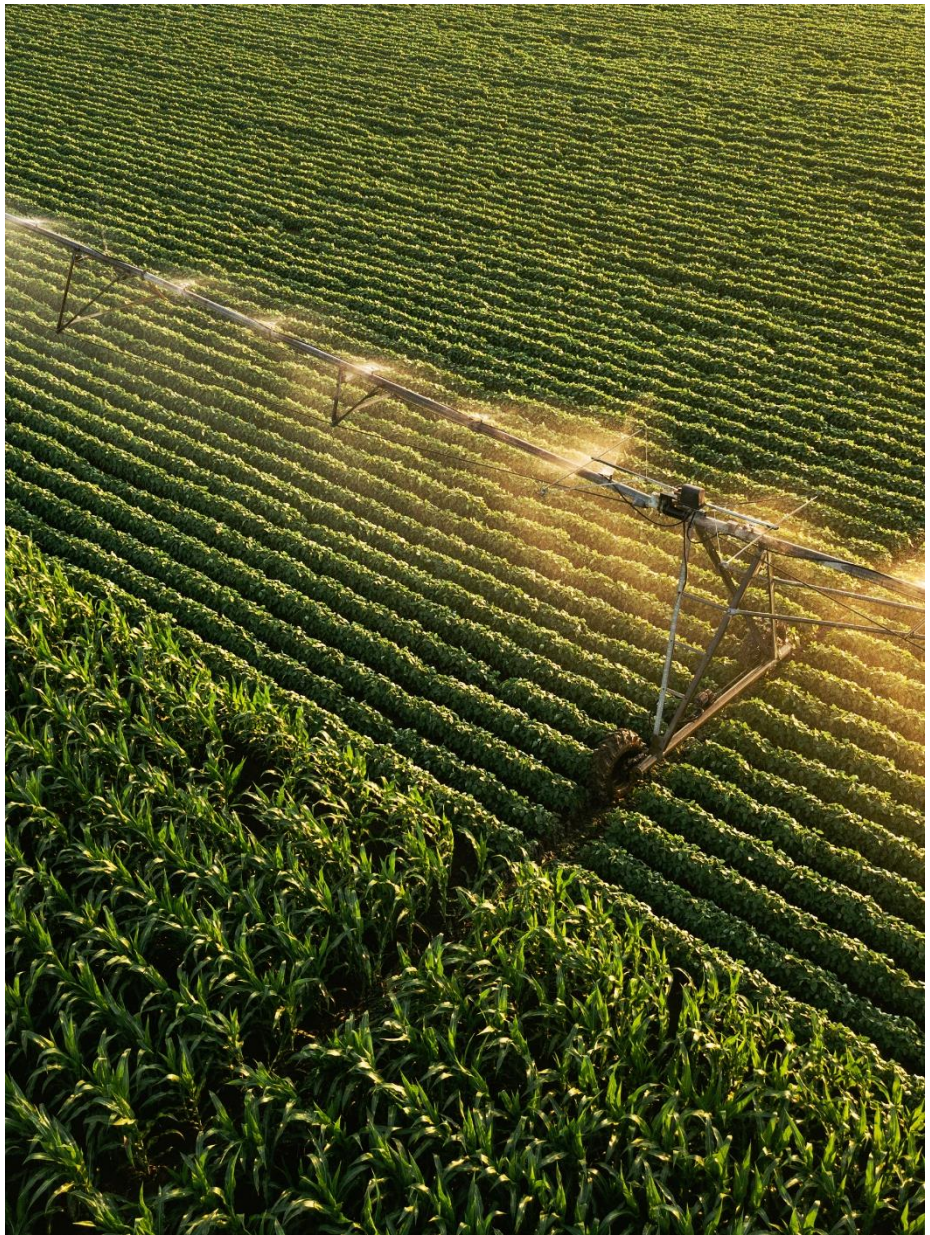
SEMINARIO: ADAPTACIÓN EMPRESARIAL AL CAMBIO CLIMÁTICO

18, 19, 21 y 22 de julio de 2022

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School



Introducción

ENAE Business School es consciente de que el mundo empresarial se va a ver altamente impactado por las políticas públicas obligatorias como consecuencia de la Responsabilidad Social Corporativa que implica el Cambio Climático, probablemente, el **mayor reto del siglo XXI** en términos económicos y sociales.

