

1. ELECTRÓNICAS UNIFICADAS E INTEROPERABLES – RECIU

Investigadores: Octavio José Salcedo Parra

CRITERIO	DESARROLLO	MÁXIMO PUNTAJE
A. Mercado (Mercado Potencial y Validez Tecnológica)	i. Validación de Mercado Potencial	25 pts.
	ii. Validación Experto Tecnología	8 pts.
B. Nivel de Desarrollo (Ver Anexo 1)	i. Concepto solamente	0 pts.
	ii. Modelo de laboratorio terminado	5 pts.
	iii. Prototipo a full escala terminado	pts.
	iv. Pruebas del prototipo en campo	pts.
	v. Completamente Implementado y en uso	pts.
C. Calidad Propuesta	i. Calidad de la solución planteada frente a las contradicciones o debilidades presentes en la mejor solución disponible en el mercado	8 pts.
	ii. Coherencia interna y tratamiento particular de antecedentes, objetivos, metodología, actividades, presupuesto, cronograma y duración.	15 pts.
	iii. Conocimiento de los antecedentes científicos y tecnológicos en la temática de la propuesta.	7 pts.
	TOTAL	68 PTS

2. ESCOLIÓMETRO DIGITAL PORTÁTIL

Investigadores: Esperanza Camargo Casallas

CRITERIO	DESARROLLO	MÁXIMO PUNTAJE
A. Mercado (Mercado Potencial y Validez Tecnológica)	i. Validación de Mercado Potencial	20 pts.
	ii. Validación Experto Tecnología	8 pts.
B. Nivel de Desarrollo (Ver Anexo 1)	i. Concepto solamente	pts.
	ii. Modelo de laboratorio terminado	5 pts.
	iii. Prototipo a full escala terminado	pts.
	iv. Pruebas del prototipo en campo	pts.
	v. Completamente Implementado y en uso	pts.
C. Calidad Propuesta	i. Calidad de la solución planteada frente a las contradicciones o debilidades presentes en la mejor solución disponible en el mercado	7 pts.
	ii. Coherencia interna y tratamiento particular de antecedentes, objetivos, metodología, actividades, presupuesto, cronograma y duración.	15 pts.
	iii. Conocimiento de los antecedentes científicos y tecnológicos en la temática de la propuesta.	7 pts.
Total		62 PTS

3. SEMIRREMOLQUE TIPO PLATAFORMA PARA VEHÍCULOS DE CARGA S3 OPTIMIZADO POR TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA.

Investigadores: Víctor Elberto Ruiz Rojas

CRITERIO	DESARROLLO	MÁXIMO PUNTAJE
A. Mercado (Mercado Potencial y Validez Tecnológica)	i. Validación de Mercado Potencial	25 pts.
	ii. Validación Experto Tecnología	8 pts.
B. Nivel de Desarrollo (Ver Anexo 1)	i. Concepto solamente	0 pts.
	ii. Modelo de laboratorio terminado	pts.
	iii. Prototipo a full escala terminado	pts.
	iv. Pruebas del prototipo en campo	pts.
	v. Completamente Implementado y en uso	pts.
C. Calidad Propuesta	i. Calidad de la solución planteada frente a las contradicciones o debilidades presentes en la mejor solución disponible en el mercado	10 pts.
	ii. Coherencia interna y tratamiento particular de antecedentes, objetivos, metodología, actividades, presupuesto, cronograma y duración.	18 pts.
	iii. Conocimiento de los antecedentes científicos y tecnológicos en la temática de la propuesta.	5 pts.
Total		66

4. DISPOSITIVO ELECTRÓNICO PORTÁTIL INTERACTIVO DE COMUNICACIÓN PARA NIÑOS SORDOS

Investigadores: Fredy Hernán Martínez Sarmiento

CRITERIO	DESARROLLO	MÁXIMO PUNTAJE
A. Mercado (Mercado Potencial y Validez Tecnológica)	i. Validación de Mercado Potencial	25 pts.
	ii. Validación Experto Tecnología	5 pts.
B. Nivel de Desarrollo (Ver Anexo 1)	i. Concepto solamente	pts.
	ii. Modelo de laboratorio terminado	pts.
	iii. Prototipo a full escala terminado	pts.
	iv. Pruebas del prototipo en campo	10 pts.
	v. Completamente Implementado y en uso	pts.
C. Calidad Propuesta	i. Calidad de la solución planteada frente a las contradicciones o debilidades presentes en la mejor solución disponible en el mercado	4 pts.
	ii. Coherencia interna y tratamiento particular de antecedentes, objetivos, metodología, actividades, presupuesto, cronograma y duración.	15 pts.
	iii. Conocimiento de los antecedentes científicos y tecnológicos en la temática de la propuesta.	5 pts.
	Total	64

5. DRONE UDISTRITAL

Investigadores: Cesar Andrey Perdomo Charry

CRITERIO	DESARROLLO	MÁXIMO PUNTAJE
A. Mercado (Mercado Potencial y Validez Tecnológica)	i. Validación de Mercado Potencial	20 pts.
	ii. Validación Experto Tecnología	5 pts.
B. Nivel de Desarrollo (Ver Anexo 1)	i. Concepto solamente	0 pts.
	ii. Modelo de laboratorio terminado	0 pts.
	iii. Prototipo a full escala terminado	0 pts.
	iv. Pruebas del prototipo en campo	15 pts.
	v. Completamente Implementado y en uso	0 pts.
C. Calidad Propuesta	i. Calidad de la solución planteada frente a las contradicciones o debilidades presentes en la mejor solución disponible en el mercado	5 pts.
	ii. Coherencia interna y tratamiento particular de antecedentes, objetivos, metodología, actividades, presupuesto, cronograma y duración.	11 pts.
	iii. Conocimiento de los antecedentes científicos y tecnológicos en la temática de la propuesta.	5 pts.
	Total	61