

Desarrollo Territorial Sostenible para la función pública

- Presentación e Introducción
- Justificación de la acción
- Objetivos
- Contenidos y Cronograma
- Metodología y Actividades
- Materiales y Recursos
- Temporalización
- Criterios de evaluación
- Orientación al alumno
- Equipo Docente

1. Introducción

El Desarrollo territorial Sostenible¹ ha ido cobrando cada vez más importancia en las políticas de cualquier país, región o localidad.

Cuando se habla de desarrollo territorial se habla de mejorar la vida de las personas (desarrollo humano), de todas las personas (desarrollo social) tanto de las que están vivas como de las que vendrán mañana (desarrollo sostenible).

Aunque a día de hoy son conocidos los factores básicos para el desarrollo humano, social y sostenible. Y para ello hay que crecer, pero crecer sin comprometer la vida de las futuras generaciones, así como distribuir con mayor equidad los beneficios.

También es necesario incrementar el acceso de la sociedad a la riqueza, al conocimiento, así como a la participación en la vida política de su entorno.

Lo que no es tan fácil saber es cuál es la fórmula en la que se tienen que mezclar esos elementos para generar desarrollo, de ahí la importancia de que los profesionales de la función pública estén continuamente formándose y actualizando sus conocimientos sobre políticas, programas y nuevas herramientas para el fomento del desarrollo económico.

2. Justificación

Actualmente las políticas públicas avanzan a grandes pasos en materias como son la innovación en la gestión pública, el fomento de la participación y la transparencia.

Contar con el apoyo de personas especializados en la materia y con una dilatada trayectoria profesional en dicha materia es de vital importancia para poder asegurar la **vigencia y pertinencia** en la toma de decisiones e implementación de proyectos en materia de desarrollo regional.

Gracias a la formación el alumnado podrá, potenciar los recursos económicos, sociales y medioambientales propios del territorio. A su vez, estará capacitado para diseñar e implementar acciones que mejoren la competitividad territorial y aumenten la calidad de vida de la población.

Como fin último, esta iniciativa apoyará los procesos de transformación y reactivación económica sostenible, mejorando la empleabilidad y la carrera profesional de las personas encargadas de aportar nuevas miradas en el desarrollo sostenible, **económica, social y ambientalmente**.

¹ “¿Por qué Precisamos de un Desarrollo Local Integrado y Sostenible?”, Augusto de Franco

3. Objetivos

¿Qué vamos a aprender?

Aspectos clave para el fomento del desarrollo territorial equitativo y sostenible

¿Qué habilidades, destrezas o conocimientos vamos a adquirir, reforzar, recordar?.

Todas aquellas ligadas con el fomento del desarrollo territorial equitativo y sostenible. A lo largo de este curso se tratará de reforzar y actualizar conocimientos técnicos relacionados con las diferentes materias como: diseño, implementación y monitorización de políticas de desarrollo territorial, innovación, emprendimiento, competitividad empresarial e internacionalización.

Habilidades y destrezas que faciliten la participación ciudadana, la equidad, la sostenibilidad y la gestión de conflictos entre otros.

Objetivo general: Mejorar los conocimientos teóricos y prácticos sobre desarrollo territorial sostenible para la gestión pública

Objetivos específicos:

1. Ampliar conocimientos sobre aspectos clave del desarrollo territorial
2. Diseñar, ejecutar, dar seguimiento y evaluar estrategias de desarrollo
3. Promover el gobierno abierto
4. Establecer procesos de compra pública innovadora y emprendedora
5. Mejorar aspectos clave de la agencia de desarrollo
6. Desarrollar competencias de innovación y emprendimiento en el desarrollo territorial, local y social.
7. Fomentar la competitividad e innovación del tejido productivo
8. Promover la cooperación universidad – gobierno - empresa
9. Fomentar la internacionalización del tejido productivo
10. Apoyar los procesos de financiación empresarial
11. Impulsar los movimientos asociativos en el territorio: Asociaciones, agrupaciones, clusters etc...
12. Promover la financiación multilateral para el desarrollo regional
13. Diversificar y mejorar los servicios de apoyo a las empresas

4. Contenidos y Cronograma

- **Duración:** 250 horas
- **Inicio del Curso-** Previsto 30 de octubre

ÁREA	MÓDULO	CONTENIDOS	Horas	
1	1	Globalización.	Organismos internacionales.	10
			Rol de los Estados.	
			Ámbito nacional y subnacional. Regiones, Ciudades, Territorios.	
	2	Descentralización.	Descentralización nivel nacional y subnacional.	10
			Descentralización Política, Fiscal y Administrativa.	
	3	Gobierno abierto.	Economía del bien común.	20
			Innovación social.	
			Participación ciudadana.	
	4	Vigilancia y prospectiva.		10
	TOTAL ÁREA 1. CONTEXTO			50
2	5	Desarrollo sostenible.	Promoción del desarrollo sostenible en nivel local y regional.	10
			Gestión de proyectos dirigidos al desarrollo económico sostenible.	
	6	Estrategias de desarrollo en el ámbito local y regional.	Planificación Estratégica Territorial - multidimensional.	20
			Estrategias de Desarrollo Urbano, Sostenible e Integral.	
7	Ecosistemas de innovación y especialización inteligente.		10	

