### REQUISITOS DE INGRESO

·Presentar original y copia debidamente legalizada del diploma de Maestría en algún área de las Ciencias Empresariales y áreas afines, obtenido con un promedio de 2.0 o su equivalente reconocido por la Comisión Técnica de Fiscalización y que haya sido expedido por una universidad debidamente reconocida por el CONEAUPA u otra autoridad competente.

- ·Presentar original y copia debidamente legalizada de los créditos académicos de los estudios de maestría.
- •Presentar 2 fotos de 2 x 2 recientes.
- ·Presentar copia de cédula de identidad personal o pasaporte para el caso de los alumnos extranjeros.
- ·Realiza una entrevista con Comisión de Evaluación.
- ·Presentar el anteproyecto de tesis doctoral.
- Poseer conocimientos básicos de informática.
- ·Para los estudiantes nacionales o extranjeros con estudios fuera del país, deberán presentar los diplomas y créditos con la certificación oficial de la Cancillería, Consulado panameño correspondiente o la apostilla de la Haya, traducido al español por perito cuando corresponde.

## REQUISITOS DE GRADUACIÓN

En un periodo que no exceda los 6 años, los estudiantes deben haber cumplido con los requisitos que se detallan a continuación:

- · Haber aprobado todas las materias del plan de estudio con un puntaje mínimo de 81.
- Aprobar el examen de candidatura doctoral.
- · Debido a su naturaleza académica, aprobar una tesis doctoral.
- · Estar a paz y salvo financiero y con otros servicios que ofrece la universidad.
- · Aprobar la plataforma y el examen de egreso del idioma inglés aplicado por la Universidad.

### REQUISITOS DE PERMANENCIA

Para poder permanecer dentro de este programa de estudios, los estudiantes deben cumplir con los siguientes aspectos:

- · Mantener un puntaje mínimo de 81 puntos. La escala de calificación por asignatura es de 1 a 100, en donde la nota mínima aprobatoria es de 81.
- Comprobar conocimientos en un segundo idioma reconocido por la UNESCO, de manera que pueda realizar la lectura de bibliografía en la especialidad.

CUENTA CON EL APOYO DE EXPERTOS INTERNACIONALES PARA EL DESARROLLO DE SU INVESTIGACIÓN.

> **Doctorado en** Administración de Negocios





VIRTUAL

Inicio de Clases: \_\_\_\_\_\_ Inversión por matrícula: \_\_\_\_\_ Inversión por cada materia: \_\_\_\_\_

Cantidad de materias: \_\_\_\_\_\_ Servicios adicionales: Pago total: \_\_\_\_\_







# Jaime Estrella Engelmann

### Mentor del Programa de Doctorado de la Universidad del Istmo

Ingeniero Agrónomo por la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Central del Ecuador (Quito, Ecuador). *Ph.D.* (doctorado) por el *School of Environmental & Evolutionary Biology de la University of St. Andrews* (Fife, Escocia, Reino Unido). Idiomas: Español, inglés, alemán.

Investigador y Coordinador de las actividades del Banco Nacional de Germoplasma (Ecuador; 14 años). Coordinador Internacional del Proyecto GRPI con sede en Nairobi (Kenia; 3 años). Contribución a la formulación de políticas sobre recursos genéticos en Egipto, Etiopía, Nepal, Perú, Uganda, Vietnam y Zambia. Director de Investigación y Desarrollo en la SENACYT. Campos de acción de las convocatorias, planes de trabajo con entidades y universidades, la Plataforma ABC y el SNI (Panamá; 7 años). Actualmente, vinculado a actividades de capacitación y docencia en universidades en Panamá. Especialista en gestión de investigación científica, edición y gestión de revistas indexadas. Facilitador de capacitaciones. Posee más de 70 artículos, registros y publicaciones, en revistas científicas indexadas, libros, capítulos de libros, portales y páginas web.

# Margot Carrillo

## Mentora del Programa de Doctorado de la Universidad del Istmo

**Doctora en Gerencia**, con estudios de maestría en Investigación Cualitativa, especialización en formulación, evaluación y gestión de proyectos de inversión, y de docencia superior. Es Licenciada en trabajo social y docente universitaria por más de 12 años en el área de educación e investigación.

Ha trabajado para el Banco Mundial como consultora en el proyecto de apoyo al plan de desarrollo integral de los pueblos indígenas. Cuenta con experiencia de 15 años en el Ministerio de Educación, donde ocupó diversos cargos entre ellos secretaria general encargada en distintos periodos.

### **OBJETIVO GENERAL**

Formar investigadores capaces de generar nuevo conocimiento y aplicarlo de forma eficiente en la resolución de problemas de negocio de las ciencias empresariales.

Preparar personal capaz de generar e implementar el conocimiento de las Ciencias Empresariales de forma creativa e innovadora.

