



# **Universidad Autónoma de Baja California**

## **Instituto de Investigación y Desarrollo Educativo**

**Propuesta económica del Estudio de Pruebas de Logro de Aprendizaje del Cuarto Estudio Regional Comparativo y Explicativo (ERCE 2019). Primera fase: Desarrollo de instrumentos para el piloto ERCE**

**Elaborada por:**

Dr. José Alfonso Jiménez Moreno, Dr. Juan Carlos Pérez Morán, Dr. Juan Carlos Rodríguez Macías, Dr. Joaquín Caso Niebla y Mtro. Julio César Cano Gutiérrez

Ensenada, B. C. a 9 de marzo de 2017

## Propuesta económica

La propuesta económica se presenta en dos tablas. La primera incluye las fases y productos descritos en la propuesta técnica, con un desglose por monto asignado para cada uno de los productos establecidos en los Términos de Referencia (ver tabla 1). La segunda muestra una descripción de la inversión requerida por fase y principal concepto (ver tabla 2).

Tabla 1. Fases, pagos asociados, porcentaje del monto contratado y productos

Fases	Pago asociado (USD)	Porcentaje del monto del Contrato	Productos
Fase I. Coordinación con el socio implementador del Estudio de Análisis Curricular del ERCE	\$ 30,000.00	20%	Informe 1. Observaciones a los productos desarrollados por el socio implementador del Estudio de Análisis Curricular del ERCE
Fase II. Construcción de instrumentos de evaluación de logros de aprendizaje	\$ 45,000.00	30%	Informe 2. Proceso de construcción y desarrollo de pruebas.
Fase III. Adaptaciones nacionales y traducción al portugués			Informe 3. Manual para la elaboración y revisión de ítems. Informe 4. Metas de construcción para la fase piloto del estudio (en español y portugués).
Fase IV. Aplicación del estudio piloto			Informe 5. Manual de aplicación para la fase del piloto, describiendo los procedimientos y las normas para la preparación, distribución, aplicación y captura de datos para la aplicación. Informe 6. Informe de la aplicación del pilotaje.
Fase V. Análisis de datos del estudio piloto y plan de análisis	\$ 30,000.00	20%	Informe 7. Documento que contiene las cinco pruebas (matemáticas 3, lenguaje 3, matemáticas 6, lenguaje 6 y ciencias naturales 6). Informe 8. Plan de análisis

Tabla 2. Descripción de la inversión requerida por fase y principal concepto

Concepto	Descripción	Fase I (\$ USD)	Fase II y III (\$ USD)	Fase IV (\$ USD)	Fase V (\$ USD)	Total (\$ USD)
<b>Honorarios profesionales</b>	Investigadores( 5 expertos en análisis curricular, medición y evaluación)	\$15,000.00	\$15,000.00	\$20,000.00	\$15,000.00	\$65,000.00
	Expertos en medición		\$9,000.00			\$9,000.00
	Expertos disciplinares (Matemáticas, español y Ciencias Naturales)		\$6,000.00			\$6,000.00
	Coordinadores de proceso (Diseño, especificación de ítems, jueces, aplicación de examen, análisis de datos).		\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$9,000.00
	Técnico en redes y computación (encargado de las sesiones a distancia y software de apoyo)		\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$3,000.00
<b>Transportación aérea y terrestre</b>	Pasajes aéreos (para responsables del proyecto y coordinadores de proceso)	\$7,000.00	\$5,500.00	\$11,000.00	\$5,000.00	\$28,500.00
	Gasolina y peajes	\$1,000.00	\$500.00	\$1,500.00	\$500.00	\$3,500.00
	Taxis	\$1,500.00	\$1,000.00	\$2,000.00	\$1,000.00	\$5,500.00
<b>Hospedaje y alimentación</b>	Alimentación	\$2,000.00	\$1,500.00	\$2,500.00	\$1,500.00	\$7,500.00
	Hospedajes	\$2,500.00	\$2,000.00	\$3,000.00	\$2,000.00	\$9,500.00
<b>Ediciones e impresiones</b>	Impresión de materiales diversos	\$1,000.00	\$500.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$3,500.00
<b>Subtotal por fase</b>		\$30,000.00	\$45,000.00	\$45,000.00	\$30,000.00	
<b>Total</b>						<b>\$150,000.00</b>