

Plan de Trabajo Escuela de Regulación



Historia

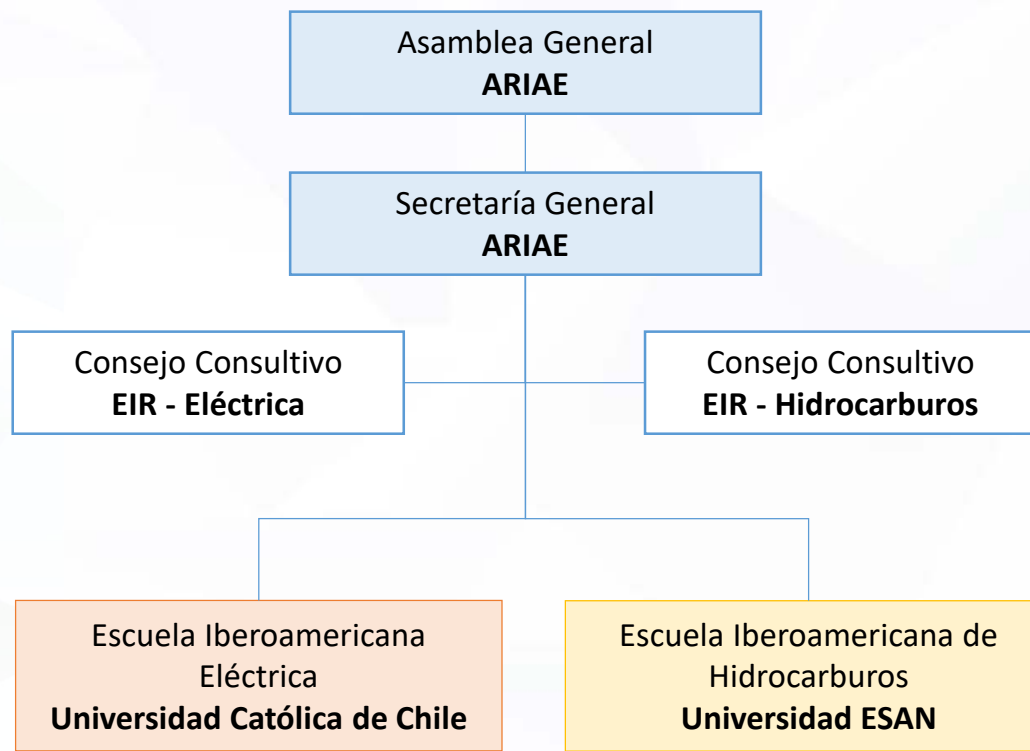
La **Universidad ESAN** Fue creada el 25 de julio de 1963 en el marco de un convenio entre los gobiernos del Perú y los Estados Unidos de América. Su puesta en marcha fue confiada a la Escuela de Negocios para Graduados de la Universidad de Stanford, California.

Cuenta con 54 años de experiencia ofreciendo maestrías en Administración, en Energía, Supply Chain management, Tecnología de Información, Finanzas, Project Management, Gestión Pública, Marketing, Organización y Dirección de Personas.

