in
Zamorano conditions (Honduras).

Internship Location
Soil Unit, Panamerican Agricultural
School, Zamorano, Honduras. C.A.

Experience obtained during the internship
Learn about the process that the
commercial soil laboratories.
Learn about soil surveys and the entire
lab test with soil.
Personnel management.

Areas of Interest
Management and soil recovery.
Soil and plant nutrition

Sponsorship
Own funds.



Gabriel Alejandro Jaramillo

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
14 de septiembre de 1983

Dirección permanente - Address
Ignacio Oruña # 149 y Emilio Estrada,
Cdl. Kennedy, Quito, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail
gabrielj1214@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 406394, (9) 9766602



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Manejo de la Pudrición del Cogollo en cocotero (*Cocos nucifera*) en la costa norte de Honduras.

Lugar donde realizó la práctica
Laboratorio de Diagnóstico Molecular,
Zamorano, Honduras

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento en el área de diagnóstico molecular, Análisis y detección de patógenos en muestras de plantas mediante las técnicas de ELISA, y PCR. Aislamiento y cultivo de bacterias y hongos.

Manejo de equipos de laboratorio y personal.
Además de experiencia en manejo y reproducción de ganado de lidia y cerdo ibérico en la ganadería de Juan Pedro Domecq en Sevilla – España.

Áreas de interés
Técnicas moleculares de diagnóstico, Mejoramiento genético animal, ganado de carne, ganado de lidia, horticultura y control biológico.

Financiado por
Fondos propios.

Degree
B.Sc. Agriculture Science and Production.

Title of Graduation Project (Thesis)
Management practice in the infection of the "Cogollo" in cocotero (*Cocos nucifera*) at north coast, Honduras.

Internship Location
Laboratory of Molecular Diagnostic,
Zamorano, Honduras

Experience obtained during the internship
Knowledge in the area of molecular diagnostic, analysis of pathogens in plant samples by ELISA and PCR. Isolation of bacterias and fungus.

Management of laboratory equipment and personnel. Inclusive, obtained knowledge in the management of beef and pig production with Juan Pedro Domecq at Sevilla-Spain.

Areas of interest
Molecular diagnostic techniques, improvement of animal genetics, beef cattle, bull of fight, horticulture and biological control.

Sponsorship
Own Funds.



Ecuador

Luis Andrés Mesa Aguas

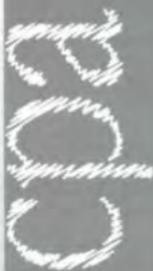
Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriano

Fecha de nacimiento - Birth Date
18 de diciembre del 1986

Dirección permanente - Address
Av. Natalia Jarrín y Bolívar, (Restaurante el Rosal),
Cayambe, Ecuador.

Correo electrónico - E-mail
luisandresmesa@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 2360086



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de tres programas de
alimentación de lechones en la piara
de la Escuela Agrícola Panamericana,
Honduras.

Lugar donde realizó la práctica
Preesman BV, Alsmeer, Holanda.

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**
Conocimiento en el área de control
de calidad de rosas de corte,
almacenamiento en bodega,
poscosecha y producto terminado.

Manejo de invernaderos, fertirriego
y sanidad en el cultivo intensivo de
rosas.

Áreas de interés
Manejo de invernaderos.
Nutrición vegetal.
Nutrición y reproducción animal.

Financiado por
Zamorano y fondos propios.

Degree
B.Sc Agricultural Science and
Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of three feeding programs
for piglets in the herd of the Pan
American Agricultural School,
Honduras

Internship Location
Preesman BV, Alsmeer, Holanda

**Experience obtained during the
internship**
Knowledge in the area of quality
control of cutting roses, storage
warehouse, post-harvest and finished
product.

Management greenhouses, technical
irrigation and health in the intensive
cultivation of roses

Areas of Interest
Greenhouse management
Plant Nutrition
Animal nutrition and reproduction

Sponsorship
Zamorano and own funds.

Jaime Alejandro Ocaña S.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
29 de Octubre de 1986

Dirección permanente - Address
Cda Las Brisas Mz E4 V11, Machala, El Oro, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail
jaime_ocana@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) 7 2983-216



Ecuador

Título obtenido

Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación

Efecto de secuestrantes de micotoxinas en dietas con DDG'S para cerdos en desarrollo y final.

Lugar donde realizó la práctica

Polar Genetics Inc. Canadá

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Manejo y cría de cerdos incluyendo cría de cerdos de razas puras, maternidad, nutrición, alimentación, alojamiento y manejo de registros. Manejo de Ganadería de Carne y Ovejas

Áreas de Interés

Porcicultura, Avicultura, Ganadería de Carne, Acuicultura, Cultivos Extensivos, Frutales

Financiado por

Zamorano y Fondos Propios

Degree

B.Sc., Agriculture Sciences and Production

Graduation Project (Thesis)

Effect of adsorbents of mycotoxins in diets with DDG'S for finishing pigs.