# PERFIL DEL ASPIRANTE i A L G U I E N C O M O T Ú!

La población meta de este programa de Doctorado en Administración de Negocios son los profesionales graduados de las carreras de administración que poseen el título de licenciatura o un posgrado y que desean obtener un doctorado para poder brindar solución a problemáticas o dificultades que se presentan durante el desarrollo de las prácticas de negocio.

### PLAN DE ESTUDIO

I CUATRIMESTRE		HORAS			CDÉDITOS	PRE-REQUISITO
CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	Teóricas	Prácticas	Total horas	CKEDIIO2	PRE-REQUISITO
DAE 5984	Economía Latinoamericana y Global	32	32	64	3	NT
DAE 5985	Enfoques Gerenciales Modernos	32	32	64	3	NT
	Total Créditos Cuatrimestre	64	64	128	6	

II CUATRIMES	TDE		HORAS		95.5	
CÓDIGO NUEVO		Teóricas		Total horas	CRÉDITOS	PRE-REQUISITO
DAE 6168	Capital Humano y Liderazgo en los Escenarios Globales (Investigación	32	32	64	3	NT
DAE 6147	Aplicada) Metodología de Investigación I: Investigación Cuantitativa y Estadística Aplicada	32	32	64	3	NT
	Total Créditos Cuatrimestre	64	64	128	6	
III CUATRIMES	STRE		HORAS		CDÉDITOC	
CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	Teóricas	Prácticas	Total horas	CRÉDITOS	PRE-REQUISITO
DAE 6148	Metodología de Investigación II: Investigación Cualitativa y Mixta	32	32	64	3	6147
DAE 6150	Marketing Estratégico Internacional (Investigación Aplicada)		32	64	3	6147
	Total Créditos Cuatrimestre	64	64	128	6	
IV CUATRIMES	STRE		HORAS		ODÉDITOS	
CÓDIGO NUEVO		Teóricas	William Alliantic	Total horas	CRÉDITOS	PRE-REQUISITO
DAE 6030	Seminario de Tesis Doctoral I	64	64	128	6	6148
DAE 6036	Negocios y Finanzas Internacionales (Investigación	32	32	64	3	6147
	Aplicada)  Total Créditos Cuatrimestre	96	96	192	9	
<b>V CUATRIMES</b>	TRE		HORAS		CRÉDITOS	PRE-REQUISITO
CÓDIGO NUEVO	BEUGLULIAIÓU	V 20 10 10	The second second second	The same of the sa		
CODIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	Teóricas	Prácticas	Total horas	OKEDITOO	FRE REGUISITO
DAE 6037	Seminario de Tesis Doctoral II	64	64	128	6	6030
	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica	825/20	3724 88	000000000000000000000000000000000000000		
DAE 6037	Seminario de Tesis Doctoral II	64	64	128	6	6030
DAE 6037	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) <b>Total Créditos Cuatrimestre</b>	64 32	64 32	128 64	6 3 9	6030 6147
DAE 6037 DAE 5992	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre	64 32 <b>96</b>	64 32 <b>96</b> HORAS	128 64	6 3	6030
DAE 6037 DAE 5992	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas	64 32 <b>96</b>	64 32 <b>96</b> HORAS	128 64 <b>192</b>	6 3 9	6030 6147
DAE 6037 DAE 5992  VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III	64 32 <b>96</b> Teóricas 64	64 32  96  HORAS  Prácticas 64	128 64 192 Total horas	6 3 9 CRÉDITOS	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037
DAE 6037 DAE 5992  VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO  DAE 6038 DAE 6039	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre	64 32 <b>96</b> Teóricas 64 32	64 96 HORAS Prácticas 64 32 96	128 64 <b>192</b> Total horas 128 64	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147
DAE 6037 DAE 5992  VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE  STRE	64 32 96 Teóricas 64 32 96	64 32  96  HORAS  Prácticas  64 32  96  HORAS	128 64 <b>192</b> Total horas 128 64	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037
VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE  STRE	64 32 96 Teóricas 64 32 96	64 32  96  HORAS  Prácticas  64 32  96  HORAS	128 64 192 Total horas 128 64 192	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147
VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME CÓDIGO NUEVO	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II	64 32  96  Teóricas  96  Teóricas	64 96 HORAS Prácticas  64 32  96  HORAS Prácticas	192 Total horas 192 Total horas Total horas	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147  PRE-REQUISITO  6037 6147  PRE-REQUISITO
DAE 6037 DAE 5992  VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME CÓDIGO NUEVO DAE 6043	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  STRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas	64 32 <b>96</b> Teóricas 64 32 <b>96</b> Teóricas 64	64 32  96  HORAS  64 32  96  HORAS  Prácticas  64 64 64	128 64 192 Total horas 128 64 192 Total horas	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147
VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME CÓDIGO NUEVO DAE 6043 DAE 6044	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II Total Créditos Cuatrimestre	64 32 <b>96</b> Teóricas 64 32 <b>96</b> Teóricas 64 32	96 HORAS Prácticas 96 HORAS Prácticas 96  HORAS Prácticas 96 96 96	128 64 192 Total horas 128 64 192 Total horas 128 64	6 3 9 CRÉDITOS 6 3 9 CRÉDITOS 6 3 9	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147
VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME CÓDIGO NUEVO DAE 6043 DAE 6044  VIII CUATRIME	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II Total Créditos Cuatrimestre  STRE  STRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II Total Créditos Cuatrimestre	64 32 96 Teóricas 64 32 96 4 32 96	96 HORAS Prácticas 96 HORAS Prácticas 96 HORAS Prácticas 64 32 96 HORAS	128 64 192 Total horas 128 64 192 Total horas 128 64 192	6 3 9 CRÉDITOS 6 3	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147
VI CUATRIMES CÓDIGO NUEVO DAE 6038 DAE 6039  VII CUATRIME CÓDIGO NUEVO DAE 6043 DAE 6044	Seminario de Tesis Doctoral II Administración Estratégica (Investigación Aplicada) Total Créditos Cuatrimestre  TRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral III Actividades Académicas Supervisadas I Total Créditos Cuatrimestre  STRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II Total Créditos Cuatrimestre  STRE  STRE  DENOMINACIÓN  Seminario de Tesis Doctoral IV Actividades Académicas Supervisadas II Total Créditos Cuatrimestre	64 32 96 Teóricas 64 32 96 4 32 96	96 HORAS Prácticas 96 HORAS Prácticas 96 HORAS Prácticas 64 32 96 HORAS	128 64 192 Total horas 128 64 192 Total horas 128 64	6 3 9 CRÉDITOS 6 3 9 CRÉDITOS 6 3 9	6030 6147 PRE-REQUISITO 6037 6147  PRE-REQUISITO 6038 6039