El reto que supone el cambio climático afecta a negocios existentes de una forma clara, como es el caso del sector energético, automotriz, industrias extractivas, alimentarias y un largo etc. Sin embargo, afecta a todas las empresas al variar los costes y la cultura con la que nos aproximamos a la sostenibilidad en el día a día de las empresas.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Introducción

Este entorno plantea amenazas y oportunidades de grandes dimensiones en el mundo de los negocios, en ocasiones, muchas de ellas con unos riesgos propios de la incertidumbre de una disrupción de estas dimensiones, pero también con **altas posibilidades de rentabilidad, crecimiento e imagen corporativa** para los que mejor se adapten al nuevo entorno.

Las conferencias que se proponen pretenden dar una **visión general y sectorial de los principales retos, oportunidades y riegos que afrontan las empresas en este contexto**. En todos y cada uno de los seminarios se plantearán ejemplos reales de adaptación empresarial al cambio climático como ilustración práctica de lo expuesto.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Seminario 1. Economía Circular: Oportunidades de Negocio y Emprendimiento

18 de julio

Seminario 1. Economía Circular: Oportunidades de Negocio y Emprendimiento.

La sostenibilidad pasa por migrar, en la medida de lo posible, del concepto lineal, que ha imperado en la desde la Revolución Industrial, hacia **nuevos modelos de desarrollo sostenible** de forma urgente ante la inminencia de las consecuencias del cambio climático.

Este hecho ha llevado a que **la economía circular se ha convertido en fuente de inspiración**. Y no solo para empresas ya establecidas, que están haciendo virar sus estrategias de gestión hacia este nuevo paradigma, sino también para muchos emprendedores y pequeñas empresas, que se están planteando hacia dónde enfocar sus nuevos proyectos y negocios y encontrando en este modelo innovador, un gran número de oportunidades y nuevos nichos de mercado listos para ser explorados.

El seminario propuesto tratará de ilustrar mediante ejemplos exitosos en distintos sectores, oportunidades de emprendimiento y de adaptación empresarial hacia una mayor sostenibilidad, utilizando la visión de la economía circular, sobre todo, centrándonos en su viabilidad real y una aproximación de transición progresiva en procesos y actividades.

Profesor: Anselmo Ríos

CEO de Redflexión Consultores, empresa especializada en inteligencia competitiva y programas para la mejora competitiva de empresas. Líder de Innovación y Economía Circular por la Fundación Advanced Leadership y Director del Observatorio de Economía Circular de la Región de Murcia.

Profesor en distintas escuelas de negocio, es uno de los principales expertos en el campo de la inteligencia competitiva en España. Así, ha participado en numerosos programas públicos basados en la creación de metodologías para la internacionalización y consolidación de las pymes (Xpande, Win Market, RCI, etc...) y en la asesoría estratégica a instituciones públicas, entre ellas la Cámara de España, el Instituto Español de Comercio Exterior, cámaras de comercio de España, el Instituto Valenciano de Exportación o el Instituto de Fomento de la Región de Murcia.

En el apartado docente, es profesor de Inteligencia Competitiva para la internacionalización y marketing internacional en distintas instituciones del país.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Seminario 2. Transición Energética: Impacto Empresarial Directo e Indirecto

19 de julio

Seminario 2. Transición Energética: Impacto Empresarial Directo e Indirecto.

La transición energética hacia un **modelo económico sostenible, seguro y competitivo** que sustituya la producción con fuentes contaminantes por energías limpias e intensifique la electrificación de la economía mundial, es la única solución capaz de conciliar el fuerte crecimiento de la demanda energética con el cumplimiento de los objetivos climáticos globales. El Cambio Climático y los objetivos del Acuerdo de París suponen un **gran reto para el sector energético**, responsable de dos tercios de las emisiones en el mundo. Esta transformación será integral y afectará al conjunto de sectores económicos, que deberán adaptar procesos productivos y criterios de diseño, a la vez que se cambia el modelo energético de los sectores eléctrico, transporte, industrial, construcción y agrícola. La transición a una economía baja de carbono es una revolución a escala global que va a generar grandes oportunidades.

