

UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN DOCTORADOS E INNOVACIÓN
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN
RESULTADOS - CONVOCATORIA SENIOR 2025

N°	CÓDIGO	PROPUESTA	PUNTAJE	INSTITUCIÓN	EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	FACULTAD	CARGO DENTRO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
1	DI-CONV-2025-001	HETEROBILHARZIA AMERICANA (SCHISTOSOMA) EN EL ECUADOR: PREVALENCIA DE INFECCIÓN EN HUMANOS Y ANIMALES E IDENTIFICACIÓN DE LOS VECTORES CARACOLES EN LA REGIÓN ANDINA	100	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	CEVALLOS TRUJILLO WILLIAM FERNANDO	CIENCIAS MÉDICAS	DIRECTOR	\$ 26.695,00
					RODRIGUEZ HIDALGO RICAR	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					CELI ERAZO MARITZA	CIZ	TÉCNICO	
					VIVERO VILLAGRAN SANDRA	BIOMED	TÉCNICO	
					AGUIRRE VILLACIS DIANA FERNANDA	BIOMED	TÉCNICO	
				UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS	CALVOPIÑA HINOJOSA MANUEL	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
2	DI-CONV-2025-002	MONITOREO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y NUTRIENTES EN LA ANTÁRTICA	97,47	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	ARAUJO GRANDA PABLO ALEJANDRO	INGENIERÍA QUÍMICA	DIRECTOR	\$ 30.000,00
					CHIRIBOGA GAVIDIA WASHINGTON GONZALO	INGENIERÍA QUÍMICA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					CASTILLO CABAY LUIS CORNELIO	CIENCIAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					GAVILÁNEZ ENDARA MARÍA MERCEDES	CIENCIAS BIOLÓGICAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					LONDOÑO LARRREA PABLO ANDRÉS	INGENIERÍA QUÍMICA	TÉCNICO	
				DIRECCIÓN GENERAL DE INTERESES MARÍTIMOS	CARRANZA RUEDA DAVID ROBERTO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
3	DI-CONV-2025-003	DIGITALIZACIÓN Y VIRTUALIZACIÓN DE UN ENTORNO PARA LA REVALORIZACIÓN DE OBJETOS DE ACTIVIDADES COTIDIANAS DE LA CULTURA VALDIVIA COMO APOORTE EN LA TRANSFORMACIÓN DE LA CIVILIZACIÓN NÓMADA A SEDENTARIA	96,87	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	ARROYO MOROCHO FLAVIO ROBERTO	INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS	DIRECTOR	\$ 24.818,00
					CAIZA CHANGOLUISA GLADYS ANABEL		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					DUTÁN CHAFLA MARÍA ISABEL		INVESTIGADOR ADJUNTO	
				UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	SÁNCHEZ LITE ALBERTO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	FUENTES BARGUES JOSÉ LUIS	-	INVESTIGADOR EXTERNO	

4	DI-CONV-2025-004	BUENAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DEL SERVICIO DE RESTAURACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DEL TURISMO EN EL CANTÓN CAYAMBE	96,82	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	RIVAS TELLO AUGUSTA CAROLINA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	DIRECTOR	\$ 15.871,00
					SOSA SOSA MARÍA ELENA		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					PAZMIÑO VALLE PATRICIA MERCEDES		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					CAMPILLO GARRIGÓS ROSA MARÍA		INVESTIGADOR ADJUNTO	
				MUNICIPIO DE CAYAMBE	GISSELLA RAMÍREZ	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				UNIVERSIDAD FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)	TIAGO SAVI MONDO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
5	DI-CONV-2025-005	DESIGUALDAD DE GÉNERO Y ETNICIDAD EN EL EMPLEO DEL SECTOR TURÍSTICO EN LA ISLA SANTA CRUZ, GALÁPAGOS: UNA MIRADA HOLÍSTICA A PARTIR DE LA APLICACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	94,37	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	CACERES ARTEAGA DINKA NATALI	CIENCIAS AGRÍCOLAS	DIRECTOR	\$ 29.440,00
					PARRA JÁCOME RONY MAURICIO	INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					PÉREZ RODRÍGUEZ GERMÁN PATRICIO	CIENCIAS ECONÓMICAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					GUTIERREZ GUZMÁN MARIA JOSE	INIGED	TÉCNICO	
					YÁNEZ JÁCOME GÉNESIS BELÉN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HIDROCARBURIFERAS	TÉCNICO	
				FRIEDRICH-ALEXANDER UNIVERSITÄT	GERIQUE-ZIPFEL ANDRES	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
6	DI-CONV-2025-006	DESARROLLO DE INDICADORES GEOLÓGICOS, GEOTÉCNICOS Y SÍSMICOS PARA PROPUESTA DE DIRECTRICES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN ÁREAS DE FORMACIÓN PALUSTRE EN EL SURORIENTE DEL D.M. QUITO.	94,33	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	CÁRDENAS CÁRDENAS DIEGO RENATO	INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS	DIRECTOR	\$ 30.000,00
					BERNAL DÍAZ DAVID ALEJANDRO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					BERMÚDEZ ANDRADE DARÍO JAVIER		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					MUÑOZ BELTRÁN ANDRÉS JAIRO		TÉCNICO	
				ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	JIMÉNEZ ÁLVARO ELIANA FERNANDA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
					TORO TIPÁN MICHEL LEONARDO	-	TÉCNICO EXTERNO	
				PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL ECUADOR	ALBUJA SÁNCHEZ JORGE DAVID	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	ALVARADO ALCÍVAR KELLY GRACE	-	TÉCNICO EXTERNO	

