

"PUBLICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LAS EVALUACIONES POR PARES"

CONVOCATORIA "COOPERACIÓN PARA EL DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ENFOCADOS EN LA SOLUCIÓN DE RETOS PARA LA CIUDAD DE BOGOTÁ MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES"

La Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología "ATENEA" en cumplimiento del cronograma de la convocatoria, publica los resultados de la evaluación por pares", conforme a lo establecido en el **Numeral 9. PROCESO DE SELECCIÓN DE LAS PROPUESTAS – SEGUNDA FASE: Evaluación Técnica de los Expertos**, indicados en los Términos de Referencia –TdR-.

ID	NOMBRE DEL PROYECTO	ITEM	EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE					EVALUACIÓN PRESENCIAL SEGUNDA FASE		PUNTAJE DEFINITIVO		
			PUNTAJE MÁXIMO	PUNTAJE PAR 1	PUNTAJE PAR 2	PROMEDIO PUNTAJE PARES	PUNTAJE TOTAL PARES	PUNTAJE	PUNTAJE TOTAL	PUNTAJE EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE (80%)	PUNTAJE PRESENCIAL SEGUNDA FASE (20%)	PUNTAJE FINAL
1	Sistema de análisis y alerta de sequías meteorológicas e hidrológicas para Bogotá y para las cuencas hidrográficas y embalses que surten de agua a la ciudad	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	40	34	37,00	89,50	37,17	86,50	71,60	17,30	88,90
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	29	28	28,50		28,33				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	27	21	24,00		21,00				
2	Dispositivo con integración de IA para la gestión eficiente y sostenible del consumo familiar de agua.	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	31	24	27,50	62,00	29,67	60,33	49,60	12,07	61,67
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	19	12	15,50		12,83				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	20	18	19,00		17,83				
3	Monitoreo de la regulación hídrica de los humedales de Bogotá y oportunidades para su restauración usando sensores remotos e IAs	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	34	38	36,00	86,50	38,67	93,17	69,20	18,63	87,83
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	28	30	29,00		28,83				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	17	26	21,50		25,67				
4	Construcción de una metodología para el análisis de la presencia de Cianobacterias en humedales del Distrito de Bogotá, usando imágenes satelitales	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	40	28	34,00	77,00	36,83	82,17	61,60	16,43	78,03
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	29	18	23,50		26,33				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	26	13	19,50		19,00				
5	Sensores de bajo costo para el monitoreo de la calidad del agua en humedales del Distrito Capital para facilitar la toma de decisiones en línea mediante el uso de inteligencia artificial.	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	31	40	35,50	86,50	36,00	84,67	69,20	16,93	86,13
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	21	30	25,50		26,50				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	27	24	25,50		22,17				