Internship Location

Polar Genetics Inc. Canada.

Experience obtained during the internship

Pig husbandry and pig breeding including purebred pig breeding, farrowing, nutrition and feeding, housing and record keeping
Managing of beef cattle and Sheep

Areas of Interest

Swine Production, Poultry Production, Beef Cattle, Aquaculture, Extensive Crops, Tropical Fruit Crops.

Sponsorship

Zamorano and Own funds



Ecuador

Edgar Fernando Quijia P.

Nacionalidad - Nationality

Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date

19 de mayo 1984

Dirección permanente - Address

Calle Huayna Capac e Isidro Ayora # 770,
Nayón, Quito, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail

edgar_fernando602@hotmail.com

Teléfono - Telephones

(593) (2) 2885231

**Título obtenido**

Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación

Evaluación del Efecto de Acidal®
sobre la Productividad de Pollos de
Engorde.

Lugar donde realizó la práctica

Kibbutz Nir-Oz. D.N.Negev-Israel.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento en el área de
producción de pollos de engorde
desde la recepción de los pollitos
hasta la cosecha.

Conocimiento en la producción
extensiva de papa (*Solanum
tuberosum*).

Operación de maquinaria agrícola.
Manejo de personal.

Áreas de interés

Producción florícola.

Producción avícola.

Producción de ganado vacuno.

Producción porcina.

Financiado por

Fondos propios.

Degree

B.Sc., Agricultural Sciences and
Production.

Graduation Project (Thesis)

Evaluation of Acidal® Effect on
Productivity of Broilers.

Internship Location

Kibbutz Nir-Oz. D.N.Negev-Israel.

Experience obtained during the internship

Knowledge in the area of production of
broilers from receipt of chicks until the
harvest.

Knowledge in the extensive production
of potatoes (*Solanum tuberosum*).

Opera agricultural machinery.

Handling of personnel.

Areas of Interest

Floriculture.

Poultry production.

Production of cattle.

Pig farm management.

Sponsorship

Own funds.

Cristian David Quilumba S.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
10 de febrero de 1987

Dirección permanente - Address
San Miguel de Calderón, lote 42, Mz 5, Quito, Ecuador.

Correo electrónico- E- mail
cristiand1002@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (2) 2824665



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación del efecto de Acidal sobre la productividad de pollos de engorde.

Lugar donde realizó la práctica
Avícola-Porcícola Marcano. Santiago, República Dominicana.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Normas de crianza de lechones en el Pos Destete.

Normas de suministros de Alimentos a los lechones en el Pos Destete.

Normas de Higiene y bioseguridad en el Pos Destete.

Conocimiento de los problemas principales que pueden presentar los lechones en la fase Pos Destete.

Manejo de medicamentos preventivos y vacunas para la fase de Pos Destete.

Manejo del personal.

Áreas de interés

Manejo de la producción avícola.

Manejo de la producción porcícola.

Manejo de la producción de ganado de carne y leche.

Manejo de la producción florícola.

Financiado por

Fondos Suizos y fondos propios.

Degree

B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

Evaluation of Acidal effect on productivity of broilers.

Internship Location

Marcano's Poultry and Pig Farm. Santiago, Dominican Republic.

Experience obtained during the internship

Standards raising piglets in Pos Weaning.

Food Standards supplies to piglets in Pos Weaning.

Hygiene Standards and biosafety in Pos Weaning.

Knowledge of the main problems that may present piglets at the stage Weaning Pos.

Management of preventive medicines and vaccines for Phase Post Weaning.

Handling of personnel.

Areas of Interest

Poultry Farm management.

Pig Farm management.

Cattle meat and milk Farm Handling.

Handling production floriculture.

Sponsorship

Swiss Funds and own Funds.



Ecuador

Gabriel Alejandro Rosero A.

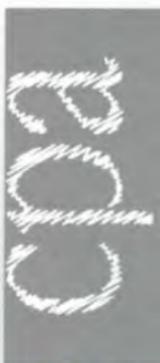
Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriano

Fecha de nacimiento - Birth Date
23 de junio 1985

Dirección permanente - Address
Juan Vizuete S7-214 y AF. de la Bastida, sector Pío 12.
Quito Ecuador

Correo electrónico- E- mail
gabo.alejo23@gmail.com; mapache_sms@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) 22607-049



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de la combinación de *Trichoderma harzianum* cepa Zamorano con tres cepas de *Trichoderma* sp. para el control de *Fusarium* en plantas de pepino (*Cucumis sativus*).

