Programa de Microcredenciales

Derecho Digital, LegalTech y Contratación Electrónica

Carrera de Derecho

Diseño para aplicación piloto — 120 horas

Modelo institucional ajustado de microcredenciales

Universidad Salesiana de Bolivia

31 de agosto de 2026

Índice

1. Identificación del programa **1**

2. Justificación y articulación curricular **1**

3. Público objetivo y requisitos **1**

4. Competencia y resultados de aprendizaje **2**

5. Estructura del programa **2**

5.1. Microcredencial 1: Fundamentos de derecho digital y evidencia electrónica 2

5.2. Microcredencial 2: Contratación electrónica y cumplimiento digital 3

5.3. Microcredencial 3: LegalTech y diseño de servicios legales 3

6. Metodología y acompañamiento **3**

7. Carga horaria **3**

8. Evaluación **4**

9. Producto integrador **4**

10. Certificación y registro **4**

11. Equipo docente y recursos **4**

12. Implementación piloto **5**

13. Indicadores **5**

14. Riesgos y medidas **5**

15. Lista de aprobación previa **6**

16. Conclusión **6**

1 Identificación del programa

Campo	Definición
Denominación	Derecho Digital, LegalTech y Contratación Electrónica
Carrera responsable	Derecho
Nivel	Intermedio
Carga total	120 horas de trabajo del participante
Estructura	Tres microcredenciales de 40 horas
Duración sugerida	10–12 semanas
Modalidad	Híbrida, con aula virtual y acompañamiento docente
Cupo piloto	20–30 participantes
Aprobación	70/100 y entrega obligatoria del producto integrador
Créditos	No asignados durante el piloto; sujetos a resolución institucional

2 Justificación y articulación curricular

La malla vigente incluye contratos, derecho informático y comercio electrónico, procedimientos civiles y administrativos, metodologías de audiencias, resolución alternativa de controversias, práctica profesional y ética jurídica. El programa integra estos componentes para responder a relaciones jurídicas mediadas por tecnología y a la transformación digital de los servicios legales.

Referentes de la malla: DPR-214 Derecho Civil II (Bienes y Derechos Reales); DPR-314 Derecho Civil IV (Contratos); DPU-322 Derecho Procesal Administrativo; DPR-413 Derecho Procesal Civil I; DPR-414 Derecho Informático y Comercio Electrónico; DGL-416 Métodos Alternativos de Solución de Controversias; DPR-423 Derecho Procesal Civil II; DPU-422 Metodología de Audiencias (Penal); DPR-513 Metodología de Audiencias (Civil); DGL-515 Ética y Deontología Jurídica; DGL-521 Práctica Profesional.

El programa complementa la formación de carrera y no sustituye asignaturas ni genera homologación automática. Su reconocimiento curricular futuro requerirá análisis y aprobación institucional.

3 Público objetivo y requisitos

Público objetivo: Estudiantes desde octavo semestre, egresados, abogados y profesionales vinculados con contratación, comercio electrónico o gestión legal.

Requisitos recomendados: Conocimientos de obligaciones, contratos, derecho comercial y argumentación jurídica.

Alcance profesional. Los contenidos normativos deberán actualizarse antes de cada cohorte. El programa no sustituye habilitación profesional ni asesoramiento jurídico individual.

4 Competencia y resultados de aprendizaje

Competencia general: Analiza riesgos jurídicos de operaciones digitales, diseña documentos y flujos legales electrónicos y utiliza herramientas LegalTech con criterios de validez, ética, seguridad y protección de derechos.

Al finalizar, el participante será capaz de:

1. Identificar problemas jurídicos asociados con identidad, evidencia, datos, plataformas y actuaciones digitales.
2. Diseñar cláusulas, contratos y controles para operaciones de comercio electrónico.
3. Prototipar un servicio o flujo LegalTech orientado a mejorar acceso, eficiencia y trazabilidad.

5 Estructura del programa

Microcredencial	Horas	Evidencia principal
1. Fundamentos de derecho digital y evidencia electrónica	40	Mapa de riesgos jurídicos y protocolo básico de evidencia digital.
2. Contratación electrónica y cumplimiento digital	40	Contrato electrónico comentado y matriz de cumplimiento.
3. LegalTech y diseño de servicios legales	40	Prototipo de servicio LegalTech y expediente de implementación.
Total	**120**	Certificado del programa y portafolio de evidencias.

5.1 Microcredencial 1: Fundamentos de derecho digital y evidencia electrónica

Propósito: desarrollar la capacidad específica asociada con fundamentos de derecho digital y evidencia electrónica.

Contenidos mínimos: Identidad digital; documentos y firma; evidencia electrónica; datos personales; plataformas; delitos y riesgos digitales; criterios de validez.

Evidencia modular: Mapa de riesgos jurídicos y protocolo básico de evidencia digital.

Distribución: 12 horas de mediación directa, 20 horas de trabajo autónomo y 8 horas de práctica o evaluación.

5.2 Microcredencial 2: Contratación electrónica y cumplimiento digital

Propósito: desarrollar la capacidad específica asociada con contratación electrónica y cumplimiento digital.

Contenidos mínimos: Formación del consentimiento; términos y condiciones; protección del consumidor; pagos; propiedad intelectual; cumplimiento y solución de controversias.

Evidencia modular: Contrato electrónico comentado y matriz de cumplimiento.

Distribución: 12 horas de mediación directa, 20 horas de trabajo autónomo y 8 horas de práctica o evaluación.