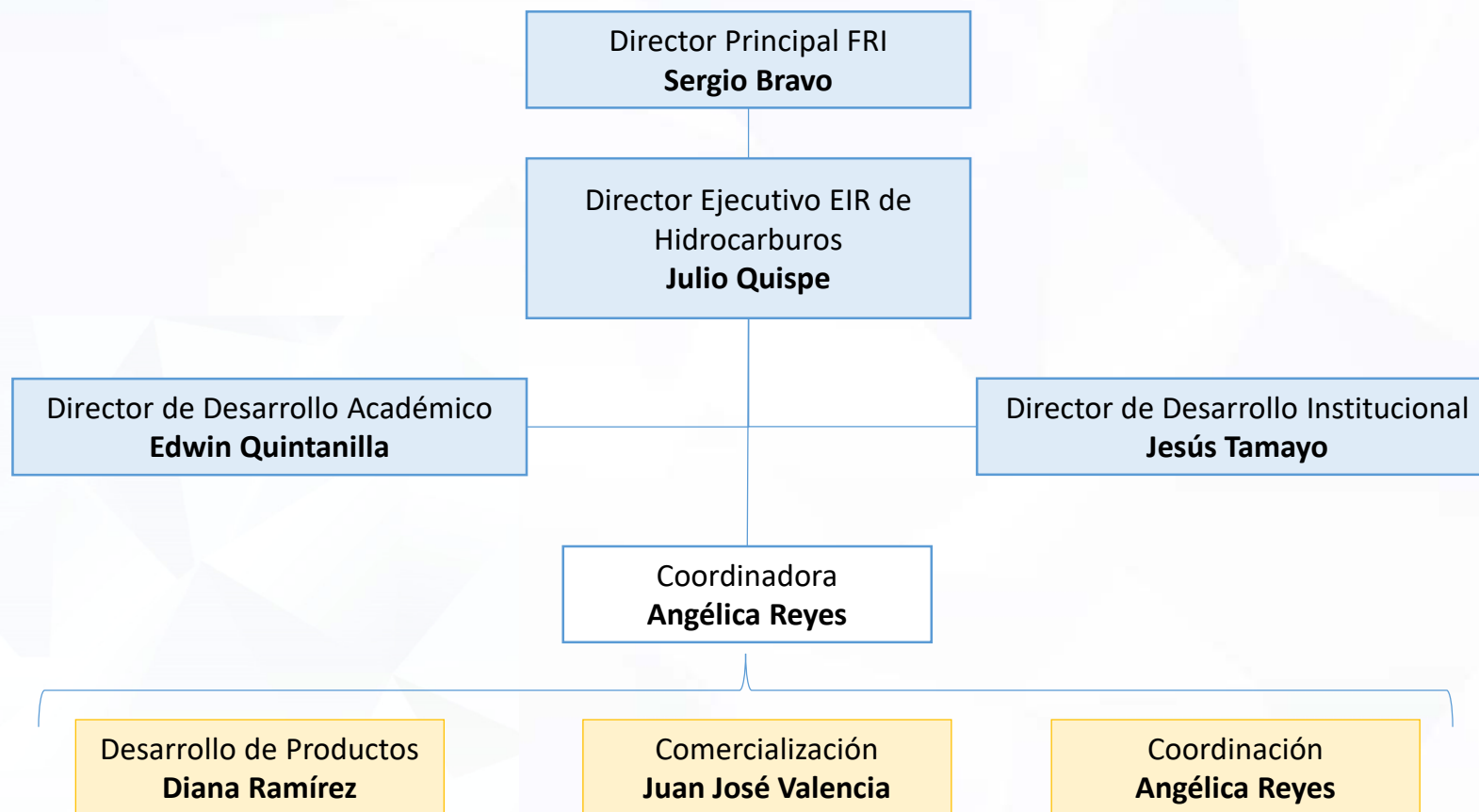
El **Instituto de Regulación y Finanzas** de la Universidad ESAN, se fundó en el año 2001, con el objeto de ampliar el conocimiento en temas financieros y de regulación, colaborando así en el desarrollo y fortalecimiento de las instituciones públicas y privadas.