Este seminario tratará precisamente de abordar estas **oportunidades de negocio y cuáles son sus principales riesgos** y, en consecuencia, las expectativas de rentabilidad que se pueden concebir al igual que se tratará de aportar ejemplos prácticos de como esta adaptación plantea oportunidades de negocio.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Profesor: José Pablo Delgado

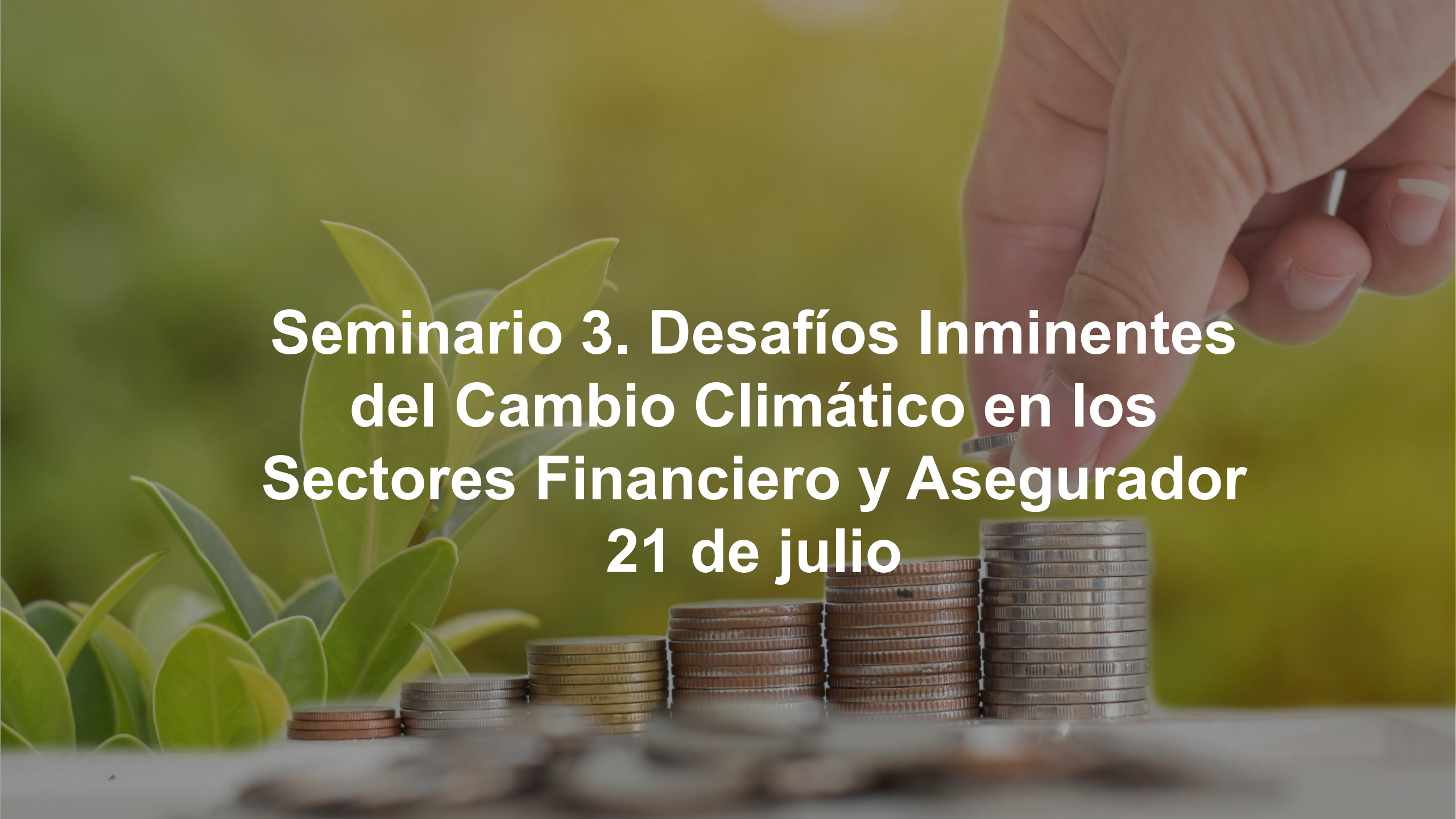
Es Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid y Doctor en Energías Renovables y Eficiencia Energética por la Universidad Politécnica de Cartagena. También realizó los estudios de Graduado en Ingeniería Térmica por la École Supérieure d'Ingénieurs de Marseille, en Francia.