7	DI-CONV-2025-007	MARCO DE TRABAJO DE ECONOMÍA CIRCULAR BASADO EN EL MODELO SCOR PARA REALIZAR UNA TRANSICIÓN DE UN ENFOQUE LINEAL A UN ENFOQUE CIRCULAR PARA UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE BASADO EN TECNOLOGÍAS EMERGENTES PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS AGRÍCOLAS EN LA PARROQUIA DE ASCÁZUBI EN EL PERÍODO DE 2025 – 2026	93,82	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	CÁCERES ACOSTA EDWIN ALFREDO	CIENCIAS AGRÍCOLAS	DIRECTOR	\$ 30.000,00
					CADENA VELA SUSANA GRACIELA	CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					GUEVARA GRANJA MARÍA FERNANDA	CIENCIAS BIOLÓGICAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					PORTILLA JIMÉNEZ JENNY GABRIELA	INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL	INVESTIGADOR ADJUNTO	
				YACHAY TECH	RAMÍREZ CANDO LENIN JAVIER	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	FIGUEROA SAAVEDRA HILTER FARLEY	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO	MONTES COLMENARES ODÓN ROBERTO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
8	DI-CONV-2025-008	APLICACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL MONITOREO EN TIEMPO REAL DEL PROCESO DE FLOTACIÓN PARA LA CONCENTRACIÓN DE MINERALES DE VALOR COMERCIAL.	93,63	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	GUERRERO RODRIGUEZ BYRON VICENTE	INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL	DIRECTOR	\$ 22.540,00
					LOZADA FIALLOS DARIO DAMIAN		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					ALEGRÍA CALERO DANIEL RODRIGO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					MOPOSITA FLORES RANDY OMAR		TÉCNICO	
				PRODUMIN SA	CHEVEZ JCHAÇON OFFRE JAVIER		INVESTIGADOR EXTERNO	
9	DI-CONV-2025-009	ESTUDIO DE LA EFICIENCIA DE DESPLAZAMIENTO DE PETRÓLEO EN UN RESERVORIO MODELO MEDIANTE SIMULACIÓN COMPUTACIONAL DINÁMICA.	93,28	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	LOPEZ SANCHEZ RODRIGO REYNALDO	INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL	DIRECTOR	\$ 27.370,00
					HERRERA SILVA LUIS RICARDO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					PARRA JÁCOME RONY MAURICIO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					LUCERO CALVACHE FERNANDO ANDRÉS		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					MADRID VÁSQUEZ JHONATAN ENRIQUE		TÉCNICO	
					YÁNEZ JÁCOME GÉNESIS BELÉN		TÉCNICO	
				UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	D'ANGELO MARÍA VERÓNICA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	