Institucionalidad de la Escuela Iberoamericana de Regulación

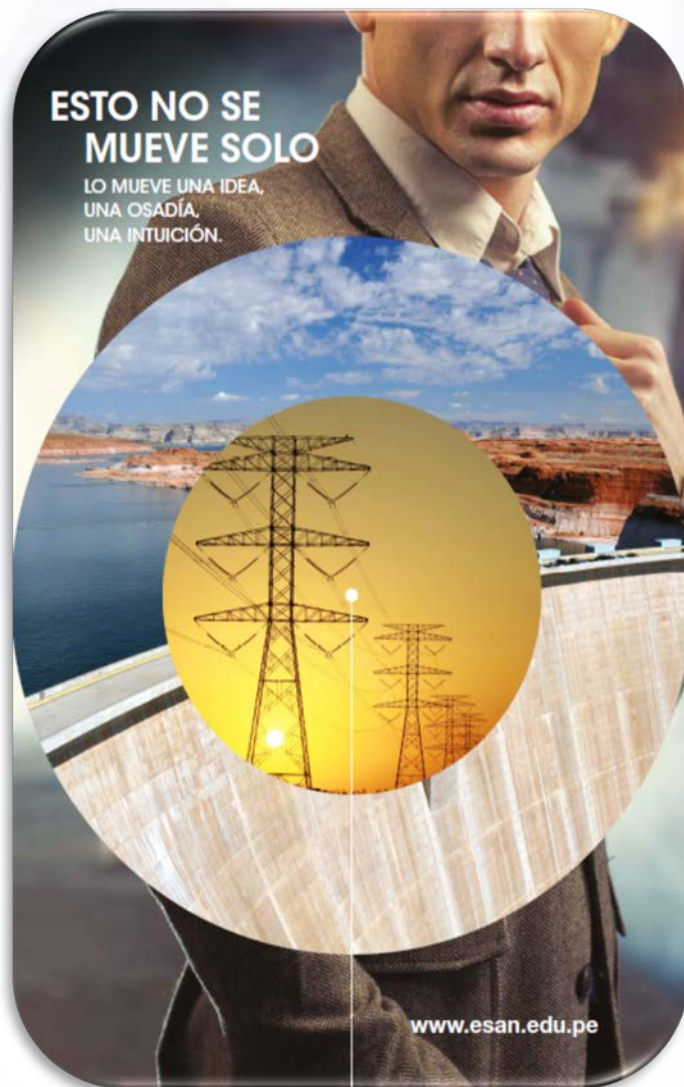


Institucionalidad -Escuela Iberoamericana de Regulación de Hidrocarburos



Convenios y Colaboraciones





maestría *en Gestión de la Energía*

Objetivo del Programa:

Ofrecer una formación integral en gestión de la Energía con especializaciones en el sector Electricidad e Hidrocarburos (petróleo y gas natural) que profundicen los conocimientos de tipo económico, regulatorio y financiero que se requieren en la gestión técnica y económica de las distintas áreas de negocio en las empresas del sector.

Diplomado Internacional de Energías Renovables

En el año 2008, el Perú consolidó su ingreso a la era de las energías renovables al establecer como prioridad nacional la promoción de la electricidad con fuentes renovables no convencionales, a las cuales denominó Recursos Energéticos Renovables (RER).

Este Diploma aborda tanto la promoción de estas nuevas tecnologías a nivel global como la problemática de su inclusión en el sector energético peruano.



Diploma de Especialización en Derecho de la Energía

Este programa brinda a los participantes conocimientos respecto a la regulación de las distintas actividades que conforman el sector energético, haciendo hincapié en los aspectos prácticos y transaccionales.

fri DIPLOMADOS Alta especialización y facultad global

ROBERTO SANTIVÁÑEZ
PAUL SUMAR GILT
DAVID DOROSCO
FIDEL ROCHA URBANDA
JOSÉ CARLOS GUZMÁN SEGARRA
EDWIN QUINTANILLA

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN
DERECHO DE LA ENERGÍA
Programa In-House

SANTIVÁÑEZ ESAN fri instituto de regulación & finanzas esan

Diplomado de Especialización en Gestión de Gas Natural

Este diploma brinda los conocimientos prácticos en los alcances del gas natural, otorgando una visión integral y definida de esta vital actividad de interés nacional.



The image shows the cover of a brochure for the 'Diplomado de Especialización en Gestión de Gas Natural'. The cover features a blue header with the 'fri' logo and the text 'DIPLOMADOS' and 'Alta especialización y facultad global'. Below the header is a photograph of industrial gas processing equipment. To the right of the photo is a list of names and flags: Igor Salazar, Josep Giribet, Victor Saenz, Luis Espinoza, and Julio Salvador. The title 'Diplomado de Especialización en Gestión de Gas Natural' is prominently displayed in blue text. At the bottom, the logos for 'fri instituto de regulación & finanzas' and 'UNIVERSIDAD esan' are visible.