ÁREA		MÓDULO		CONTENIDOS	Horas
1	Contexto	1	Globalización.	Organismos internacionales.	10
		8	Desarrollo territorial en América Latina.	Diversidad de enfoques y perspectivas.	10
				Caso Proyecto Red - Chile.	
				TOTAL ÁREA 2. SOSTENIBILIDAD Y DESARROLLO (PLANIFICACIÓN)	50
3	Instrumentos, herramientas y gobernanza	9	Clusters.		15
		10	Innovación y Pymes.		20
		11	Ecosistemas emprendedores e innovadores.		25
		12	Financiación de la innovación.		15
		13	Espacios de actividad económica.		15
		14	Internacionalización.		15
		15	Universidad-Empresa.	Movilidad. Estudiantes, egresados, profesores, investigadores, profesionales I+D y transferencia para la empresa Start ups desde la Universidad Universidad e Innovación Social	30
		16	Gobernanza, Modelos de Agencia y Evaluación.		15
TOTAL CURSO					250

5. Metodología y Actividades

El curso seguirá el modelo de la enseñanza a distancia propio de la UNED. Esta modalidad educativa permite al alumno o a la alumna seguir el curso con independencia del lugar de residencia, haciendo posible compatibilizar sus responsabilidades laborales y familiares.

La metodología de la UNED permite alcanzar una adecuada formación a partir de:

- a. Curso en la plataforma de la UNED
- b. Material didáctico adaptado a la autoenseñanza
- c. Tutorías
- d. Realización de trabajos prácticos
- e. Foro de intercambio de información y experiencias
- f. Conexiones con el profesorado: Participación del profesorado en jornadas online donde los alumnos pueden exponer en directo comentarios, dudas, experiencias, vivencias etc..

En esta plataforma los participantes dispondrán de un área privada donde podrán acceder al material docente, participar en los foros de debate, plantear dudas, interactuar con otros alumnos, colgar y/o descargar otros materiales docentes a lo largo del curso, etc. Además de los 16 módulos del programa, encontrarán contenido extra como guías de uso o videotutoriales, ejercicios, etc.

El curso constará de un total de 250 horas.

6. Materiales y Recursos

Los materiales didácticos estarán formados por:

- Material de estudio: material elaborado por el equipo docente, realizado específicamente para el curso. Está compuesto por documentos escritos, que estarán disponibles en PDF de un máximo de 50 páginas con los siguientes apartados: portada, objetivos, introducción, desarrollo de los contenidos, resumen y bibliografía.
- Por cada unidad didáctica/capítulo habrá una presentación en PowerPoint con un resumen/explicación del cada tema.
- Cada tema tendrá actividades de evaluación que pueden ser del tipo autoevaluación, o evaluación tipo test, presentación de trabajo, etc.
- Materiales de apoyo: Material bibliográfico que permita profundizar o aumentar los conocimientos sobre materias, este material podrá ser de diferente índole: Videos, publicaciones etc..

- Grabaciones de las sesiones virtuales para poder facilitar su seguimiento a las personas de forma asíncrona.

7. Criterios de Evaluación

El sistema de evaluación constará de diferentes acciones:

- Autoevaluación – Sin ponderación en la nota final, solo a título de autoconocimiento de cada alumno/a
- Realización de trabajos individuales al final de cada unidad temática del bloque cada bloque – 40%
 - o Trabajos relacionados con las temáticas de cada unidad.
 - o Extensión máxima 3 páginas.
 - o Criterios de evaluación especificados en cada una de las unidades
 - o Tiempo de duración para su entrega 1 semana desde el fin de la unidad.
- Realización de trabajo individual final (Trabajo final curso – TFC) - 60%
 - o Temática seleccionada por el alumno
 - o Extensión máxima 50 páginas.
 - o Criterio de evaluación:
 - Pertinencia en la selección del tema del TFC
 - Conocimientos técnicos utilizados en el desarrollo del TFC
 - Desarrollo de la solución al problema/situación planteado en el TFC
 - o Tiempo de duración para su entrega 1 mes desde el fin del curso

8. Orientación al Estudio

Se recomienda al estudiante ser disciplinado y constante en el estudio, planificando el tiempo para poder realizar un seguimiento del mismo que permita asimilar los conceptos.

9. Equipo Docente y otros agentes implicados

Jose Maria Parra: Ingeniero Químico por U.N. La Plata. Amplia experiencia en la promoción de la cooperación empresarial entre PyMes gracias al trabajo en Instituto de Desarrollo Empresario Bonaerense. Trabajó más de 10 años en la industria metal mecánica (programación de maquinaria) y posteriormente alternó actividades públicas, de gestión de programas de apoyo productivo municipal / provincial y actividades privadas. Fue fundador y presidente de PROTRADE, un Instituto creado desde el sector privado para la promoción de la producción y el desarrollo local en el área de Morón. También participó activamente en la creación de las cámaras de pequeñas empresas de Merlo; San Miguel y de FECAMI. Fue coordinador de Capacitaciones de microempresas; formulaciones de planes de negocio; fortalecimiento del comercio interior mediante la promoción de ferias comerciales y de promoción de exportaciones entre otros..