Posee una dilatada carrera profesional de más de 29 años de experiencia en el ámbito de la energía, habiendo trabajado en distintas organizaciones del ámbito público y privado. Ha sido durante 13 años director técnico de una agencia regional de energía.

En la actualidad es consultor senior, responsable del departamento de energía en la empresa EuroVértice Consultores, de la que es socio. Ese trabajo lo compagina con su faceta docente e investigadora en la Universidad Politécnica de Cartagena, desde hace 23 años. En esta universidad imparte asignaturas relacionadas con la termodinámica y la aplicación de las energías renovables. Su línea de investigación está enfocada a la integración de estas fuentes de energía en instalaciones de elevada demanda de energía, con el fin de conseguir su autosuficiencia energética con independencia de las fuentes convencionales. Ha escrito diversos libros y publicaciones sobre el aprovechamiento de las energías renovables.

Es Experto Evaluador de la Comisión Europea para proyectos relacionados con la energía, habiendo sido invitado a distintos grupos de trabajo sobre el futuro de la energía y la transición energética en el continente.

Ha liderado equipos de trabajo y gestionado más de 20 proyectos nacionales y europeos. Todos ellos relacionados con la sostenibilidad y la lucha contra el cambio climático.



Seminario 3. Desafíos Inminentes del Cambio Climático en los Sectores Financiero y Asegurador

21 de julio

Seminario 3. Desafíos Inminentes del Cambio Climático en los Sectores Financiero y Asegurador.

Los bancos centrales y los entes supervisores califican el cambio climático como “una fuente de riesgo financiero y está en su mandato el asegurar que el sistema financiero integra estos riesgos”. Esto implica que todo el sector financiero, incluyendo el asegurador, va a tener que **adaptar sus inversiones, carteras y políticas** actuales considerando este riesgo climático como inminente y de alto alcance. Este hecho no sólo afecta a la composición de sus carteras y productos, sino también a sus procesos.

En este seminario vamos a tratar de ofrecer una **perspectiva global de estos fenómenos y su alcance**, en primer lugar mediante una visión histórica sobre los riesgos climáticos y un análisis de las consecuencias que ya está teniendo en los sectores financiero y asegurador, tanto en términos de rentabilidad presente y futura, como en los posibles cambios de paradigma que se están observando.

Abordaremos aspectos como las afecciones a corto/medio y largo plazo, las opciones de mitigación de tales riesgos y el papel de aseguradoras y bancos, así como las estrategias y prácticas a implantar en este contexto. Para ello, dividiremos el seminario en dos partes.

Profesor: Mariano Blanco

Más de 48 años de experiencia en la industria aseguradora, en distintas posiciones y responsabilidades, tanto en España como en Suiza, Italia, Inglaterra, Francia, Bélgica, Luxemburgo, Holanda y Portugal. Director Técnico de la Correduría EKSIT Seguros y Reaseguros. Carrera profesional en seis grupos aseguradores (1) Alliance Ass. Co. RSA, 2) Ocaso, 3) Great American/Hartford/CIGNA; 4) Winterthur/Credit Suisse/Webinsurance; 5) AIG/ Chartis y 6) CHUBB Ins. Co.) entre diversas misiones, destacan las áreas de Suscripción, Siniestros, Marketing y Distribución, más recientemente Grandes Cuentas (clientes con facturación superior a 500 M/€ e IBEX) y Programas Internacionales de seguro (Outbound e Inbound); tanto en aseguradoras de Vida/Pensiones como de seguros Generales y Salud.

Experto en **riesgos estratégicos**, con especial énfasis en los aspectos operacionales, legales, medioambientales, reputacionales, y **ciber riesgos**. Planeamiento y desarrollo de **Comunicación de Crisis**.

