

Reforzar de manera complementaria los mecanismos de financiación a la demanda y a la oferta en la educación posmedia

Componente	Subcomponente	Rubro	Meses / Cantidad	Costo unitario (COP)	Subtotal (COP)	Tipo de gasto	Entregable / Resultado	Notas / Observaciones	Explicación costeo por producto
Diseño técnico y normativo de ajustes a la política de financiación	Redacción técnica y jurídica de proposiciones y articulado complementario	Consultoría jurídica y económica	1	\$ 78,181,155	\$ 78,181,155	Consultorías	Proposiciones listas para PL 139/2024 y PL 587/2025	Incluye exposición de motivos, análisis fiscal y coherencia normativa	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas. Las actividades asociadas a este producto se clasifican como de alta complejidad normativa e institucional (nivel A), por el alcance del rubro. Para su ejecución se estima un equipo conformado por 40 día(s) de Especialista A, 25 día(s) de Especialista B, 20 día(s) de Profesional A, 10 día(s) de Profesional B, lo que refleja la combinación de liderazgo técnico, experiencia temática y apoyo operativo requerida, en coherencia con los supuestos de complejidad y perfiles de la estructura de costos.
Diseño técnico y normativo de ajustes a la política de financiación	Análisis de sostenibilidad financiera	Consultoría macroeconómica y fiscal	1	\$ 42,389,334	\$ 42,389,334	Consultorías	Documento técnico con escenarios de sostenibilidad	Estima costos y proyecciones a 5 y 10 años	El costo de este producto se estableció estimando la dedicación de perfiles consultorías especializadas para "Diseño y desarrollo". El valor integra honorarios según nivel de especialización, costos indirectos y contingencia, conforme a la metodología de costeo basada en complejidad de actividades y perfiles involucrados.
Diseño técnico y normativo de ajustes a la política de financiación		Revisión y armonización con Ley 30/1992 y reglamentaciones vigentes	1	\$ 12,811,500	\$ 12,811,500	Consultorías	Informe jurídico de compatibilidad	Evita conflictos de competencias con IES o ICETEX	El valor unitario se estima como una evaluación de impacto compleja, equivalente a ~9 SMLMV 2025, que integra diseño metodológico, recolección y análisis de información y elaboración del informe final.
Fortalecimiento institucional y coordinación intersectorial	Creación de la Unidad Técnica Interinstitucional de Seguimiento a la Financiación Posmedia	Consultoría organizacional	1	\$ 31,547,880	\$ 31,547,880	Consultorías	Documento de estructura, funciones y plan operativo	Articulación MEN-ICETEX-IES-ETC-SENA	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas en gestión organizacional. El valor integra honorarios diferenciados por perfil en línea con la metodología de costeo por complejidad de actividades y perfiles utilizada en la estructura.
Fortalecimiento institucional y coordinación intersectorial		Instalación de la Unidad Técnica (personal base)	6	\$ 51,246,000	\$ 307,476,000	Servicios / RH temporal	Contratación de 4 expertos (financiamento, datos, monitoreo, políticas públicas)	6 meses de operación inicial	El costo se calcula como honorarios mensuales de cuatro profesionales expertos (~9 SMLMV 2025) que apoya a las secretarías priorizadas.
Fortalecimiento institucional y coordinación intersectorial		Mesas técnicas con entidades del sistema (MEN, ICETEX, MHCP, DNP, IES, SENA)	8	\$ 22,000,000	\$ 176,000,000	Servicios	Actas y acuerdos interinstitucionales	Define indicadores, flujos de información y reglas de focalización	El valor estimado por taller parte de los estándares operativos del MEN para eventos nacionales, considerando una asistencia aproximada de 30 a 40 personas. No obstante, es importante señalar que el costo puede variar al momento de la implementación, según el número real de asistentes, los requerimientos técnicos del evento, la ciudad donde se realice, los traslados necesarios y las condiciones logísticas específicas definidas por el operador. En consecuencia, el valor presentado constituye una estimación técnica razonable y coherente con eventos similares contratados por el MEN, y deberá actualizarse conforme se definan las condiciones finales de desarrollo de cada taller.