Esteban Pelayo: Ingeniero Agrónomo por la Universidad de Córdoba y Experto en patentes e innovación tecnológica por la Universidad de Alicante. Director de la Asociación Europea de Agencias de Desarrollo (Eurada). Experto en gestión de la innovación con una amplia experiencia proyectos europeos, transferencia internacional de tecnología y en la protección de resultados de I+D a través de derechos de la propiedad industrial (Agente de la Propiedad Industrial). Se ha desempeñado como Miembro del Consejo Consultivo de la European Innovation Management Academy (IMP³rove); Evaluador de proyectos de investigación e innovación para el programa europeo H2020; Miembro del mirror group de especialización inteligente de la Comisión Europea; Observador de la red europea de Mr. PYME; Miembro del grupo de expertos de la Comisión Europea para el dialogo estructurado sobre fondos estructurales y de inversión

Emilia Isabel Morales: Diplomada en Marketing Estratégico por Pontificia Universidad Católica de Chile y Diplomado en Estudios Europeos y Relaciones Chile- Unión Europea por Universidad Miguel de Cervantes y Universidad Complutense de Madrid. Como Directora de Asuntos Corporativos desempeña funciones de Administración de Recursos, ejecución de eventos y difusión de actividades y opiniones a los medios de comunicación; Posicionamiento de la Fundación como referente europeo al servicio de las Pymes, a través de las líneas de acción y en los sectores que la institución fijó; Transformación de la institución en un referente de transferencia del saber hacer e información europea orientada al desarrollo de las Pymes; y Fortalecimiento de la integración con grupos de interés relacionados con el quehacer de EuroChile.

Heidi Marión Inostroza Rojas: "Ingeniero comercial por la Universidad de Concepción y numerosa formación adicional de relevancia en aspectos ligados al desarrollo territorial, fomento de la innovación en PYMES, políticas públicas y desarrollo de clusters. Como Directora de Proyectos de Fundación Eurochile realiza la Coordinación y Supervisión del área; Diseña, formula y busca fuentes de financiamiento para los proyectos, vela por su correcta implementación; supervisa, evalúa y controla la ejecución técnica y financiera de los proyectos. Como Directora de Proyectos del Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica Agropecuaria realizó Funciones de formulación de proyectos en los sectores Agro alimentos y Turismo, postulación a fuentes de financiamiento, coordinación en su

etapa de operación, junto a su monitoreo, evaluación y diseminación de resultados. Además de representación en instancias público/privadas como Consejo Público Privado de Desarrollo Productivo, Consejo Agroalimentario. Se desempeñó como Coordinadora del Programa ATN/ME 11251 Desarrollo Local Competitivo Provincia de Arauco en CidreBiobio, Corporación Industrial para el Desarrollo Regional del Biobío, allí sus Funciones fueron la Coordinación General del Programa del Clúster de Promoción de Competitividad Local, Fondo Multilateral de Inversiones, Banco Interamericano de Desarrollo (48 meses de duración con una inversión de USD \$ 2.560.000) con foco en la Creación de bases para la gestión territorial: fortalecimiento institucional y governance, el financiamiento de Proyectos colectivos de empresas para el desarrollo productivo, el desarrollo de iniciativas que contribuyen a las Competencias laborales y empleabilidad, el financiamiento de proyectos de Promoción de bienes colectivos territoriales; y un constante Monitoreo y difusión de las iniciativas.

Ivonne Lorena Palma Contreras: "Ingeniero Comercial y Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Chile, posgrado en Planificación Estratégica y Control de Gestión por Universidad de Chile, Facultad de Ingeniería Industrial. Como Directora de Estudios y Gestión del Conocimiento realiza apoyo a la dirección ejecutiva en la implementación y seguimiento de definiciones de planificación estratégica y control de gestión de la fundación; la Identificación y desarrollo de contenidos para nuevas líneas, iniciativas, actividades y proyectos que contribuyan a la misión de Eurochile y la Generación de información y análisis de calidad para la toma de decisiones en ámbitos establecidos por la dirección ejecutiva. También ha trabajado como Coordinadora Técnica del Programa AL Invest de la Comisión Europea en Chile (2009 – 2013) focalizado en los sectores de Alimentos y Turismo y desempeñando la Ejecución Técnica y Financiera, Coordinación del equipo de trabajo y Contraparte Técnica de los países de Mercosur y Venezuela que forman parte del consorcio al cual pertenece la Fundación Empresarial Eurochile.

José Carlos Aravena: "Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad Católica de Lovaina la Nueva, Bélgica. Es Director Ejecutivo de Fundación Empresarial EuroChile realizando funciones como Responsable frente al Consejo de la Fundación tanto de la buena marcha de los proyectos, programas y actividades de la organización, como de la gestión eficiente de su patrimonio, y de los recursos financieros obtenidos de fuentes externas; Representación de la Fundación frente a empresas e instituciones chilenas y europeas, desarrollando redes internacionales útiles para los fines perseguidos por EuroChile; liderar un equipo de 25 profesionales, chilenos y europeos, más una cantidad variable de consultores internacionales.