Lugar donde realizó la práctica
Kibbutz Nir-Oz Negev-Israel

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Experiencia en Manejo de Sistemas de Riego, Producción de frutales, papa, rábano, maní, zanahoria. Producción intensiva de pollos de engorde.

Áreas de interés
Producción avícola, maquinaria, riego, Agricultura orgánica, control biológico, MIP.

Financiado por
Zamorano, MCA-Honduras

Degree
B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of *Trichoderma harzianum* strain Zamorano combination with three strains of *Trichoderma* sp. for *Fusarium* control of cucumber plants (*Cucumis sativus*).

Internship Location
Kibbutz Nir-Oz Negev-Israel

Experience obtained during the internship
Experience in Irrigation Systems Management, Production of fruit-bearing, potato, radish, peanut, carrot and Broiler production.

Areas of Interest
Birds production, irrigation, agriculture machines, Organic agriculture, biological control, IMP

Sponsorship
Zamorano, MCA-Honduras

Juan Francisco Sevilla H.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
21 de diciembre de 1984

Dirección permanente - Address
Atocha, Urb. La Dorila. Ambato, Ecuador

Correo electrónico- E-mail
juanf21@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (3) 2426327



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Efecto de Dolichos lablab, *Mucuna pruriens*, *Vigna unguiculata* y *Sorghum* spp. en el control de poblaciones de nemátodos y coyolillo (*Cyperus rotundus*)

Lugar donde realizó la práctica
Rosalquez S.A.
Latacunga, Ecuador

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento en el área de producción de rosas, así como en control de calidad, sanidad y post-cosecha

Áreas de interés
Producción de cultivos en Invernadero.
Producción de Cultivos Extensivos.
Manejo de Ganado.

Financiado por
Zamorano y Fondos propios.

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and Production

Graduation Project (Thesis)
Effects of Dolichos lablab, *Mucuna pruriens*, *Vigna unguiculata* and *Sorghum* spp., on population control of nematode and nutsedge (*Cyperus rotundus*).

Internship Location
Rosalquez S.A.
Latacunga, Ecuador

Experience obtained during the internship
Knowledge in rose production along with experience in quality control, sanitation, and post-harvest practices

Areas of Interest
Greenhouse crop production
Agronomic crop production
Cattle management

Sponsorship
Zamorano and own funds.



Jorge Luis Villacís Bayas

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriano

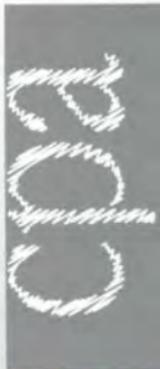
Fecha de nacimiento - Birth Date
20 de diciembre de 1985

Dirección permanente - Address
Panamericana S/N y Calle Ambato, El Quinche.

Correo electrónico- E- mail
villuis@hotmail.com
vibafarms@gmail.com

Teléfono - Telephones
(00593) 22120005

Ecuador



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de desempeño de tres variedades de liliium sp. sometidas método de vernalización en el Chalet, Uyuca.

Lugar donde realizó la práctica
Galápagos Flores S.A., Tabacundo, Ecuador.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimientos en las áreas de:
Manejo de Flores de corte a nivel de Cultivo.
Manejo de Flores de corte a nivel de Post Cosecha.
Control de calidad en post cosecha de rosas.
Sistemas de pre embarque y embarque de flores de corte.
Manejo de sistemas de fertirrigación.
Manejo de sistemas de fumigación y control biológico en flores de corte.
Manejo de Invernaderos
Sistemas de ventas y preventas de flores de corte.
Manejo de sistema para propagación de Flores de corte.
Participación en programa de re certificación de BASC y certificación FLP.
Manejo de Personal.

Áreas de interés
Nutrición vegetal.
Floricultura.
Control biológico.
Manejo y construcción de invernaderos
Control de calidad.
Programas de certificaciones
Producción orgánica.

Financiado por
Fondos Propios.

Degree
B.Sc., Agriculture Science and production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation and performance of three varieties of liliium sp. subjected method of vernalization in Chalet, Uyuca.

Internship Location
Galápagos Flores S.A., Tabacundo, Ecuador.

Experience obtained during the internship
Knowledge in the areas of:
Cut flowers Management at level of cultivation.
Cut flowers Management at Post Harvest.
Post harvest of roses in Quality control
Cut flowers systems of boarding and pre shipment
Fertirrigation systems management
Cut flowers management of fumigation systems and biological control in Management Greenhouses
Systems pre-sales of cut flowers.
propagation system of cut flowers.
Participation in the programme of re-certification of BASC and certification FLP.
Management of Staff.