Licenciado en **Ciencias. Económicas** por la Universidad Complutense de Madrid y en **Derecho** por la UNED (Univ. Nacional de Educación a Distancia). Corredor de seguros titulado por el Ministerio de Economía D.G.S.y F.P. y el Ministerio de Hacienda. Máster en Marketing Proposition por el Chartered Marketing Institute de Londres. Miembro del tribunal evaluador del Master en Gerencia de Riesgos de las Universidades de Murcia y Externado de Colombia.

Profesor invitado en diversas universidades en España y América Latina, tales como las Universidades Autónoma y Complutense, ambas de Madrid, Univ. de Murcia y su Escuela de Negocios ENAE; Universidad **ESAN en Lima Perú**, Profesor del Máster en Gerencia de Riesgos de la **Univ. Externado en Bogotá Colombia**, etc. También profesor y conferenciante habitual en diversas escuelas de seguros como **INESE**, Colegio de Corredores de Madrid, **AGERS, CUNEF, INADE, ICEA, EALDE**, **INFODESE**, **ICC**, **PWC**, etc.

Formador (presencial y on-line) especializado en materias de Risk Management, tales como Riesgos Estratégicos, R. Operacionales, Comunicación de Crisis y Riesgo Reputacional, Planes de Contingencia y Continuidad de negocio, Programas internacionales de Seguro y coberturas de riesgo Cibernético.

Miembro de **APEGRI** y de la Junta Directiva de **AGERS**, Asociación Española de Gerencia de Riesgos y Seguros, en las funciones de tesorero, internet/redes sociales y relaciones internacionales.

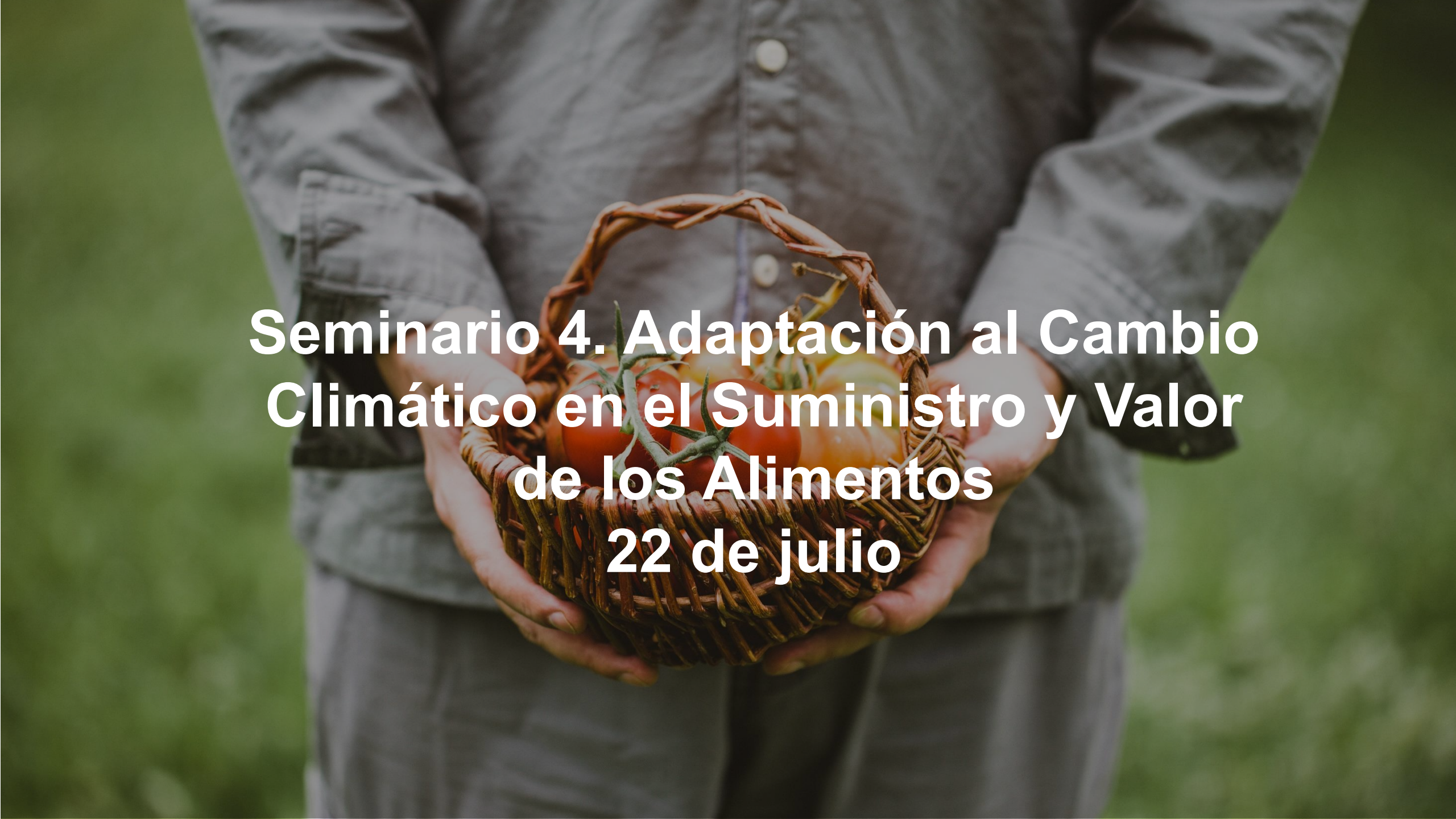
Experto en consultoría de Risk Management para grandes empresas, en especial en materias relacionadas con expansión internacional (programas de seguro) y la piratería informática, Ramsonware, phissing, ingeniería social y hackeo de sistemas.