Conferencia Magistral en Visión Global de la Energía, donde panelistas de vasta experiencia y especialidad en el rubro, compartieron temas de imprescindible importancia con los asistentes.

Diploma de Especialización en Mercados y Regulación Tarifaria en Energía

El Diploma aborda la teoría de la regulación y las metodologías empleadas para el cálculo de las tarifas de energía, bajo la normativa peruana. Además los conceptos y métodos para la determinación y cálculo, según sea el caso, de los precios y las tarifas de producción de hidrocarburos y electricidad, del transporte y distribución de electricidad y del gas natural en el país incluida la regulación de los Recursos Energéticos Renovables.



Diploma de Especialización en
**Mercados y Regulación
Tarifaria en Energía**

Diploma de Especialización en Eficiencia Energética

La eficiencia energética se vislumbra como parte de la nueva revolución energética que transformará el actual modelo energético centrado en la ingesta incontrolada de recursos fósiles. Una revolución que llevará a la sociedad a una economía de desarrollo sostenible y respeto al medio ambiente. Este Diploma de Especialización en Eficiencia Energética, aborda tanto la implementación de la eficiencia energética en la edificación, en el transporte y la industria a nivel global así como la necesidad de realización de certificaciones y auditorías energéticas.



Diploma de Especialización en **Eficiencia Energética**

Auspiciado por:



Certificado por:



Organizado por:



Infraestructura y Soporte



Infraestructura Física

El campus de la Universidad Esan cuenta con más de 60,000 metros cuadrados, equipado con la más moderna tecnología. Cuenta en sus instalaciones con aulas, laboratorios, salas de trabajo en equipo, entre otros.