Areas of Interest
Plant Nutrition.
Floriculture.
Biological control.
Management and construction of greenhouses.
Quality control.
Programs of certifications.
Organic production.

Sponsorship
Own funds.

Colón Alfredo Villalba E.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
1 de febrero de 1987

Dirección permanente - Address
Ciudadela 9 de Octubre, Calle 10 # 206 y Avenida 2da.

Correo electrónico- E- mail
acmcave87@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (4) 2436454
(593) (4) 2438443



Ecuador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de diferentes injertos en caimito (*Chrysophillum cainito* L.).

Lugar donde realizó la práctica
Texcumar S.A. San Pablo, Ecuador.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento en el ciclo completo del camarón desde la reproducción, procesamiento y producto terminado. Evaluación de diferentes insumos que mejoren la producción de nauplios en la etapa reproductiva.

Áreas de interés

Comercio exterior.
Comercialización.
Cultivo del camarón.
Finanzas internacionales.
Cultivo del cacao.
Agronegocios.
Análisis genéticos

Financiado por
Zamorano y fondos propios.

Degree
B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of different grafts types in caimito (*Chrysophillum cainito* L.).

Internship Location
Texcumar S.A. San Pablo, Ecuador.

Experience obtained during the internship
Knowledge in the complete cycle of the shrimp from the reproduction, processing to the finished product. Evaluation of different inputs that improve the nauplios production in the reproductive stage.

Areas of Interest
International trade
Marketing
International finances
Shrimp farming
Cocoa crops
Agricultural business
Genetic analysis

Sponsorship
Zamorano and own funds.



Diego Patricio Vivanco R.

Nacionalidad - Nationality
Ecuatoriana

Fecha de nacimiento - Birth Date
23 de agosto 1985

Dirección permanente - Address
Sector Estancia Norte, Loja - Ecuador

Correo electrónico- E- mail
d23pvr@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(593) (72) 578115

Ecuador



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Identificación de enfermedades en la Papaya (*Carica papaya* var. Tainung 2). Módulo de Agricultura Orgánica, Zamorano.

Lugar donde realizó la práctica
Módulo de Cerdos y Agricultura Orgánica, Zamorano.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento en el área de producción porcina; aves, acuacultura. Hortalizas
Fitopatología, lombricultura y producción orgánica.

Áreas de interés
Administración de empresas agropecuarias, producción y exportación de ornamentales y frutas tropicales.
Producción y Nutrición animal.
Fitopatología.
Producción orgánica y lombricultura.
Ornamentales

Degree
B.Sc. in Agricultural Science and Production.

Graduation Project (Thesis)
Identification of disease in Papaya (*Carica papaya* var. Tainung 2). Module organic agriculture, Zamorano.

Internship location
Module Pigs and Organic Agriculture, Zamorano.

Experience obtained during the internship
Knowledge in the area of pig production, poultry, aquaculture. Vegetables
Plant pathology, earthworm production and organic production.

Areas of Interest
Administration of farming companies, ornamental and tropical fruit production for exporting.
Animal production and nutrition
Plant pathology
Organic production and earthworm production
Ornamental plants.

Ricardo Alberto Sánchez F.

Nacionalidad - Nationality
Salvadoreña

Fecha de nacimiento - Birth Date
1 de agosto de 1987

Dirección permanente - Address
Lotificación Guevara López, Polígono "B" casa # 1Cantón
El Morro, Santiago Texacuango, San Salvador,
El Salvador.

Correo electrónico- E- mail
ricardo_sanchez_00@hotmail.com
rinfi2003@yahoo.com

Teléfono - Telephones
(503) 7854-6941 / (504) 9904-0901



El Salvador

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Efecto del encañado en la producción
de los pastos Estrella (*Cynodon*
nlemfuensis) y Transvala (*Digitaria*
eriantha) en suelos ácidos de
Monteredondo, Zamorano, Honduras.

Lugar donde realizó la práctica
Programa de Manejo Integrado de
Plagas en América Central de El
Salvador. (PROMIPAC), San Andrés,
La Libertad, El Salvador.

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**
Manejo Integrado de Plagas (MIP)
Buenas Prácticas Agrícolas (BPA)
Elaboración de propuestas para
proyectos de desarrollo rural.
Sistematización de proyectos de
desarrollo Rural.

Áreas de Interés
Manejo Integrado de Plagas
Suelos y Nutrición vegetal
Frutales y plantas ornamentales.
Ganado de carne y lechero
Control Biológico

Financiado por
Instituto Salvadoreño de Formación
Profesional (INSAFORP), Zamorano y
Fondos propios.