Joan Sansaloni "Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona, Master en prevención de riesgos laborales, Posgrado en dirección de producción y master en Administración y dirección de empresas. Diseñador y coparticipante del actual Ecosistema catalán de Innovación. Desde la estrategia de los centros tecnológicos, al de Start ups, pasando por la función de Transferencia entre el mundo de conocimiento al tejido empresarial. Participante en la elaboración de la RIS3CAT, estrategia de especialización inteligente de Catalunya (200Mil Millones EUR de PIB, 1,52%R+D/PIB, 20%PIB de Fuente industrial). Diseñador y Gestor de los programas y proyectos de ejecución de la estrategia RIS3CAT de impacto y

desarrollo Empresarial. Actualmente 250Millones EUR de financiación directa entre FEDER i Fuentes propias.

Antonio Aracil: "Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia, Master sobre Integración Europea por ICADE-CEOE y formación adicional en derecho comunitario y comercio exterior. Director Gerente de la Fundación Universidad-Empresa de Valencia, ADEIT. Desempeña tareas de dirección, coordinación y gestión de los departamentos y programas conducentes a la realización de actividades relacionadas con la encomienda de gestión de la Universitat de València. Concretamente, sobre la formación de postgrado propio y de las prácticas formativas en empresas y de entidades. Por otro lado, y en el marco de la perspectiva empresarial y profesional, centra sus actividades en identificación de necesidades y de oportunidades con la transferencia de la innovación entre la universidad y las empresas. La empleabilidad y el emprendimiento configuran oportunidades para el desarrollo de los egresados y su proyección profesional o empresarial fomentando la motivación, la formación y el desarrollo de proyectos universidad-empresa. Las acciones de información, comunicación y marketing, se encuentran bajo su responsabilidad, responden a una estrategia que pretende trabajar con todos los agentes, operadores y el público en general por ser la cooperación universidad-empresa un valor incuestionable en las sociedades modernas, sostenibles y solidarias

Cristina De la Maza: Ingeniero industrial por la Universidad de Valladolid. European Masters in Project Management - EURO MPM Disciplina académica International Project Management Nota Master por Universidad de Dortmund. Consultora para la definición de planes estratégicos de innovación para clientes en diferentes sectores en CARSA. Responsable de la venta de servicios en la aplicación de estándares de I + D y Jefe de proyecto para la evaluación de equipos de propuestas de I + D. Responsable Sistema de Calidad y preparación de propuestas para los programas de I + D regionales, nacionales y europeos. A su vez también es responsable de redborder, empresa centrada en Open Source, Big Data ciberseguridad y tecnologías de análisis de tráfico. Responsable de los proyectos de I + D y de la Interacción con instituciones europeas e internacionales relacionadas con las tecnologías mencionadas. También trabajo como asesora de SENACYT (Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación).

Juan Viescas: "Ingeniero naval, especialidad en arquitectura naval. Director de fondos europeos de Finnova, realizando labores de Coordinación de las propuestas de proyectos europeos presentados por la Fundación Finnova; Participación en el proyecto europeo del programa H2020 ""Nobel Grid: New Cost-Efficient Business Models for Flexible Smart Grids"" liderado por la empresa valenciana ETRA I+D (Presupuestado en 13,9 millones de euros). Fue Director General de Proyectos y Fondos Europeos, coordinando los Programas Operativos de la Comunidad Valenciana de los fondos estructurales de la Unión Europea para el periodo 2007-2013: FEDER - Fondo Europeo de Desarrollo Regional (743 m€), FSE - Fondo Social Europeo (247 m€) y del FEAG – Fondo Europeo de Adaptación a la Globalización (15 m€). Se desempeñó como asesor del Secretario Autonómico de Relaciones con la Unión Europea y Cooperación al Desarrollo de la Generalitat."

Alonso Lydia: Diplomada en Ciencias empresariales por la Universidad de Oviedo y licenciada en empresariales por UNED. Se desempeña como Responsable Innovación Organizativa en el Centro Europeo de Empresas e Innovación del Principado de Asturias (España) realizando tareas enfocadas a Coordinar y gestionar el funcionamiento del Área de proyectos, realizar seguimiento de su evolución; planificar sus recursos materiales y humanos, y reportar a la Dirección; Gestionar el proceso Comunicación de la entidad; Gestionar las acciones de transferencia e implantación de Metodologías y herramientas propias del CEEI a otras regiones, países y entidades; Organizar y participar de forma activa en premios para emprendedores, encuentros y foros para la creatividad y generación de ideas, la creación y crecimiento empresarial; Participar en Comités técnicos de valoración de proyectos empresariales y de comisiones de trabajo para el diseño de programas de apoyo a emprendedores, del comité de calidad, y del grupo de desarrollo del sistema de gestión por procesos y responsable de diferentes procesos.

