



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN, CAPACITACIÓN Y DESARROLLO PARA EL
EMPREDIMIENTO
(CIDE)**

FACULTAD: **CIENCIAS SOCIALES**

ESCUELA: **LICENCIATURA EN PROCESOS GERENCIALES**

LINEA 1. CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD

Áreas Temáticas

- Mejoramiento continuo, calidad y productividad en el sector privado.
- Indicadores de gestión en la empresa privada.
- Diseño de sistemas de calidad basados en las Normas ISO 9000.
- Diagnostico y evaluación de sistemas de producción empresarial.
- Modelos de sistemas de calidad.
- Diseños de control de calidad. Modelos de evaluación de la calidad y la productividad.
- Sistemas de control y evaluación de gestiones en el sector productivo y de servicios.

LINEA 2. GERENCIA Y TRANSFORMACIÓN ORGANIZACIONAL

Áreas Temáticas

- Responsabilidad social empresarial.
- Modelos gerenciales aplicados al sector privado.
- Gerencia estratégica.
- Gerencia del humano en las organizaciones.
- Gerencia del conocimiento.
- Enfoques del pensamiento gerencial.
- Sistema de información gerencial.
- Inteligencia emocional.
- Economía informal.
- Ética en la gerencia.
- Formulación y evaluación de proyectos económicos.
- Emprendimiento empresarial.
- Gestión del talento humano por competencias.
- Gerencia de tributación en la empresa privada.
- Gerencia Universitaria.

LINEA 3. GESTIÓN PÚBLICA

Áreas Temáticas

- Responsabilidad social en las organizaciones públicas.
- Formulación y evaluación de proyectos sociales.
- Evaluación de programas sociales.
- Evaluación de la gestión pública.
- Emprendimiento social.
- Desarrollo endógeno.
- Mejoramiento continuo, calidad y productividad en las organizaciones públicas.
- Redes para la economía social.
- Gestión municipal.

LINEA 4. DESARROLLO ORGANIZACIONAL, COMUNICACIÓN Y LIDERAZGO

Áreas Temáticas

- Equipo de alto desempeño.
- Liderazgo transformacional.
- Toma de decisiones.
- Cultura para la transformación organizacional.
- Manejo de conflictos.
- Comunicación efectiva.

LINEA 5. MERCADEO Y COMPETITIVIDAD

Áreas Temáticas

- Estudios de mercado.
- Gerencia de mercadeo.
- Estrategias de promoción y publicidad.
- Marketing público.
- Marketing en redes sociales.
- Mercadeo para el emprendimiento.
- Mercadeo social.
- Mercadeo estratégico y redes socio- productivas.
- Marketing y competitividad internacional.

LINEA 6. TECNOLOGIA E INNOVACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES

Áreas Temáticas

- Formación y Capacitación para la apropiación de las Tecnologías de Comunicación e Información.
- Organizaciones virtuales.
- Tecnología de información y la comunicación.
- La gestión tecnológica en las organizaciones industriales, aplicación y su proyecto.

LINEA 7. ESTADO, DESARROLLO Y COMUNIDAD

Áreas Temáticas

- Desarrollo local.
- Participación comunitaria.
- Organizaciones sociales.
- Gerencia social.
- Procesos de autogestión y cogestión.
- Psicología comunitaria.

LINEA 8. GERENCIA FINANCIERA

Áreas Temáticas

- Ajuste por inflación.
- Políticas financieras y crediticias.
- Estudios financieros.
- Estimaciones, costos de proyectos, productos o servicios.



**CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES
(CEA)**

FACULTAD: **CIENCIAS DEL AGRO Y DEL MAR**

ESCUELA: **INGENIERÍA AMBIENTAL**

Línea 1: AGUAS RESIDUALES / CALIDAD DEL AGUA

AMBLI0109

Áreas Temáticas

- Tratamiento de Aguas Residuales
- Purificación Aguas
- Evaluación y Control de Calidad de Agua.

Línea 2: IMPACTO AMBIENTAL

AMBLI0209

Áreas Temáticas

- Estudios de Impacto Ambiental
- Análisis / Metodología / Saneamiento Ambiental
- Acústica Ambiental
- Educación / Conservación Ambiental
- Toxicidad por Agentes Físico - Químicos

Línea 3: CALIDAD DE LOS SUELOS

AMBLI0309

Áreas Temáticas

- Concentración / Composición Físico – Química y Biológica
- Factores de Erosión
- Metodología / Adaptación Tecnología Vigente
- Recuperación de Suelos / Biorremediación

Línea 4: SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL

AMBLI0409

Áreas Temáticas

- Certificación ISO 14000
- Desarrollo de Sistemas de Gestión Ambiental
- Evaluación de Sistemas de Gestión Ambiental
- Calidad Ambiental
- Planes de Manejo de Residuos y Desecho

- Planes de Manejo de Recursos Ambientales (Agua, Energía)
- Gestión Ambiental Socio-Comunitaria
- Desarrollo Sostenible

Línea 5: ENERGÍAS ALTERNATIVAS

AMBLI0509

Áreas Temáticas

- Energía Eólica
- Energía Solar
- Energía Mareomotriz / Oleaje
- Bio-Combustibles
- Hidrógeno
- Sistemas Híbridos

Línea 6: RIESGOS AMBIENTALES (Asociada con el Centro de Investigación de Riesgos, CIR)

AMBLI0609

Áreas Temáticas

- Fenómenos Naturales
- Fenómenos Antropogénicos
- Manejo de Sistemas Marino - Costeros / Recuperación de Costas
- Riesgos Tóxicos