ID	NOMBRE DEL PROYECTO	ITEM	EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE					EVALUACIÓN PRESENTACIÓN PRESENCIAL SEGUNDA FASE		PUNTAJE DEFINITIVO		
			PUNTAJE MÁXIMO	PUNTAJE PAR 1	PUNTAJE PAR 2	PROMEDIO PUNTAJE PARES	PUNTAJE TOTAL PARES	PUNTAJE	PUNTAJE TOTAL	PUNTAJE EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE (80%)	PUNTAJE PRESENTACIÓN PRESENCIAL SEGUNDA FASE (20%)	PUNTAJE FINAL
7	Implementación de inteligencia artificial en la clasificación y monitoreo de especies arbóreas urbanas para la actualización del arbolado urbano de bogotá	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	30	37	33,50	78,00	34,67	78,00	62,40	15,60	78,00
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	21	28	24,50		24,83				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	20	20	20,00		18,50				
8	Plataforma de Monitoreo y Alerta Temprana para la Prevención de Incendios Forestales en Bogotá mediante Redes Neuronales y Tecnología de Comunicación Inalámbrica	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	27	30	28,50	66,00	33,50	70,67	52,80	14,13	66,93
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	19	26	22,50		21,50				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	18	12	15,00		15,67				
9	STREAM-IA: tecnología estocástica e inteligencia artificial para la reducción de errores y evaluación de medición en sistemas de distribución de agua en Bogotá	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	34	34	34,00	82,50	39,00	92,83	66,00	18,57	84,57
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	26	30	28,00		30,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	24	17	20,50		23,83				
10	Factibilidad de creación de un Centro de manejo de residuos de la ciudad de Bogotá - CMRB - con uso de Inteligencia Artificial y nuevas tecnologías para la optimización de su funcionamiento, el aprovechamiento energético y la mini	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	24	23	23,50	67,00	28,17	62,83	53,60	12,57	66,17
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	18	17	17,50		15,50				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	27	25	26,00		19,17				
11	Modelo de conocimiento de salud de los quince (15) humedales de Bogotá en el contexto de ciudades inteligentes para la mitigación de riesgos en las localidades de la capital de Colombia	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	22	24	23,00	56,50	0,00	0,00	45,20	0,00	45,20
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	18	20	19,00		0,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	14	15	14,50		0,00				
12	Hídrona: Plataforma Inteligente para la Eficiencia y Conservación del Agua	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	31	35	33,00	86,50	32,83	85,00	69,20	17,00	86,20
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	22	30	26,00		22,67				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	29	26	27,50		29,50				
13	Sistema de Control y Evaluación de Daños y Riesgos – CEDRO	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	36	29	32,50	83,50	33,83	81,67	66,80	16,33	83,13
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	26	30	28,00		19,50				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	29	17	23,00		28,33				

ID	NOMBRE DEL PROYECTO	ITEM	EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE					EVALUACIÓN PRESENTACIÓN PRESENCIAL SEGUNDA FASE		PUNTAJE DEFINITIVO		
			PUNTAJE MÁXIMO	PUNTAJE PAR 1	PUNTAJE PAR 2	PROMEDIO PUNTAJE PARES	PUNTAJE TOTAL PARES	PUNTAJE	PUNTAJE TOTAL	PUNTAJE EVALUACIÓN TÉCNICA SEGUNDA FASE (80%)	PUNTAJE PRESENCIAL SEGUNDA FASE (20%)	PUNTAJE FINAL
14	AquaBogotá concientización del uso eficiente del agua por medio de la IA	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	32	37	34,50	79,50	34,17	78,33	63,60	15,67	79,27
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	23	30	26,50		24,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	22	15	18,50		20,17				
15	Sistema de monitoreo de calidad del agua y coberturas para humedales de Bogotá a partir de inteligencia artificial	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	39	31	35,00	83,00	39,17	94,00	66,40	18,80	85,20
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	27	30	28,50		30,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	26	13	19,50		24,83				
16	Optimización de la Gestión del Agua y la toma de decisiones bajo un modelo de Gemelo Digital: Caso de estudio San Isidro I y II sector, San Luis y la Sureña	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	40	32	36,00	82,00	39,33	92,50	65,60	18,50	84,10
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	30	30	30,00		28,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	14	18	16,00		25,17				
17	Desarrollo de un modelo computacional de simulación de agentes impulsado por IA para evaluar el impacto potencial de políticas públicas dirigidas al cambio de los comportamientos de los consumidores en la gestión del consumo de agua en Bogotá, en el marco	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	33	34	33,50	83,00	37,67	89,33	66,40	17,87	84,27
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	25	26	25,50		27,00				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	26	22	24,00		24,67				
18	Modelo inteligente de optimización hídrica basado en un sistema algorítmico de comportamientos y su relación con el cambio climático	CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA	40	37	38	37,50	82,50	39,67	93,67	66,00	18,73	84,73
		IMPACTO Y RELEVANCIA DE LOS RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS	30	28	25	26,50		28,17				
		IDONEIDAD DE LOS PROPONENTES Y CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	30	19	18	18,50		25,83				