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and
Production

Graduation Project (Thesis)
Effect of liming in the production of
grasses: *Cynodon nlemfuensis* and
Digitaria eriantha in acid soils of
Monteredondo, Zamorano, Honduras.

Internship Location
Integrated Pest Management Program
of Central America. (PROMIPAC), San
Andrés, La Libertad, El Salvador.

**Experience obtained during the
internship**
Integrated Pest Management (IPM)
Good Agriculture Practices (GAP)
Elaboration of project proposal for
Rural Programs Development
Evaluation of Rural Programs
Development

Areas of Interest
Integrated Pest Management (IPM)
Soils and Plant Nutrition
Fruits and Ornamental Plants.
Dairy and Beef Cattle.
Biological Control

Sponsorship
Salvadorian Institute of Professional
Formation (INSAFORP), Zamorano
and own funds

Alejandro Contreras V.

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteco

Fecha de nacimiento - Birth Date
04 de octubre del 1986

Dirección permanente - Address
Arco 4-7 casa # 13-55 zona 5, Guatemala ciudad.

Correo electrónico- E- mail
contrerasale86@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502)-23351473

Guatemala



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación de dos soluciones nutritivas para tres variedades de albahaca en dos medios hidropónicos.

Lugar donde realizó la práctica
Kibbutz Yahel Israel.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Manejo de sistemas de riego en plantaciones de dátiles.

Áreas de interés
Nutrición vegetal.
Manejo de sistemas de riego.
Horticultura.
Ganado bovino.

Financiado por
Fondos propios.

Degree
B.Sc Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of two nutritive solutions for three basil varieties in two hydroponics systems.

Internship Location
Kibbutz Yahel, Israel.

Experience obtained during the internship
Management in irrigation systems for dates production fields.

Areas of Interest
Plant nutrition
Management of irrigation systems.
Horticulture.
Cattle management.

Sponsorship
Own funds

Fredy Adán Cruz Orellana

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteco

Fecha de nacimiento - Birth Date
21 de noviembre de 1986

Dirección permanente - Address
Barrio El Centro Santa Catarina Mita, Jutiapa.

Correo electrónico- E-mail
Fcruz08@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502) 7888 3279



Guatemala

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Diseño y cálculo de un Sistema de Riego por Goteo para cultivos extensivos.

Lugar donde realizó la práctica
Universidad de Florida.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
En investigación de Tomate principalmente en injertos de Tomates bajo invernadero, usando diferentes patrones, comparándolos por medio de calidad de frutos y producción así como resistencia a enfermedades del suelo

Áreas de interés
Administración de Empresas
Agropecuarias
Producción de Hortalizas.
Área de Riegos

Financiado por
Zamorano, AGROBECA y fondos propios.

Degree
B.Sc Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Design and Calculation of a Drip Irrigation System for extensive crops in Zamorano, Honduras

Internship Location
University of Florida

Experience obtained during the internship
Research in grafting tomato in green house using different rootstock comparing quality of fruit, production and resistance to disease of soil

Areas of Interest
Horticulture production
Irrigation
Farm management

Sponsorship
Zamorano, AGROBECA, own funds.

José Gilberto Hernández M.



Guatemala

Nacionalidad - Nationality

Guatemalteco

Fecha de nacimiento - Birth Date

01 de Diciembre de 1984

Dirección permanente - Address

5 Calle 4-99 zona 1 Chicamán, El Quiché, Guatemala C.A.

Correo electrónico- E- mail

jg-herandez@hotmail.com

zamoeanor@yahoo.es

Teléfono - Telephones

(502) 77633554



Título obtenido

Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación

Efecto de formular dietas con base en Proteína Cruda, Aminoácidos Totales y Aminoácidos Digeribles, en ponedoras en la etapa de producción de las líneas Hy-line Brown y Hy-line W-98, desde las 28 hasta las 38 semanas de edad.

Lugar donde realizó la práctica

Premex S.A. Medellín, Colombia

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimiento en los diferentes procesos para la elaboración de los productos para nutrición animal entre ellos Premezclas, Suplementos y Aditivos. Así también en áreas como recepción de materias primas, análisis realizados en el laboratorio, programación de producción (elaboración de productos), procesos de dosificación, mezclado del producto, comercialización de los mismos y asistencia técnica en aves, cerdos y ganadería.

Áreas de interés

Nutrición Animal.

Veterinaria.

Cultivos extensivos.

Hortalizas y Ornamentales

Financiado por

Zamorano, Agrobeca (Guatemala) y fondos propios.

Degree

B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

Effect to formulate diets in base of crude proteins, total amino acids and digestible amino acids, in layers in the stage of the production line Hy-line Brown and Hy-line W-09, from the 28 until the 38 weeks of life.