5.3 Microcredencial 3: LegalTech y diseño de servicios legales

Propósito: desarrollar la capacidad específica asociada con legaltech y diseño de servicios legales.

Contenidos mínimos: Automatización documental; gestión de expedientes; ODR; diseño centrado en usuarios; ética algorítmica; seguridad y trazabilidad.

Evidencia modular: Prototipo de servicio LegalTech y expediente de implementación.

Distribución: 12 horas de mediación directa, 20 horas de trabajo autónomo y 8 horas de práctica o evaluación.

6 Metodología y acompañamiento

Se utilizarán estudios de caso, demostraciones, talleres, retos aplicados, trabajo colaborativo, tutorías y desarrollo progresivo del producto final. El aula virtual concentrará recursos, instrucciones, entregas, retroalimentación y registro de avance.

Cada microcredencial incluirá una sesión inicial, actividades guiadas, tutoría de avance y presentación de evidencia. Los casos deberán anonimizar datos personales y contar con autorización cuando provengan de organizaciones reales.

7 Carga horaria

Componente	Por módulo	Tres módulos	Porcentaje
Mediación directa	12 h	36 h	30 %
Trabajo autónomo	20 h	60 h	50 %
Práctica y evaluación	8 h	24 h	20 %
Total	**40 h**	**120 h**	**100 %**

8 Evaluación

Componente	Ponderación	Aplicación
Comprobación conceptual	20 %	Cuestionarios, análisis breves o demostración de fundamentos.
Actividades aplicadas	40 %	Ejercicios, casos, avances, prácticas y productos parciales.
Evidencia final modular	40 %	Producto de cada microcredencial evaluado mediante rúbrica.

Se requiere 70/100 en cada microcredencial. El producto integrador del programa se evaluará por pertinencia, calidad técnica, aplicación, evidencia, comunicación y viabilidad.

9 Producto integrador

Dossier jurídico digital integrado por análisis de caso, matriz de riesgos, contrato electrónico, protocolo de evidencia y prototipo de servicio LegalTech.

El producto deberá reunir las evidencias de las tres microcredenciales, mostrar mejoras incorporadas después de la retroalimentación y presentarse ante docentes o actores invitados.

10 Certificación y registro

La aprobación de cada módulo dará lugar a una constancia verificable de 40 horas. La aprobación de las tres microcredenciales y del producto integrador permitirá emitir el certificado **Programa de Microcredenciales en Derecho Digital, LegalTech y Contratación Electrónica**, con una carga total de 120 horas.

El certificado incluirá competencia, horas, modalidad, fecha, unidad responsable, código único y mecanismo de verificación. Durante el piloto no incluirá créditos USB, CLAR o ECTS.

11 Equipo docente y recursos

Perfil docente: Abogado con experiencia en derecho comercial, contratación o derecho informático; apoyo de profesional en sistemas, ciberseguridad o diseño de servicios.

Recursos mínimos: Repositorio normativo actualizado, casos simulados, herramienta de diagramación, gestor documental y aula virtual.

Actores externos sugeridos: Estudios jurídicos, empresas de comercio electrónico, instituciones públicas, cámaras empresariales y centros de conciliación.

12 Implementación piloto

1. Validar el diseño con la Dirección de Carrera y Vicerrectorado Académico.
2. Confirmar demanda mediante consulta a estudiantes, egresados y actores externos.
3. Designar docentes, preparar recursos, rúbricas y aula virtual.
4. Aprobar calendario, presupuesto, cupos y formato de certificado.
5. Ejecutar una cohorte piloto con seguimiento semanal.
6. Evaluar resultados y ajustar contenidos, carga y acompañamiento.

13 Indicadores

Indicador	**Cálculo**	**Meta piloto**
Ocupación de cupos	Inscritos/cupos	$\geq 70\,\%$
Permanencia	Activos al cierre/inscritos	$\geq 80\,\%$
Aprobación	Aprobados/inscritos	$\geq 75\,\%$
Satisfacción	Valoraciones favorables	$\geq 80\,\%$
Calidad del producto	Productos que cumplen rúbrica	$\geq 75\,\%$

14 Riesgos y medidas

Riesgo	**Efecto**	**Medida**
Baja demanda	Cohorte inviable	Consulta previa y comunicación segmentada.
Sobrecarga docente	Retrasos y baja retroalimentación	Reconocer carga y limitar cupos.
Falta de recursos	Actividades incompletas	Verificar recursos antes de apertura.
Deserción	Baja finalización	Inducción, alertas y tutoría temprana.
Evidencias débiles	Certificación sin confianza	Rúbricas, revisión y producto obligatorio.

15 Lista de aprobación previa

- ☐ Diseño validado por la carrera.
- ☐ Resultados, contenidos, horas y evaluación revisados.
- ☐ Docentes y recursos confirmados.
- ☐ Aula virtual y soporte configurados.
- ☐ Presupuesto, cupos y calendario aprobados.
- ☐ Certificado y registro institucional configurados.
- ☐ Resolución o acta de apertura emitida.

16 Conclusión

El programa ofrece una ruta breve, evaluable y articulada con la malla vigente de Derecho. Su diseño está preparado para validación y aplicación piloto bajo el modelo institucional ajustado, sujeto a aprobación académica y disponibilidad operativa.

Referencias

[1] Universidad Salesiana de Bolivia. (2026). *Malla curricular vigente de Derecho*. Fuente institucional proporcionada el 31 de agosto de 2026.

[2] Universidad Salesiana de Bolivia. (2026). *Modelo institucional de programas de microcredenciales, versión ajustada para aplicación piloto*.