Modelos de focalización y seguimiento a beneficiarios	Diseño de modelo predictivo de focalización y permanencia	Consultoría en analítica de datos	1	\$ 42,389,334	\$ 42,389,334	Consultorías	Algoritmo base de focalización y predicción de riesgo de deserción	Uso ético y seguro de datos Sisbén, Saber 11, SNIES, SPADIES	El costo de este producto se estableció estimando la dedicación de perfiles consultorías especializadas para analítica de datos y desarrollo. El valor integra honorarios según nivel de especialización, costos indirectos y contingencia, conforme a la metodología de costeo basada en complejidad de actividades y perfiles involucrados.
Modelos de focalización y seguimiento a beneficiarios	Integración de bases de datos (MEN-ICETEX-SNIES-SPADIES)	Desarrollo tecnológico y interoperabilidad	1	\$ 42,389,334	\$ 42,389,334	Desarrollo / Licencias	Módulo de interoperabilidad y seguimiento individual	Permite trazabilidad y alertas tempranas	El costo de este producto se estableció estimando la dedicación de perfiles consultorías especializadas para analítica de datos y desarrollo. El valor integra honorarios según nivel de especialización, costos indirectos y contingencia, conforme a la metodología de costeo basada en complejidad de actividades y perfiles involucrados.
Modelos de focalización y seguimiento a beneficiarios		Tablero nacional de seguimiento y reportes	1	\$ 25,000,000	\$ 25,000,000	Desarrollo / Productos	Dashboard público con indicadores de cobertura, equidad y permanencia	Integrado al Observatorio de Educación Posmedia	Valor por desarrollo de tablero interactivo (modelado de datos, diseño de visualizaciones, publicación web y pruebas de usuario).
Ampliación y fortalecimiento de la oferta educativa regional	Identificación de zonas de baja cobertura posmedia	Consultoría en planeación territorial	1	\$ 78,181,155	\$ 78,181,155	Consultorías	Mapa de brechas regionales y oferta existente	Base para definir incentivos y nuevos CERES	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas. Las actividades asociadas a este producto se clasifican como de alta complejidad normativa e institucional (nivel A), por el alcance del rubro. Para su ejecución se estima un equipo conformado por 40 día(s) de Especialista A, 25 día(s) de Especialista B, 20 día(s) de Profesional A, 10 día(s) de Profesional B, lo que refleja la combinación de liderazgo técnico, experiencia temática y apoyo operativo requerida, en coherencia con los supuestos de complejidad y perfiles de la estructura de costos.
Ampliación y fortalecimiento de la oferta educativa regional		Convenios MEN-SENA-IES-territorios	32	\$ 12,000,000	\$ 384,000,000	Servicios	Convenios firmados con IES y SENA regionales	Fomentan programas pertinentes por región	Se calcula como el desarrollo editorial del manual y las guías (contenidos, revisión técnica y diseño gráfico), similar a productos editoriales técnicos (~12 millones).
Ampliación y fortalecimiento de la oferta educativa regional		Incentivos piloto a instituciones en regiones priorizadas	10	\$ 1,600,000,000	\$ 16,000,000,000	Transferencias / Pilotos	Recursos concursables para 10 IES en zonas rurales o apartadas	Financia infraestructura ligera, innovación curricular o acreditación	El costo se estimó con base en datos de contratos de educación superior rural en Colombia: proyectos de infraestructura y laboratorios financiados con regalías y MinCiencias/MEN, que muestran rangos típicos de intervención por sede, y convocatorias de fortalecimiento institucional e innovación con apoyos promedio cercanos a 600 millones por proyecto. Con base en ello se fijó de manera conservadora ~1.000 millones por IES para infraestructura ligera y ~600 millones para innovación curricular y acreditación; al proyectarlo para 10 IES se obtiene un valor estimado de 16.000 millones de pesos.