Internship Location

Premex S.A. Medellín, Colombia.

Experience obtained during the internship

Knowledge in different process for the elaboration of products for the animal nutrition including premixes, supplements and additives. Also in areas like reception of raw material, analysis made in the laboratory, programming production (product elaboration), process of dosification, product mix, commercialization of the products and technical assistance in birds, pigs and cows.

Areas of Interest

Animal nutrition.

Veterinary

Field crops.

Vegetables and ornamentals.

Sponsorship

Zamorano, Agrobeca (Guatemala) and own funds.

Noel Antonio Méndez G.

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
18 de septiembre de 1984

Dirección permanente - Address
2 calle "A" Col. San Andrés, Mazatenango
Suchitepequez, zona 3 Guatemala

Correo electrónico- E- mail
noelmendez182@hotmail.com

Teléfono - Telephones
00 (502) 7872-1267



Guatemala

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación del efecto de *Trichoderma harzianum* y *T. koningii* en vegetales.

Lugar donde realizó la práctica
Kibbutz Yahel, Israel.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Manejo del sistema de riego y floración de palma datilera (*Phoenix dactylifera*).

Áreas de interés
Fitopatología.
Control biológico
Administración de empresas.

Financiado por
Fondos propios
IPM-CRSP

Degree
B.Sc. Agricultural Science and production.

Graduation Project (Thesis)
Evaluation of *Trichoderma harzianum* and *Trichoderma koningii* in vegetables.

Internship Location
Kibbutz Yahel, Israel

Experience obtained during the internship
Management in irrigation System and flowering for *Phoenix dactylifera*.

Areas of Interest
Phytophatology
Biological control
Business and administration.

Sponsorship
Own recourses
IPM-CRSP



Jorge Andrés Rubio Bryan

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
29 de octubre de 1981

Dirección permanente - Address
1ª. Avenida 0-05 zona 3, Rancho Cimarroncito,
Santa Elena Barillas, Guatemala.

Correo electrónico- E- mail
aruvio@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502) 5299-1107, (502) 5219-5906

Guatemala



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Comparación de la caña de azúcar
integral con el ensilaje de maíz
como alimento para vacas lecheras
estabuladas.

Lugar donde realizó la práctica
Rancho Siguacán S.A. Escuintla,
Guatemala.

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**

Manejo de hatos lecheros y de carne
con pastoreo rotacional intensivo.
Engorde de novillos estabulados.
Conocimiento en tecnología de
superovulación y transferencia de
embriones.
Inseminación Artificial en bovinos.
Profilaxis y sanidad animal.

Áreas de interés

Genética y Mejoramiento Animal,
Nutrición y Reproducción en bovinos,
Tecnología de la leche y carne.

Financiado por
Fondos propios y Zamorano.

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and
Production

Graduation Project (Thesis)
Sugarcane compared to corn silage as
feed for dairy cows.

Internship Location
Siguacán Ranch S.A. Escuintla,
Guatemala.

**Experience obtained during the
internship**

Management of dairy herds and
breeding with intensive rotational
grazing.
Fattening of beef cattle.
Knowledge in superovulation and
embryo transfer technology.
Bovine artificial insemination.
Preventive medicine and animal
health.

Areas of Interest
Genetics and Animal Improvement,
Bovine Nutrition and Reproduction,
Milk and Meat Science.

Sponsorship
Own funds and Zamorano.

Luis Alberto Rubio Bryan

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
17 de septiembre de 1985

Dirección permanente - Address
1ª. Avenida 0-05 zona 3, Rancho Cimarroncito,
Santa Elena Barillas, Guatemala.

Correo electrónico- E- mail
lrubiobryan@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502) 5299-1107 , (502) 5219-5906



Guatemala

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Evaluación técnica y económica de la
raza de ganado Reina en la Finca El
Pino, Rivas, Nicaragua.

Lugar donde realizó la práctica
El Pino, Rivas, Nicaragua.

**Experiencia de trabajo obtenida en
su práctica**

Manejo y producción de ganado
criollo.

Manejo genético de cría y
conservación de ganado criollo.

Elaboración y registro de pedigrí en
razas puras.

Profilaxis y sanidad animal.

Áreas de Interés

Genética y Mejoramiento Animal,
Reproducción en bovinos,
Tecnología de la leche y carne.

Financiado por
Fondos propios y Zamorano.

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and
Production

Graduation Project (Thesis)
Technical and economic evaluation of
the Reina cattle breeds in the Farm El
Pino, Rivas, Nicaragua.

Internship Location
El Pino, Rivas, Nicaragua.