▼ Total de horas teóricas: 624 Total de horas prácticas: 672 Total de créditos: 60



# PERFIL DEL EGRESADO

-El egresado del programa podrá desempeñarse de diversas formas: profesor investigador, coordinador de unidades vinculadas a la investigación y miembro de equipos interdisciplinarios de investigación o equipos de dirección asociados a la investigación, desarrollo e innovación. Será capaz de laborar en puestos empresariales en los cuales sus habilidades de investigación serán muy útiles en la solución de problemas y toma de decisiones.

### Saber

- Conoce los aportes de las ciencias administrativas en la gestión de los negocios y del comercio internacional de las empresas.
- · Identifica estrategias de gestión congruentes con las necesidades de negocio que se analizan.
- · Analiza los aportes de la administración estratégica en la toma de decisiones de los negocios.
- Interpreta las tendencias de consumo para promover la implementación de estrategias de marketing que respondan a las realidades del negocio.
- Determina el uso eficiente de los recursos financieros, materiales y humanos para el desarrollo de estrategias de negocio en las empresas.
- Identifica las estrategias de gestión del recurso humano que responden a los retos actuales de gestión de talento.

#### Ser

- Incorpora el liderazgo para trabajar en equipo y generar innovaciones en los diversos campos empresariales.
- · Es sensible para enfrentar los cambios y el manejo de los mismos en el mundo de los negocios.
- Favorece el desarrollo de culturas organizacionales para darle cualidades distintivas a la empresa (misión, visión, valores e identidad).
- Demuestra actitudes positivas y valores cívicos y morales para contribuir al fortalecimiento de la ética corporativa en el mundo de los negocios, así como en nuestra patria.
- Evidencia una actitud reflexiva, crítica y científica frente a los problemas.

### Hacer

- Desarrolla investigaciones sobre temáticas de la administración para plantear soluciones a problemas de negocios identificados en el entorno panameño.
- Investiga las implicaciones de los enfoques de estrategia de negocio y de gestión de recursos humanos para el cumplimiento de los objetivos empresariales.
- Evalúa el impacto de los modelos económicos históricos en las decisiones de negocio actuales y los retos que ello plantea en los negocios del siglo XXI.
- Implementa proyectos de investigación sobre la gestión del talento humano, la gestión de las empresas y las estrategias de marketing en empresas panameñas.
- Desarrolla proyectos de investigación sobre enfoques gerenciales y sobre tendencias de negocio y de finanzas internacionales que impacten a las empresas panameñas.
- Utiliza los elementos de la estadística descriptiva e inferencial y las técnicas cualitativas, cuantitativas y mixtas en la implementación de proyectos de investigación científica.

### **Vivir**

- · Se desempeña de forma proactiva en la implementación de proyectos de investigación para mejorar la gestión de los negocios en Panamá.
- · Se involucra de forma colaborativa con otros profesionales de las ciencias de la administración en la búsqueda de soluciones para propiciar un clima de negocios que incremente el comercio internacional.
- Es consciente del uso de la tecnología en las estrategias de negocio, de marketing y de gestión de talento humano en las empresas.
- Propicia una sociedad igualitaria y justa que brinde oportunidades de desarrollo integral para todos los ciudadanos.
- Promueve un ambiente de negocios que brinde oportunidades de desarrollo integral a todas las empresas y emprendedores que quieren emprender proyectos de negocio.