Marco Antonio Fernández: Ingeniero industrial por la Universidad de Oviedo, diplomado en ciencias sociales por la Universidad de Kent y formación en doctorado sobre "Integración económica, competitividad y entorno institucional de la empresa por la Universidad de Oviedo. Es asesor Técnico en Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias en Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias, trabajando como Representante de IDEPA en el Grupo de trabajo EURADA Industry 4.0; Representante de IDEPA en H2020 SC5 (Grupo para el seguimiento de la participación de Asturias en Acción, Medio Ambiente y Materias Primas dentro del programa H2020); Oficial de proyecto para la participación de IDEPA en el proyecto OCEANERANET; Presentación de informes de propuestas de proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación solicitando financiación a IDEPA y reporte de la participación de IDEPA en proyectos europeos: INTERREG, ERA-NET (informe financiero, informe de actividades)

Mª Jesús Nava: "Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Valladolid, Diplomada en Ciencias Empresariales por Escuela Universitaria de Estudios Empresariales, Salamanca y Máster Universitario en Dirección de Empresas por Instituto Universitario de Empresa (IUDE), Oviedo. Técnico de proyectos en CEEI Asturias - Centro Europeo de Empresas e Innovación del Principado de Asturias, realizando acciones de Diseño y transferencia de una "Metodología estándar para el asesoramiento a emprendedores y empresas" a la Red Regional de Emprendimiento de Nariño, Colombia. Formación, y capacitación de más de treinta profesionales, de asesoramiento y acompañamiento a emprendedores, de la citada Red para la implantación de la metodología transferida; Diseño y transferencia de una "Metodología de Vivero Empresarial - emprendedor" a Comfama (Medellin, Colombia). Formación de alumnos de másteres de la Universidad de Oviedo, en materias de gestión de empresas de base tecnológica; Asesoramiento y apoyo integral a emprendedores y empresas (desarrollo del modelo de negocio, elaboración del plan de empresa, búsqueda de financiación, acceso a recursos, etc.) para la creación y fortalecimiento empresarial; Diseño, desarrollo y gestión de programas de crecimiento y consolidación con diagnósticos y elaboración de planes de mejora y de desarrollo de competencias;"

Inés Seijo: Licenciada en Administración y Dirección de Empresas por Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Oviedo. Diplomada en Business Studies por la Universidad de Bradford (Reino Unido), Evaluadora oficial de EFQM y Programa Superior de Gestión Internacional de Empresas por Escuela de Organización Industrial (EOI-Exportastur) Trabaja en el ámbito de la internacionalización y la atracción de inversiones, con una amplia vinculación a temas relativos a innovación empresarial. Su experiencia profesional se ha desarrollado en Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias (IDEPA). Entidad pública, dependiente de la Administración regional, referente en el ámbito de la promoción empresarial (www.idepa.es)

Pere Jiménez: Ingeniero industrial por UPC, Investigación y técnicas de mercado por UOC, Administración dirección empresas MBA por UPC, evaluador EFQM, Auditor ISO. Trabaja como responsable de emprendimiento e innovación en IDI, así como fue director del área de innovación y jefe de proyectos de CIDEM. Trabajó en el sector privado como jefe de calidad y jefe de proyectos de empresas de relevante importancia. Ejerce como docente en numerosas universidades públicas y privadas y ha publicado numerosos artículos así como desarrollado metodologías de trabajo.

Raquel Aguado: Licenciada en derecho por la Universidad de Valencia, Diversos cursos de especialización en diferentes países de Europa sobre internacional business, international trade and law, Máster en gestión del Comercio Internacional. Adeit-Universidad de Valencia, Programa de alta dirección. University of Berkeley, California San Francisco, CA, USA. Jefa de servicio de la Delegación Comercial y Formación (programa de 100 becarios formándose en el mundo, y de un equipo de 4 personas en Valencia). También fue directora de la red de oficinas en el exterior; 27 oficinas en 24 países, con personal de diferentes culturas, idiomas y modos de hacer negocios. Adjunta a dirección de una de las empresas más grandes de su sector en Europa, Hurtado Muebles, con filiales en USA, Colombia, Japón, Italia e India, 150 trabajadores en Valencia y personal de diferentes nacionalidades,

Roberto Algarra: Tecnico especialista electronica - telecomunicaciones, Licenciatura Disciplina académica psicología, economía y electrónica por la Universidad de Valencia, Master of Business Administration (MBA) Disciplina académica financiación y marketing por CESEM, postgrado en entidades de depósito y cursos doctorado ADE Disciplina académica Psicología. Actualmente es jefe de unidad programas europeos financiación en IVACE, actuando como Responsable de programas de financiación a la eco-innovación INNEON, de eco-diseño ECHOES, I+D+i nano INCOMERA entre otros. Fue jefe de unidad de asesoramiento financiero en Instituto valenciano de competitividad empresarial, trabajando en Aspectos como financiación a la innovación, business angels, venture capital, prestamos participativos, prestamos de mediación, convenios con entidades financieras y publicas, emprendedurismo innovador, foros de inversión, asesoramiento a proyectos, proyectos y programas europeos, diseño de instrumentos financieros de apoyo a la innovación, patrocinio, ETC. También fue Miembro fundador y de la Junta Directiva de la Asociación Española de Business Angels