**Experience obtained during the
internship**
Management and production of criollo
cattle.
Genetic management in breeding and
conservation of criollo cattle.
Elaboration and register of pedigree in
pure races.
Preventive medicine and animal
health.

Areas of Interest
Genetics and Animal Improvement,
Bovine Reproduction,
Milk and Meat Science.

Sponsorship
Own funds and Zamorano.

Abel Estuardo Solís Arriola



Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
24 de agosto de 1986

Dirección permanente - Address
Coatepeque Quetzaltenango, Guatemala.

Correo electrónico- E- mail
abelsolis47@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502) 55127178

Guatemala



Título obtenido

Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación

Estudio del efecto de tres concentraciones de auxinas y citocininas en el establecimiento in vitro de caña de azúcar.

Lugar donde realizó la práctica

Kibbutz Yotvata, Eilat. Israel.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Apoyo en la instalación de invernaderos tipo túnel, instalación de sistemas de riego por goteo y microaspersión, manejo de plantaciones de frutales, trabajos de topografía, manejo de plantaciones de Cactus (Hoodia sp)

Áreas de interés

Propagación de cultivos in vitro.
Programas de mejoramiento Genético.
fitoproteccion.
Nutrición Vegetal.
Manejo de suelos y agua.

Financiado por

Plantaciones Guanacaste S.A.

Degree

B.Sc., Agricultural Sciences and Production

Graduation Project (Thesis)

Effect of three concentrations of auxins and cytokinins in the in vitro establishment of sugarcane

Internship Location

Yotvata Kibbutz, Eilat. Israel

Experience obtained during the internship

Support in the installation of greenhouses tunnel, irrigations systems, in different systems of production, fruits plantations, work experience in topography, management of Cactus (Hoodia sp) plantation.

Areas of Interest

Tissue culture
Genetic Improvement
Crop protection Research
Vegetal Nutrition
Soil and water management

Sponsorship

Plantaciones Guanacaste S.A.

Amilcar José Vargas Loyo

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
18 de junio de 1986

Dirección permanente - Address
5ta. Av. "A" 0-44 zona 1, Teculután Zacapa

Correo electrónico- E- mail
amilcarvargas212@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(502) 7934-7145



Guatemala

Título obtenido

Ingeniero Agrónomo.

Título del proyecto de graduación

Evaluación de uniformidad y distribución de láminas de agua con cinco cintas de goteo.

Lugar donde realizó la práctica

Departamento de Riego de la empresa Tecun S.A. en Guatemala

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Diseño e instalación de sistemas de riego.

Áreas de interés

Sistemas de irrigación.
Producción hortícola bajo invernadero.
Producción de ganado bovino.

Financiado por

Cooperación China-Taiwán,
AGROBECA y Fondos propios.

Degree

B.Sc, Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)

Evaluation of uniformity and distribution of water application using five irrigation driplines.

Internship Location

Department of Irrigation; Tecun S.A; Guatemala.

Experience obtained during the internship

Design and installation of irrigation systems

Areas of Interest

Irrigation systems.
Horticulture production.
Beef cattle production.

Sponsorship

China-Taiwan Cooperation and AGROBECA own funds.



Carlos Manuel Xico Xicay

Nacionalidad - Nationality
Guatemalteca

Fecha de nacimiento - Birth Date
4 de Septiembre de 1986

Dirección permanente - Address
Patricia, Chimaltenango.

Correo electrónico- E-mail
carmaxy@hotmail.com carmaxy18@yahoo.com

Teléfono - Telephones
(502) 40671159
(502) 52188329



Guatemala

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Estudio del efecto de tres concentraciones de auxinas y citocininas en el establecimiento in vitro de caña de azúcar.

Lugar donde realizó la práctica
Finca Experimental Bejo S.A.
Guatemala

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Mejoramiento genético de zanahorias, cebollas, remolachas, radicchios, y lechugas. Experiencia en producción de una amplia gama de cultivos hortícolas, preparación de suelo, establecimiento de los cultivos, control de plagas y enfermedades, riego, fertilizaciones y cosecha. Experiencia en el uso y evaluación de cultivos de cobertura incorporados al suelo como abono verde y controladores de nematodos en el cultivo de zanahoria.

Áreas de interés
Propagación de cultivos in vitro.
Programas de mejoramiento Genético.
Fertilidad de suelos.
Nutrición Vegetal.

Financiado por
Fidecomiso Formación de Recurso Humano (FFRH) Ministerio de Agricultura y Ganadería y Alimentación de Guatemala (MAGA)

Degree
B.Sc., Agricultural Sciences and Production.