Línea 7: CALIDAD DEL AIRE

AMBLI0709

Áreas Temáticas

- Emisiones Atmosféricas / Caracterización - Análisis
- Climatología / Meteorología
- Adaptación de Tecnologías Vigentes / Metodología
- Tratamientos / Purificación



CENTRO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN (CITI)

FACULTAD: **INGENIERÍA**

ESCUELA: **INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

Línea 1: DESARROLLO DE SISTEMAS CON FUENTES ALTERNAS DE ENERGÍA

Áreas Temáticas

- Solar
- Eólica
- Recuperación de energías de desperdicio
- Métodos alternos para la generación de hidrógeno por hidrólisis

Línea 2: APLICACIÓN DE SENSORES INALÁMBRICOS DE BAJA POTENCIA

Áreas Temáticas

- Agroindustria
- Salud
- Fisiología humana
- Conservación ambiental
- Mantenimiento preventivo de infraestructuras
- Adquisición de datos y telemetría para uso residencial

Línea 3: TECNOLOGÍA PARA USO EDUCATIVO

Áreas Temáticas

- Caracterización y procesamiento de señales eléctricas
- Instrumentos de medición electrónica
- Generadores de funciones

Línea 4: AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CON ÉNFASIS EN EL ENTORNO LOCAL

Áreas Temáticas

- Mejoramiento de infraestructura
- Solución de problemas recurrentes
- Instrumentación

Línea 5: DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE BAJO COSTO PARA USO RESIDENCIAL

Áreas Temáticas

- Análisis y mejoramiento de la calidad del agua
- Enfriamiento residencial
- Electrodomésticos
- Automatización de tareas

Línea 6: DESARROLLO SISTEMAS CON MANEJO POTENCIA

Áreas Temáticas

- Control de Motores
- Control de Maquinas
- Protección de Equipos

Línea 7: SISTEMAS INTELIGENTES

Áreas Temáticas

- Equipos Expertos
- Equipos con toma de decisión
- Aprendizaje de equipos

Línea 8: TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN/ COMUNICACIÓN

Áreas Temáticas

- Base de Datos
- Manejo de Registros
- Tecnología de comunicación de datos
- Almacenamiento y distribución de datos

Línea 9: DESARROLLO DE SISTEMAS DE HARDWARE Y SOFTWARE

Áreas Temáticas

- Aplicaciones
- Circuitos de con interfaz a un PC
- Módulos controlados por PC
- Periféricos

Línea 10: DESARROLLO DE SISTEMAS MECANIZADOS Y ROBÓTICA

Áreas Temáticas

- Autómatas
- Equipos de desplazamiento



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN JURÍDICA
(CIJ)**

FACULTAD: **CIENCIAS JURÍDICAS Y POLÍTICAS**

ESCUELA: **DERECHO**

Línea 1: DERECHO PRIVADO

Áreas Temáticas

- Impacto de la legislación Venezolana para las nuevas inversiones
- Derecho de Autor y nuevas tecnologías
- Régimen Jurídico del proceso civil venezolano
- Marco legal de los nuevos medios de financiamiento
- Régimen jurídico del Comercio Electrónico
- La globalización y su influencia en la legislación económica interna
- Régimen Legal del Derecho Privado
- Proceso Ordinario de Administración de Justicia en Venezuela
- Aspectos legales del Derecho Internacional Privado
- Derecho Mercantil.
- Derecho e innovación en Venezuela
- Medios probatorios en la justicia venezolana
- Derecho Marítimo internacional
- Derecho del Mar
- Régimen legal de filiación y la relación parental en Venezuela
- El Concubinato y la legislación venezolana
- Bienes patrimoniales y extra-patrimoniales
- El seguro privado en Venezuela desde una nueva visión

Línea 2: FORMACION CIUDADANA

Áreas Temáticas

- Reforma Constitucional
- Constitucionalismo Social
- Derecho Administrativo
- Aspectos legales de la actividad turística en la Península de Paraguaná
- Derecho del Turismo y Desarrollo Sustentable
- Legalidad de los Procesos Cooperativos
- Participación Ciudadana en Venezuela
- Sistema Jurídico Tributario
- Régimen legal de las aduanas
- Derecho Ambiental
- Derecho Aeronáutico
- Derecho Naviero
- Derecho Parlamentario y parlamentarismo social
- Internacional Público
- Derecho informático

Línea 3: SISTEMA PENAL Y ADMINISTRACION DE JUSTICIA

Áreas Temáticas

- Régimen legal de Prevención, protección y tratamiento a la mujer maltratada
- Delincuencia económica
- Seguridad ciudadana y control del delito
- Política criminal
- Régimen penal de los adolescentes
- Derecho Penal del Trabajo
- Nuevas tendencias del Derecho Penal en Venezuela
- Administración de Justicia Penal
- Delincuencia Organizada

Línea 4: DERECHOS HUMANOS

Áreas Temáticas

- Derecho Internacional Humanitario
- Influencia de los Derechos Humanos en el nuevo Sistema de Administración de

Justicia

- Sistema Penal y Derechos Humanos.
- El trabajo como un derecho humano
- Derecho internacional de los refugiados

Línea 5: DERECHO SOCIAL

Áreas Temáticas

- Nuevas tendencias sobre Seguridad Social y Ambiente de trabajo
- Régimen jurídico de la Relaciones jurídico-laborales
- Atención jurídica a la población infantil en situaron de exclusión social
- Derecho Ambiental y su impacto en el desarrollo económico y turístico del Estado Falcón
- El factor social trabajo y su régimen legal
- Globalización como proceso evolutivo en la actividad laboral
- Impacto de la legislación laboral en el desarrollo económico de la Península de Paraguaná.