Oficial reservista del Ejército Español (Capitán), adscrito a la Base Coronel Maté de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET), calculador de tiro artillero y unidades paracaidistas.

Medalla de oro de Cruz Roja Española.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School



Seminario 4. Adaptación al Cambio Climático en el Suministro y Valor de los Alimentos

22 de julio

Seminario 4. Adaptación al Cambio Climático en el Suministro y Valor de los Alimentos.

En los próximos 30 años, el **suministro de alimentos y la seguridad alimentaria** se verán seriamente amenazados si se toman pocas o ninguna acción para abordar el cambio. Las proyecciones futuras en las tendencias de rendimiento global han disminuido en buena parte de la producción de alimentos básicos. Estas disminuciones pueden atribuirse al impacto negativo del cambio climático derivado del aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Con la disminución de los rendimientos y el aumento de la demanda, tanto de la cantidad como de la calidad de los alimentos (debido al aumento de los ingresos disponibles entre los países en desarrollo), el mundo económico, político y corporativo va a encontrar **nuevos retos donde la innovación y el emprendimiento empresarial serán la clave**, junto a las políticas económicas que sirvan de estímulo. Existe una necesidad de aprendizaje sobre cómo podemos adaptar el sistema de suministro de alimentos a nivel mundial y regional en un período de tiempo relativamente corto y, al mismo tiempo, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y nuestro impacto sobre el medio ambiente.

Este seminario tratará de establecer las ideas fundamentales sobre las problemáticas para definir los retos y, en consecuencia, **oportunidades empresariales que plantea el cambio climático al sector primario y a toda la industria de producción y distribución de alimentos**.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Profesor: Jesús Gambín

Desde hace más de 18 años, es el Director de Programas Internacionales de ENAE Business School, labores que desarrolla junto al desempeño como Director Gerente de la empresa Basol Fruit S.L, empresa dedicada a la exportación y desarrollo de nuevas variedades de frutas.

Ha trabajado en varios países de la Unión Europea y América en diferentes posiciones relacionadas con los negocios internacionales, Gorji Alliance Ltd como Export Sales Controller en Leeds Inglaterra, Aramo Consulting S.rl como Key Account Manager para el Benelux, Juver Alimentación como asistente al Director de Mercados Internacionales así como profesor visitante en distintas universidades y escuelas de negocios en América Latina.

Actualmente, es profesor en el Máster en Dirección de Agronegocios y el Máster en Dirección de Empresas MBA de ENAE Business School. Está desarrollando estudios de doctorado en Impacto Económico del Cambio Climático en el Sector Alimentario y participa proyectos de investigación, innovación, en congresos y eventos académicos relacionados con el impacto del cambio climático en la producción agrícola.

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School

Universidad Externado de Colombia

ENAE International Business School