Graduation Project (Thesis)
Effect of three concentrations of auxins and cytokinins in the in vitro establishment of sugarcane

Internship Location
Experimental Farm Bejo S.A.
Chimaltenango Guatemala.

Experience obtained during the internship
Experience in plant breeding systems in carrots, onions, beets, radicchio and lettuce. Experience in the management and production of many horticultural crops. Support in activities including soil preparation, establishment of crops, diseases and plagues management, irrigation, fertilization and harvest. Experience in the evaluation of cover crops incorporated into the soil as green manure and for the control of nematodes in carrot crop.

Areas of Interest
Tissue culture and in vitro reproduction of plants
Plant breeding
Soil Fertility
Plant Nutrition

Sponsorship
Fidecomiso Formación de Recurso Humano (FFRH), Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación de Guatemala (MAGA).

Javier Francisco Ardón O.

Nacionalidad - Nationality
Hondureña

Fecha de nacimiento - Birth Date
13 de marzo de 1986

Dirección permanente - Address
Barrió El calvario frente a la Escuela Urbana,
Yuscarán, El Paraíso, Honduras.

Correo electrónico- E-mail
fardon@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(504) 7937113 (504) 99172169



Honduras

Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Implementación de sistema de trazabilidad en el departamento de incubación de la Compañía Avícola de Centro América.

Lugar donde realizó la práctica
Compañía Avícola de Centro América.
Tegucigalpa, Honduras.

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica

Conocimientos sobre los procesos de incubación de pollos de engorde, evaluación de calidad de huevo incubable, evaluación de calidad de pollitos de un día de nacidos, manejo de equipo de incubación, manejo de personal.

Evaluación de operaciones para la planeación e implementación de sistemas de trazabilidad.

Áreas de interés

Incubación de pollos de engorde.
Operaciones unitarias en el proceso de incubación.
Análisis de calidad de huevo incubable y pollitos de un día de nacidos.
Laboratorio de alimentos.

Financiado por

Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), Zamorano, y Fondos propios.

Degree

B.Sc., Agriculture Sciences and Production.

Graduation Project (Thesis)

Implementation of traceability system in the department of incubation at the Compañía Avícola de Centro América (Central American Poultry Company).

Internship Location

Compañía Avícola de Centro América, Tegucigalpa, Honduras.

Experience obtained during the internship

Knowledge about the incubation process of broilers, quality assessment of hatching egg, assessing the quality of one day old chicks, management of incubation equipment, staff management.

Evaluation of operations for the planning and implementation of traceability systems.

Areas of Interest

Incubation of Broilers.
Unitary operations in the process of incubation.
Analysis of quality egg hatching and one day old chicks.
Food processing plants.

Sponsorship

Agricultural and Livestock Secretary of Honduras (SAG), Zamorano and own funds.

Ángel Saúl Bueno Lopez

Nacionalidad - Nationality
Hondureño

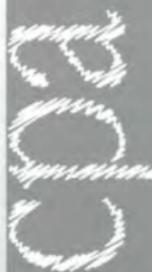
Fecha de nacimiento - Birth Date
08 de octubre de 1986

Dirección permanente - Address
Col. 17 de Septiembre, Calle principal, Bloque F, Casa #9

Correo electrónico- E- mail
chanchavi08@hotmail.com

Teléfono - Telephones
(504) 99874190

Honduras



Título obtenido
Ingeniero Agrónomo

Título del proyecto de graduación
Tasa de preñez en vaquillas anéstricas tratadas con CIDR más Benzoato de Estradiol, Cipionato de Estradiol o GnRH e inseminadas a celo detectado

Lugar donde realizó la práctica
Aceites y Derivados S. A. Los Leones, Trujillo Colon, Honduras

Experiencia de trabajo obtenida en su práctica
Conocimiento en el área de vivero, siembra, fertilización, mantenimiento y cosecha de Palma Africana.
Manejo de equipos de laboratorio de control de calidad en la planta extractora de aceite.
Manejo de personal.

Áreas de interés
Reproducción Animal
Nutrición Animal
Palma Africana

Financiado por
Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) Honduras y fondos propios.

Degree
B.Sc. Agricultural Science and Production

Graduation Project (Thesis)
Pregnancy rate in anoestrus heifers treated with CIDR plus Benzoate Estradiol, GnRH, or Estradiol Cypionate and inseminated when in heat

Internship Location
Aceites y Derivados S. A. Los Leones, Trujillo Colon, Honduras

Experience obtained during the internship
Knowledge in the area of nursery, planting, fertilization, maintenance and harvesting of African Palm.
Handling laboratory equipment for quality control at the plant for extracting oil.
Personnel Management.

Areas of Interest
Animal Reproduction
Animal Nutrition
African Palm

Sponsorship
Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) and own funds.