Soporte Tecnológico

2. Plataforma Educativa



Soporte Tecnológico



3. Virtualización de Curso



4. Biblioteca Virtual

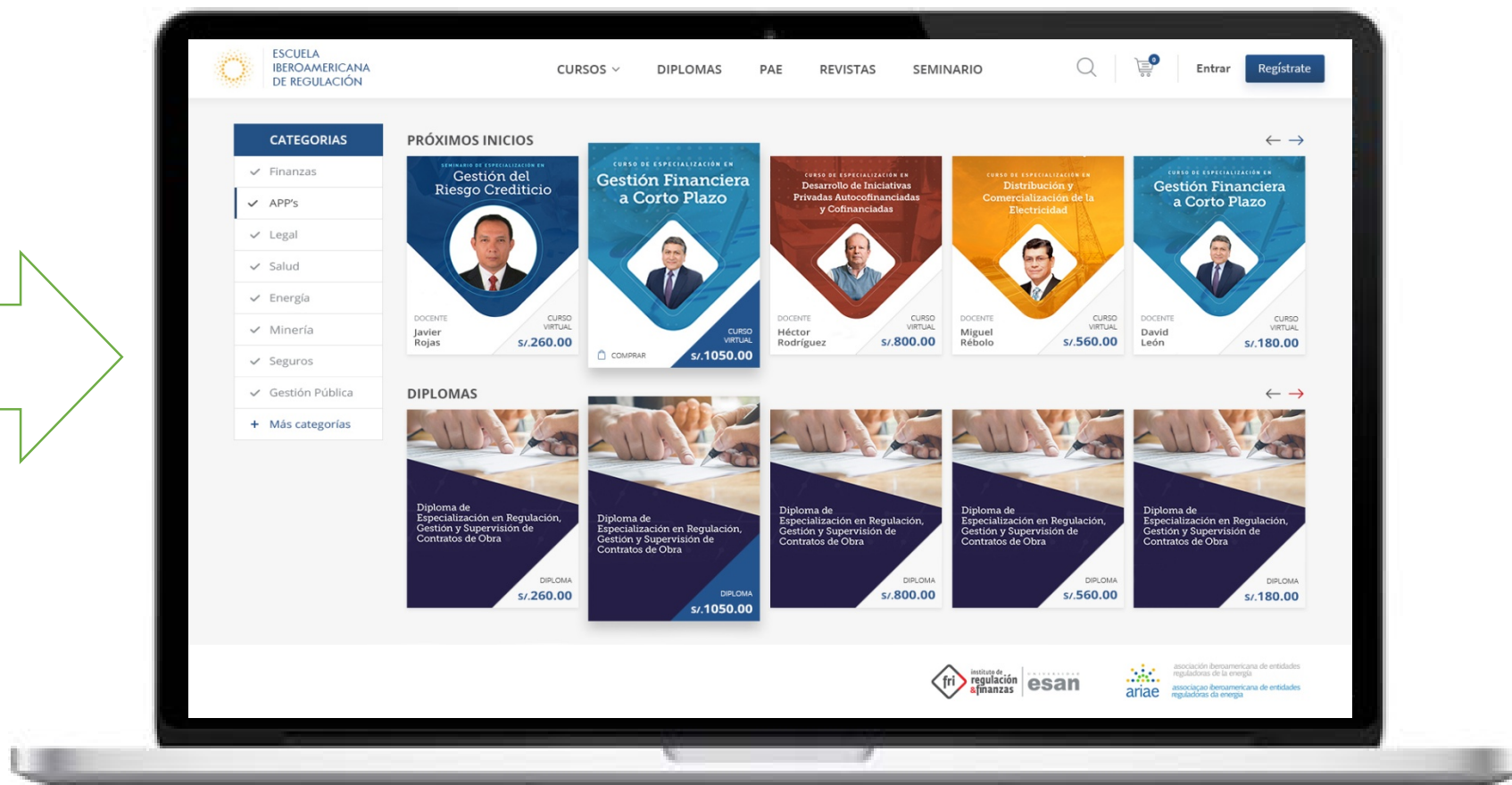


1. Tienda Virtual



1. Tienda Virtual

- Se puede visualizar el catálogo de programas disponibles.
- Los alumnos pueden registrarse y acceder al programa de su interés.



2. Plataforma Educativa - ProEducativa

- Pone al alcance del alumno, todo el material necesario para su capacitación.
- Permite medir el avance de cada programa.

ESCUELA IBEROAMERICANA DE REGULACIÓN

CATÁLOGO

Buscar...

MI BIBLIOTECA AGENDA

Hola, Jorge

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN MERCADOS Y REGULACIÓN TARIFARIA EN ENERGÍA

Continuar con Sesión 11: Curso Distribución y Comercialización de la Electricidad

50% Progreso Total

Califica este diploma

CURSOS DEL DIPLOMA DESCRIPCIÓN ASISTENCIAS CALIFICACIONES AYUDA

Curso	Docente	Progreso Total
Gestión del Riesgo Crediticio	Javier Rojas	80%
Desarrollo de Iniciativas Privadas Autoco-financiadas y Cofinanciadas	Héctor Rodríguez	50%
Distribución y Comercialización de la Electricidad	Miguel Rébolo	10%
Gestión del Riesgo Crediticio	Javier Rojas	60%
Desarrollo de Iniciativas Privadas Autoco-financiadas y Cofinanciadas	Héctor Rodríguez	50%

fri instituto de regulación & finanzas esan ariae asociación Iberoamericana de entidades reguladoras de la energía asociación Iberoamericana de entidades reguladoras de energía