Rafael Escamilla: Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia, Master Dirección Jurídica de Empresas. Universidad CEU San Pablo, Master en Dirección Internacional de Negocios, Doctor, Pdh, en Economía Regional por la Universidad Católica de Valencia. Actualmente es Jefe del Área de Programas Europeos y Competitividad en el Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial, IVACE.- Generalitat Valenciana, realizando tareas como: Dirección de Proyectos Europeos de IVACE en los campos de Innovación Empresarial y Competitividad; Coordinación de la Enterprise Europe Network EEN SEIMED para las Regiones de Valencia y Murcia; Coordination del Área de Empresa con la Fundación Comunidad Valenciana-Región Europea con sede en Bruselas; Miembro del Plan Regional de Especialización Inteligente, RIS3 en la Comunidad Valenciana; Responsable de Coordinación del Plan de participación de Comunidad Valenciana en H2020; Miembro del Comité de Dirección de EURADA (European Association of the Regional Development Agencies in the Brussels headquarters) y Secretario General de la Asociación Española de Agencias de Desarrollo Regional, FORO ADRS así como Coordinador del Grupo IBEROAM Agencias Desarrollo Regional

Eduardo Manrique de Lara: Ingeniero industrial y Master en gestión de la calidad por la universidad de las Palmas, auditor de sistemas de AENOR, Máster en gestión y política universitaria por UOC, experto universitario en tratamiento de encuestas por UNED, Coaching ejecutivo, Programa avanzado de gestión por IE Business school. Actualmente es Miembro Comité de Expertos Internacionales en Fundación para el Conocimiento madri+d, Presidente de la RED Española de fundaciones Universidad Empresa. Fue director gerente de la fundación universidad empresa de las Palmas.

Rafael Pérez Herrera: "Licenciado en Educación, especialidad: Matemática y Computación Educativa por Universidad Experimental Pedagógica Libertador (LICENCIATURA) CARACAS (Venezuela), especialista en sistemas de información por UNIVERSIDAD CATÓLICA ANDRÉS BELLO (POSTGRADO), master en ingeniería del conocimiento por UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID (POSTGRADO), master en informática educativa; Experto Universitario en Recursos humanos en la empresa; y Experto Universitario en Comportamiento organizativo y habilidades directivas en la empresa por UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, Diploma de formación continua en diseño, desarrollo y tutorización de cursos On-line y Experto en Gestión y dirección de proyectos e-learning II por UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID. Actualmente se desempeña como Coordinador de cursos de Formación Permanente de la Fundación UNED. Anteriormente trabajó como Asesor Pedagógico y Coordinador de virtualización en CONSEJO GENERAL DE ENFERMERÍA.

Jesús Arnau: "Licenciado en derecho por la Universidad de Zaragoza; MBA por instituto empresa de Madrid; Experto en internacionalización por ICEX y Cámara Comercio. Experto con más de 20 años en líneas de actuación estratégicas para impulsar la competitividad de Aragón. Gerente de Mejora y Desarrollo Empresarial donde las Principales labores realizadas son: GESTION EMPRESARIAL. Diseño y gestión del Programa ARAGON EMPRESA, con 4.500 empresas socias y 102 instituciones colaboradoras. Plan de logística, responsabilidad social corporativa, empresa familiar, innovación, franquicias, cooperación y Clusters, medio ambiente

y excelencia y competitividad empresarial; ACTUACIONES SECTORIALES. Actuaciones específicas de fomento de los sectores Logístico, Agroalimentario, Automoción, Aeronáutico, Salud y Nuevas Tecnologías; FOMENTO DE LA COMERCIALIZACION. Campañas de Promoción de Alimentos de Aragón con 180 empresas aragonesas participantes en grandes cadenas de distribución. Creación y puesta en marcha de programas de apoyo a la internacionalización. Lanzamiento con Retevisión del Servicio Telefónico de Traducción; PROYECTOS ESTRATEGICOS. Puesta en marcha de actuaciones en Motorland y Parque Tecnológico Walqa; REPRESENTACION. Miembro del Consejo de Administración diversas empresas del sector agroalimentario, Observatorio Astronómico y de la Sociedad del Comercio Exterior de Aragón. Representante del Gobierno de Aragón en diversos Consejos oficiales. CAPTACION DE INVERSIONES Y OTRAS ACTUACIONES. Responsable de la negociación con empresas para su implantación en Aragón, acuerdos de cooperación con asociaciones, organismos y empresas, lanzamiento de nuevos productos y coordinación de actuaciones públicas "

Roberta Dall'Olio: Derecho público internacional por University of Bologna; Posgraduado en "Europe Information Broker" por I.RE.COOP., Bologna; "Institutional Investor in Capital Risk" por AIFI, Milano; "Common Market and Competition Law" por University of Bologna; Course on European Community Law Istituto di Scienze Giuridiche, A. Cicu, Bologna. Actualmente dirige ERVET (Agencia de desarrollo regional de Italia) realizando tareas como: gestión y coordinación de la Unidad Internacional de Cooperación Territorial (14 personas), Implementación y seguimiento de los planes de trabajo ERVET; Coordinación de la asistencia técnica a los gobiernos regionales en INTERREG; creación del Punto Nacional de Programa de Cooperación Transnacional Europa Sudoriental; Asistencia técnica para la gestión y coordinación a nivel regional de 2007 - 2013; Asistencia técnica en la Iniciativa INTERREG III (2000-2006) y de programas de cooperación territorial (2007-2013) a nivel regional; Asistencia técnica para la planificación y ejecución de Plan regional de cooperación descentralizada por las ONG y las autoridades públicas locales; Asistencia técnica a la Oficina Regional de Enlace en Bruselas; Asistencia técnica en la evaluación comparativa de los modelos europeos de economía social regional; Diseño, desarrollo e implementación de sitios web regionales y acciones de comunicación