Fortalecimiento de la demanda (beneficiarios)	Rediseño de esquemas de apoyo integral al sostenimiento	Consultoría técnica	1	\$ 12,456,405	\$ 12,456,405	Consultorías	Documento de lineamientos para apoyos integrales (transporte, conectividad, alimentación)	Define criterios de focalización	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas por nivel (Nación, Departamento, Municipio, IEJ). El valor integra honorarios diferenciados por perfil, costos operativos cuando aplica, así como costos indirectos y contingencia, conforme a la metodología de costeo por complejidad de actividades y perfiles utilizada en la estructura. No incluye gastos de desplazamiento ni logísticos en caso de requerirse.
Fortalecimiento de la demanda (beneficiarios)		Piloto de acompañamiento integral a beneficiarios	5,000	\$ 250,000	\$ 1,250,000,000	Servicios	Acompañamiento académico y psicosocial a beneficiarios de gratuidad	Prueba de concepto para el sistema de alertas	El costeo del acompañamiento académico y psicosocial por beneficiario, se realizó a partir de procesos de contratación estatal asociados a servicios de tutoría, orientación y apoyo psicosocial para población estudiantil, en los cuales se identifican tarifas de profesionales (psicólogos, orientadores y tutores) contratados por prestación de servicios y esquemas de acompañamiento integral financiados por entidades del sector educación. A partir de estos referentes, se definió para el piloto una ruta de atención por estudiante cercana a 12 horas anuales (entre tutorías académicas, sesiones psicosociales y talleres grupales), valoradas con tarifas promedio observadas en dichos contratos, a lo cual se adicionó un porcentaje razonable por costos de coordinación, seguimiento, sistematización de información y materiales requeridos para la implementación del piloto.
Fortalecimiento de la demanda (beneficiarios)	Estrategia de comunicación sobre acceso y beneficios	Consultoría en comunicación	1	\$ 30,000,000	\$ 30,000,000	Consultorías	Plan de comunicación y materiales informativos	Promueve transparencia y conocimiento del sistema	El valor corresponde a una campaña multicanal (piezas gráficas, pauta básica y gestión de medios) a nivel nacional, equiparable a contratos de campañas institucionales (~30 millones).
Monitoreo, evaluación y sostenibilidad	Diseño del marco de indicadores del sistema mixto de financiación	Consultoría técnica	1	\$ 12,456,405	\$ 12,456,405	Consultorías	Marco de indicadores de eficiencia, equidad y sostenibilidad	Integrado al MEN y DNP	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas por nivel (Nación, Departamento, Municipio, IEJ). El valor integra honorarios diferenciados por perfil, costos operativos cuando aplica, así como costos indirectos y contingencia, conforme a la metodología de costeo por complejidad de actividades y perfiles utilizada en la estructura. No incluye gastos de desplazamiento ni logísticos en caso de requerirse.
Monitoreo, evaluación y sostenibilidad		Evaluación piloto de impacto (tránsito y permanencia)	1	\$ 12,811,500	\$ 12,811,500	Consultorías	Informe de evaluación con recomendaciones de escalamiento	Realizado en regiones piloto	El valor unitario se estima como una evaluación de impacto compleja, equivalente a ~9 SMLMV 2025, que integra diseño metodológico, recolección y análisis de información y elaboración del informe final.
Monitoreo, evaluación y sostenibilidad		Plan de escalamiento nacional	1	\$ 31,547,880	\$ 31,547,880	Consultorías	Documento técnico con fases, costos y fuentes de financiación	Define pasos para consolidación del sistema mixto	El costeo de este producto se definió a partir de la estimación de dedicación de consultorías especializadas en Monitoreo de capacidades y desempeño, considerando 1 unidad(es) y un. El valor integra honorarios diferenciados por perfil, conforme a la metodología de costeo por complejidad de actividades y perfiles utilizada en la estructura. No incluye gastos de desplazamiento ni logísticos en caso de requerirse.

RESUMEN POR COMPONENTE

Componente	Subtotal (COP)
Diseño técnico y normativo de ajustes a la política de financiación	\$ 133,381,000
Fortalecimiento institucional y coordinación intersectorial	\$ 515,023,000
Modelos de focalización y seguimiento a beneficiarios	\$ 109,778,000
Ampliación y fortalecimiento de la oferta educativa regional	\$ 16,462,181,000
Fortalecimiento de la demanda (beneficiarios)	\$ 1,292,456,000
Monitoreo, evaluación y sostenibilidad	\$ 56,815,000
TOTAL	\$ 18,569,634,000