2. Plataforma Educativa



3. Producción de Cursos Virtuales



VIDEOS ANIMADOS

Realizamos vídeos inductivos a partir de PPTs diseñadas y animadas



VIDEOS EXPLICATIVOS

Presentamos contenidos informativos e inductivos de manera dinámica y animada



VIDEOS MOOC

Transmitimos conocimientos a través de vídeos cortos



CONTENIDOS E-LEARNING

Creamos contenidos interactivos como herramientas de capacitación efectiva



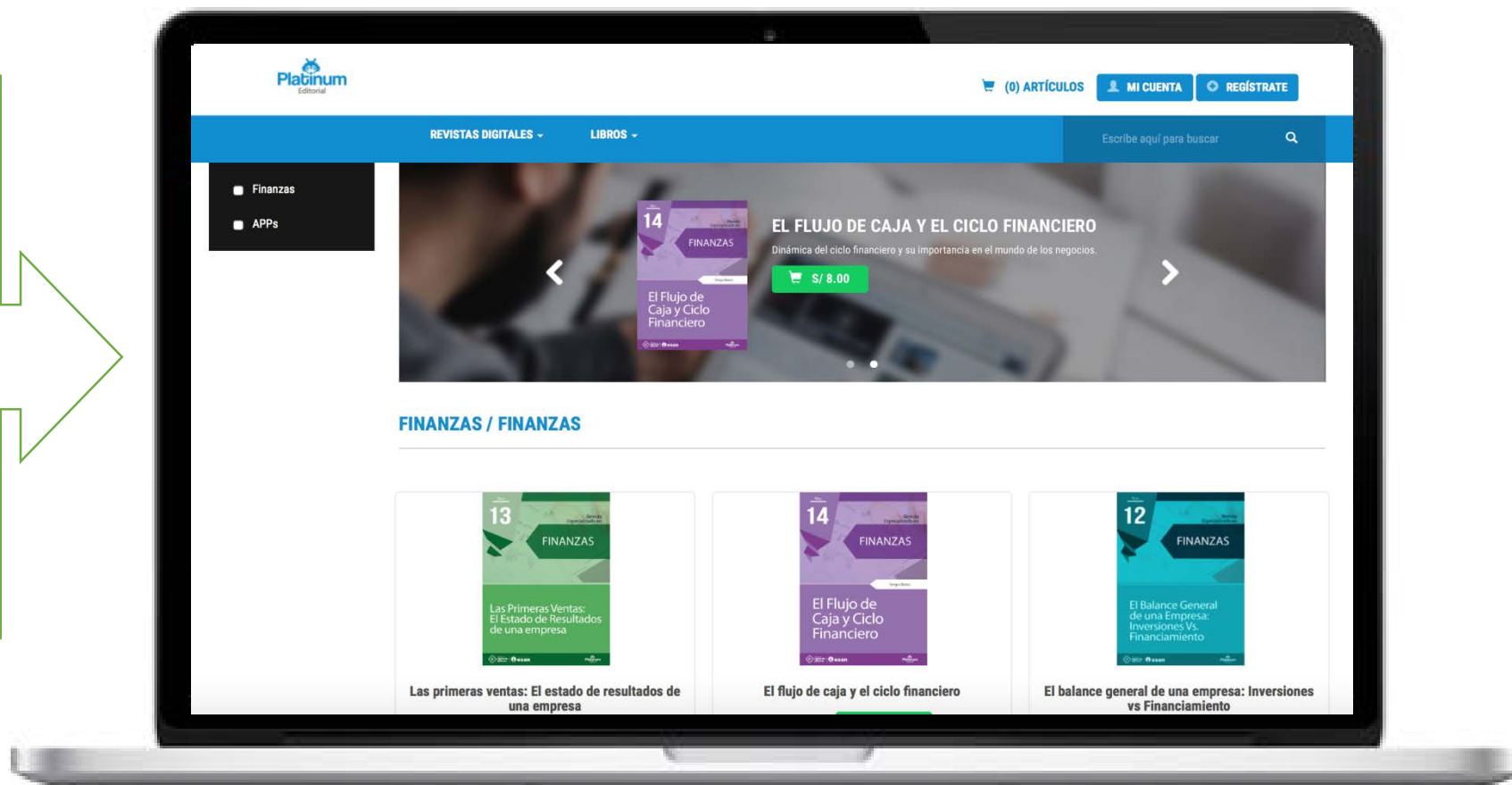
INFOGRAFÍAS

Creamos y diseñamos presentaciones e infografías de alto impacto.

Socio Estratégico

4. Biblioteca Virtual

- Contamos con una editorial que permite producir material virtual, tales como ebooks, revistas digitales especializadas, entre otros.