Alejandro Limón: "Maestría en animación y arte digital. Universidad politécnica de Catalunya; Maestría en Interface design aplicado a medios de transporte por Istituto europeo di design; Licenciado en diseño industrial. Universidad de Guadalajara. Es Director del Centro de Diseño Avanzado del Tecnológico de Monterrey Campus Guadalajara. Principales actividades: Atracción y gestión de proyectos de Diseño, Dirección y posicionamiento estratégico, Gestión e implementación de la innovación en entornos empresariales; Diseñador industrial independiente y como consultor interno del tecnológico de Monterrey para empresas como Autotransportes ADO, Plastimania BEA sistemas, Continental Automotive, clubes Atlas, Centro de diseño electrónico Y Provedora de recursos operativos entre otros. Profesor Investigador en el tecnológico Monterrey campus Guadalajara, para la licenciatura en Diseño industrial, la maestría en diseño e innovación y la cátedra de investigación "Diseño para la innovación". Especialista en Human Machine interface Design

Alfredo Molin: Ingeniero industrial y máster en ciencias por Instituto tecnológico y de estudios superiores de Monterrey; Master en gestión por Tulane University; Es director de desarrollo ejecutivo y vinculación estratégica del ITESM Campus Guadalajara; Fue director de innovación y desarrollo regional del ITESM Director del centro de estudios estratégicos. Es docente en numerosas cátedras y universidades públicas y privadas

Carlos Flores: Ingeniería Civil. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente; Maestría en Administración, Especializado en Finanzas. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey; MSc in Development Administration and Planning. University College London. Es Director de proyectos con experiencia en todo el ciclo de planeación desde la etapa de diagnóstico territorial, análisis socioeconómico regional, construcción de la visión de desarrollo de una región, definición de acciones estudios de desarrollo económico, planeación urbana, planeación financiera de proyectos inmobiliarios y realización de proyectos ejecutivos de urbanización. Cuenta con más de 14 años de experiencia en la prestación de servicios técnicos especializados y consultaría a la industria, cuenta con sólidas habilidades de análisis y administración de proyectos, manejo de grupos o responsable de tareas dentro de un macro-proyecto. También cuenta con vínculos con representantes de diferentes gremios y asociaciones de industriales y tiene un profundo conocimiento de la industria mexicana, las zonas metropolitanas y los procesos de cambio urbano. Cuenta con avanzados conocimientos en la plataforma MS ASP.NET, SQL, y programas CAD y GIS. También cuenta con excelentes habilidades para el diseño de investigaciones de campo, la planeación y administración de proyectos en distintos ámbitos. También participa en la Maestría de Gestión de Gobiernos Locales de la Universidad de Guadalajara como profesor responsable del Seminario de Proyectos y es Director de proyectos en FLOSSIER, S.A. de C.V.

Carlos Tellez: Doctorado en Administración de la Tecnología; Maestría en Sistemas y Calidad; Especialidad en estadística industrial e Ingeniero Mecánico Administrador. Es Director del Área de vinculación académica y desarrollo de la Escuela de Ingeniería, Arquitectura y Salud del Tecnológico de Monterrey Campus Guadalajara. Anteriormente Director del Centro de Propiedad Intelectual y Transferencia de Tecnología del Tecnológico de Monterrey Campus Guadalajara y de la División de División de Biotecnología y Salud de la Escuela de Ingeniería, Arquitectura y Salud del Tecnológico de Monterrey Campus Guadalajara. Fue Asesor en temas de Propiedad Intelectual, estrategias de desarrollo y protección de tecnología y valuación de activos intangibles; Profesor de cursos de licenciatura y maestría en el ITESM Campus Guadalajara

David Gumes: Doctorado, Administración de la Ingeniería/Enfoque a Administración de la Tecnología por Universidad de George Washington; Maestría, Prospectiva Estratégica por Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey; Ingeniería química y Maestría, Ingeniería Química por Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Es Profesional en el área de la administración de procesos y de la administración de la ingeniería, altamente analítico y enfocado a entregar productos y servicios de calidad, con una mezcla de 18 años de experiencia multidisciplinaria en ingeniería de procesos, administración de proyectos, y sistemas de información con postgrados en

ingeniería química y administración de la ingeniería. Experto en la utilización efectiva de tecnología emergente y principios de ingeniería a situaciones reales. Tiene experiencia como evaluador y consejero técnico del Premio Nacional de Tecnología e Innovación. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores."