Propuesta Académica

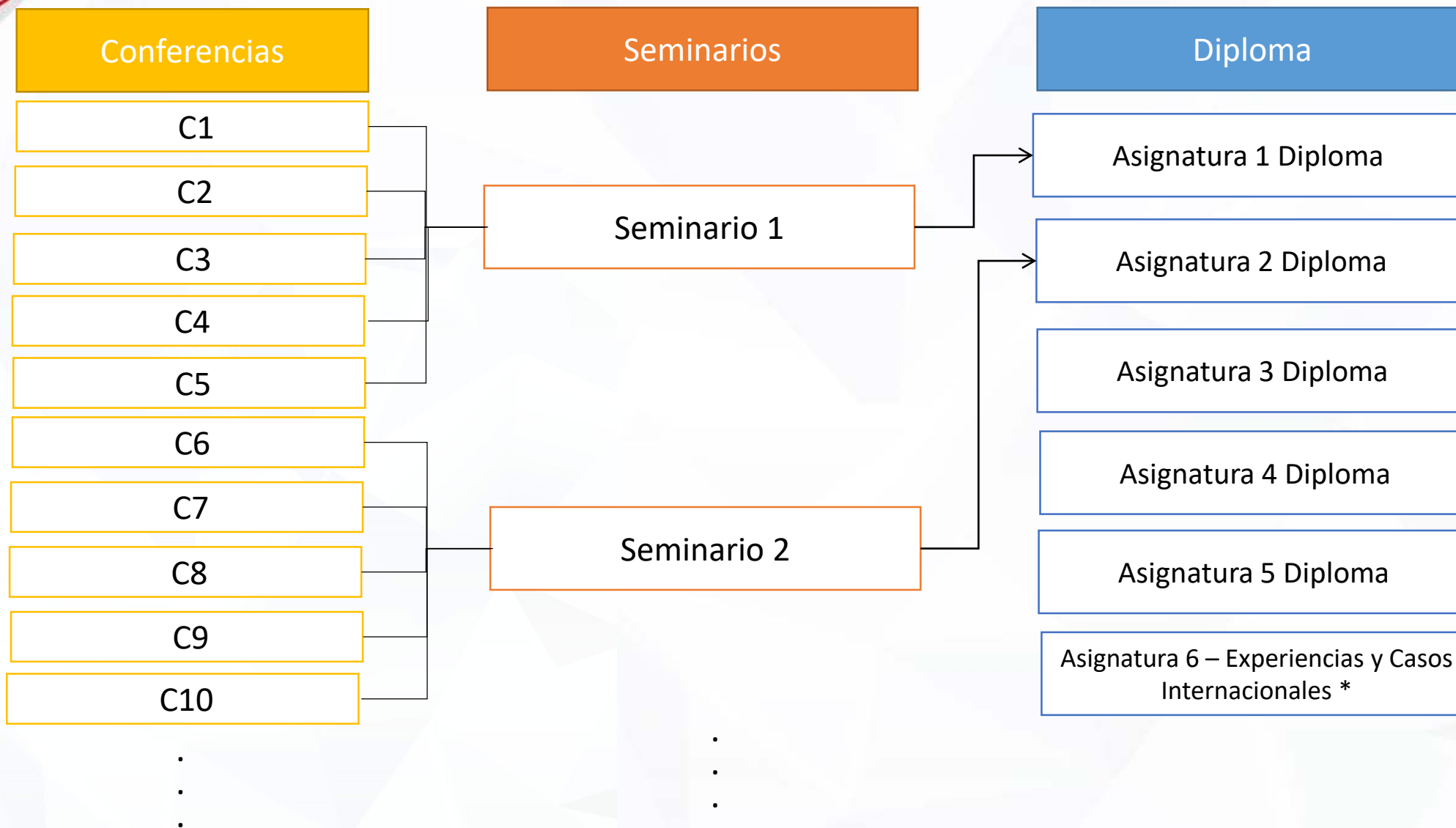


Programación Julio - Diciembre

Requerimientos según base Propuesta II Semestre 2018

Tipo de programa	Duración unitaria	Total eventos/año
Conferencias o cursos de corta duración	Menor a 3 horas lectivas	2
Seminarios	Entre 3 y 5 días/seminario	1
Cursos de formación	Diploma de 6 materias de 15 horas/materia – total 90 horas(*) 6 semanas de duración por materia – virtual y 1 semana de duración por materia - presencial	1
Total		4