Gumaro Álvarez: Doctorado en Ciencias Administrativas con línea de investigación en economía de la empresa. Universidad de Occidente. Programa de posgrados de calidad de CONACYT; Maestría en Ciencias de la Administración con especialidad en mercadotecnia. Tecnológico de Monterrey Campus Estado de México; Licenciado en Economía Universidad Autónoma de Sinaloa. Culiacán Sinaloa; Especialidad en Historia Universidad Autónoma de Guerrero. Chilpancingo, Gro; Profesor de Educación Primaria. Centro Regional de Educación Normal. Aguascalientes, Aguascalientes. Es Director de Asuntos Estudiantiles Tecnológico de Monterrey Campus Sinaloa; Miembro presidente del Consejo Académico de investigación social empresarial; Consejero propietario de la comisión municipal de desarrollo de centros poblados de Culiacán (COMUN); Maestro de Estructura financiera, Administración financiera internacional, Administración de riesgos y su regulación; Maestro de Microeconomía, Macroeconomía, Economía Financiera; Coordinador de Desarrollo Estudiantil en el Tecnológico de Monterrey Campus Sinaloa

Pablo De la Pena: Doctorado en Administración Pública y Política en la Universidad de Arizona; Maestría en Ciencias Administrativas por ITESM; Licenciatura en Economía por ITESM. Es Director de Transformación de la Gestión Pública de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública del Tecnológico de Monterrey y de la Sede Monterrey; Fue Director de la Escuela de Gobierno y Política Pública (EGAP) Guadalajara; Director de Profesional y Graduados del ITESM Campus Sonora Norte; Director de Graduados y Educación Continua del ITESM Campus Sonora; Director del Centro de Estudios Estratégicos del ITESM; Director General del ITESM Campus Cd. Obregón, en Cd. Obregón, Sonora. México y Director Académico de Profesional del ITESM Campus Sonora Norte.

Paz Díaz: Licenciada en Derecho por la universidad de Cantabria; Licenciada en derecho Francés por Universidad París X Nanterre - Francia; Doctorado en el Departamento de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales por Universidad Complutense de Madrid. Es Coordinadora de Fondos Europeos e Internacionales en Tecnológico de Monterrey - Oficina de Gestión y Atracción de Fondos de la Vicerrectoría de Investigación, Posgrado y Educación Continua (VIPEC). Es una Oficina orientada a la identificación de oportunidades de cooperación científico-tecnológica y a la vinculación universidad – empresa. Con metas económicas por año (alrededor de 420 millones de pesos anuales o el equivalente de 20 millones de Euros). Fue directora ejecutiva de Eurocentro Mx Tec de Monterrey, México; Coordinadora del Punto nacional de contacto para la cooperación internacional de México.

Rafael Cota: Ingeniero en sistemas electrónicos por Tecnológico de Monterrey; Certificado en design thinking por Universidad de Standford; Es responsable de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico en Tecnológico de Monterrey; Responsable de proyectos globales y de consultoría en Tecnológico de Monterrey;

Es Responsable de proyectos estratégicos de innovación y tecnología del Estado de Sonora.

Maribel Rodríguez: Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Córdoba; Es Vicedecana de Relaciones Internacionales y Calidad de la Facultad de Ciencias del Trabajo (Universidad de Córdoba); Profesora de Organización de Empresas de la Universidad de Córdoba y Consultoría empresarial.

M^a José Romero: Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Córdoba. Es Formadora en las diferentes etapas de generación de un modelo de negocio viable, desde la fase idea hasta la de búsqueda de financiación; Experta en metodología Lean; Mentora y facilitadora en diferentes eventos de impulso y aceleración de Startup; Formadora de adquisición de competencias transversales tales como el trabajo en equipo, el liderazgo, la motivación o la proactividad siempre bajo la fórmula "learning by doing".

Rafael Ripoll: Licenciado en Derecho. Universidad de Sevilla; Especialista en Unión Europea. Sección Economía. Memoria de investigación sobre la empresa pública y el derecho europeo de la competencia. Universidad de Alcalá de Henares; Máster en Relaciones Internacionales. Universidad Libre de Bruselas; Programa de Liderazgo y Gestión Pública IESE. Universidad de Navarra. se incorporó a Olleros Abogados en 2015 como Of Counsel para el área de Derecho de la Unión Europea. Previamente, ha sido secretario autonómico de Relaciones con la Unión Europea, relaciones con el Estado y desarrollo territorial de la Generalitat Valenciana. También ha sido responsable del área de Cooperación al desarrollo internacional, así como miembro suplente del Comité de las Regiones de la UE y vicepresidente de su Comisión de Sanidad Pública. Asimismo, ha formado parte del consejo de dirección de la Conferencia de Regiones Periféricas Marítimas de Europa (CRPM), del Consejo de municipios y regiones de Europa y del Consejo de gobierno de la Asamblea de Regiones de Europa. Rafael Ripoll es especialista en Derecho de la Unión Europea y ha sido abogado y consultor en la sociedad paneuropea Euro gestores además de responsable del área jurídico empresarial de la Oficina de Representación de la Comunidad Valenciana en Bruselas, donde ha ofrecido asesoramiento legal y económico a empresas sobre oportunidades de negocio en el mercado único y en la defensa de sus intereses ante las instituciones europeas. Rafael Ripoll es autor de numerosas publicaciones y trabajos de investigación y, actualmente, también es director del Instituto de Estudios Europeo de la Universidad Católica de Valencia e imparte clase sobre derecho comunitario en este centro.