Esquema Modular



Detalle

Programación Julio – Diciembre 2018



Duración (3 horas) – Elegir 2 de la lista

Tema	Docente	Aliado
Sostenibilidad Energética	Joan Batalla / María Teresa Costa (Universidad Barcelona/FUNSEAM)	Cátedra de Sostenibilidad U. Barcelona
Eficiencia Energética	Joan Batalla y María Teresa Costa (Universidad Barcelona/FUNSEAM)	Cátedra de Sostenibilidad U. Barcelona
Política Energética	Edwin Quintanilla	ESAN
Economía de Gasoductos	Luis Espinoza	ESAN * Diploma Gas Natural
Reservas estratégicas de petróleo	Pedro Miras	ESAN + CORES (ESP)
Casos y experiencias en mercados regionales	José Carrasco (CIER) - Energía + Víctor Ormeño – Electricidad	CIER (UR) + ESP + ESAN

Seminario: Mercado de hidrocarburos, infraestructura y tendencias globales

Tema	Docente	Aliado
Día 1: Tendencias en los mercados de hidrocarburos: perspectivas/precios e innovaciones	Mariano Marzo – UB España Victor Saenz - España	Universidad de Barcelona - Presencial
Día: 2 Precios de referencia para el mercado interno de combustibles en América Latina	Guillermo Lecarnaqué - ESAN	ESAN - Presencial
Día 3: Seguridad de suministro en hidrocarburos: inventarios estratégicos de combustibles	Pedro Miras (Presidente CORES) y Vicepresidente del Consejo Mundial de Hidrocarburos – España	CORES - Virtual

Esquema Seminario

	Día 1	Día 2	Día 3
Mañana	Introducción Tema 1: Conferencia	Tema 2: Conferencia	Tema 3: Conferencia Cierre y debate de Conclusiones de la Jornada
Tarde	Mesa Redonda / Debate	Mesa Redonda / Debate	Clausura

Diplomas

Diploma

Diploma de Especialización en Gestión del Gas Natural

Diploma de Especialización en Gestión del Gas Natural	Sesiones	Horas
Mercados de Energía: Tendencias generales y del gas natural	10	15
Gasoductos: Economía y Regulación	10	15
Gas Natural Licuado (GNL): Cadena de Valor, Transporte y Regasificación	10	15
Usos del GNL en la industria y en el sector transporte	10	15
Asociaciones Público Privadas en la industria del gas natural y del GNL	10	15
Supervisión de la Actividad del Gas Natural	10	15
TOTAL DIPLOMA	60	90

Detalle Presupuesto Económico



Presupuesto ARIAE para EIR – H 2018

Ingresos por enseñanza (ARIAE – Externos)	\$	208,000.00
Aporte ESAN	\$	25,000.00
	<u>Ingreso Total</u>	233,000.00
Costos operativos	\$	116,500.00
Costos comerciales	\$	34,950.00
Gastos de Dirección	\$	11,650.00
Gastos Administrativos	\$	23,300.00
	<u>Total Egresos</u>	186,400.00
Utilidad Operativa	\$	46,600.00
Gestión Académica ESAN	\$	23,300.00
Gastos Financieros	\$	23,300.00
	<u>Superavit/deficit</u>	-

*Gastos por financiamiento, intermediación de sistemas de pago internacionales.

Tipo de Programa	Costo x Participante ARIAE	Costo x Participante Externo
Conferencias o Cursos de corta duración	USD 100.00	USD 120.00
Seminarios	USD 1,600.00	USD 2,000.00
Cursos de Formación (Diplomas)	USD 3,500.00	USD 4,000.00

Una alternativa de financiar en el corto plazo la operación de la Escuela podría ser matricular a 2 representantes por Regulador adscrito a ARIAE, o en promedio 2 inscritos para el conjunto de Reguladores adscritos a ARIAE, por cada conferencia, seminario y curso de formación.



Gracias