10	DI-CONV-2025-010	EVALUACIÓN INTEGRAL DEL PATRIMONIO CULTURAL DEL INCAHUASI (CASA DEL INCA) Y EL ACLLAHUASI (CASA DE LAS ESCOGIDAS) EN CARANQUI: PERSPECTIVA ETNOHISTÓRICA E INTERCULTURAL PARA LA PRESERVACIÓN Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE A TRAVÉS DE POLÍTICAS PÚBLICAS	92,97	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	REINOSO PACHECO RAMIRO ALBERTO	FILOSOFÍA, LETRAS Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	DIRECTOR	\$ 29.176,00
					ALMEIDA SHAPÁN RITA ELENA		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					YÉPEZ SUÁREZ SANTIAGO PAÚL		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					MEZA BOLAÑOS REINALDO ELÍAS		INVESTIGADOR ADJUNTO	
				CENTRO DE ESTUDIOS ANDINOS DE LA UNIVERSIDAD DE VARSOVIA	CCALLO MAMANI IVAN	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE TULCÁN	CAJAS FLORES OSCAR ROBERTO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
11	DI-CONV-2025-011	ESCUELA INTERGENERACIONAL DEL AGUA: RELACIONES SOCIALES INTERGENERACIONALES Y MANEJO VERNÁCULO DEL AGUA EN TERRITORIOS INDÍGENAS Y CAMPESINOS DEL ECUADOR	92,73	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	DUQUE OROZCO GABRIELA ESTEFANIA	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	DIRECTOR	\$ 30.000,00
					OÑA QUILLUPANGUI PAULINA ELIZABETH		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					VALLADARES VILLAGOMEZ MARCO ARTURO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					MICHEL PORTUGAL FREDDY ELISEO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
				UNIVERSIDAD DE REGINA - CANADÁ	SANTAFÉ TRONCOSO VERÓNICA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
				UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA - ESPAÑA	GÓMEZ AGUAYO ANA MARÍA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
12	DI-CONV-2025-012	CAMPAÑA TRANSMEDIAL PARA LA DIFUSIÓN DE OBRAS DE DRAMATURGIA DOCUMENTAL ECUATORIANA	92,53	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	JIJON DE LA TORRE CARMEN ELENA	COMUNICACIÓN SOCIAL	DIRECTOR	\$ 3.000,00
				RED DE INVESTIGACIONES CREATIVAS (REDIC)	GALARZA NEIRA MARÍA TERESA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
13	DI-CONV-2025-013	DETERMINACIÓN DE LA PREVALENCIA DE SALMONELLA, CAMPYLOBACTER Y ESCHERICHIA COLI ESSL EN CARNE PORCINA Y AVIAR DE MERCADOS DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI (ECUADOR)	90,72	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	CEVALLOS ALMEIDA MARÍA BELÉN	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DIRECTOR	\$ 29.995,00
					BAQUERO CÁRDENAS MARÍA INÉS	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					CISNEROS TAMAYO MARCO VINICIO	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					ACOSTA LÓPEZ CAMILA	CIENCIAS BIOLÓGICAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					GÓMEZ COLORADO CARLOS ANDRÉS	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	TÉCNICO	
				UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI	SILVA DÉLEY LUCÍA MONSERRATH	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
					CHACÓN MARCHECO EDILBERTO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
					TORO MOLINA BLANCA MERCEDES	-	INVESTIGADOR EXTERNO	

14	DI-CONV-2025-014	CRISIS DEL ESTADO Y DE LA DEMOCRACIA: RESPUESTAS DESDE LA PRODUCCIÓN DE CONOCIMIENTO EN LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR 1948 – 2008.	90,72	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	POLO BONILLA RAFAEL BENIGNO	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	DIRECTOR	\$ 29.056,00
					UNDA SORIANO MARIO GABRIEL		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					ARMIJOS LERAY MICHÈLE MARIE		INVESTIGADOR ADJUNTO	
				UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA	CHICAIZA RIVERA MARIO RENE	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
15	DI-CONV-2025-015	CREACIÓN DE MODELOS ANATÓMICOS 3D PARA ESTUDIANTES DE RADIOLOGÍA Y MEDICINA VETERINARIA.	90,46	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	ESTÉVEZ ECHANIQUE ROBERTO	CIENCIAS MÉDICAS	DIRECTOR	\$ 29.992,00
					FUENTES FUENTES JORGE MAURICIO	INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					JÁCOME MONAR EDGAR PATRICIO	INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					REVELO CUEVA MARÍA DEL CARMEN	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					TOAQUIZA SALAZAR ANA BELÉN	CINECIAS MÉDICAS	TÉCNICO	
				HOSPITAL DEL IESS SANGOLQUÍ	MARCAYATA AMBATO ISABEL CRISTINA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	

16	DI-CONV-2025-016	DINÁMICA DE TRANSMISIÓN DE LA LEISHMANIASIS EN EL NOROCCIDENTE DE PICHINCHA: IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS E INTERACCIÓN ENTRE PARÁSITOS, VECTORES, HOSPEDADORES Y HUMANOS CÓMO ESTRATEGIA DE CONTROL (2025-2026)	90,45	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	POVEDA GABALDON ANA MARIA	CIENCIAS QUÍMICAS	DIRECTOR	\$ 26.000,00
					GAVILÁNEZ ENDARA MARÍA MERCEDES	CIENCIAS BIOLÓGICAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					DÍAZ ALTAMIRANO MAGDALENA DE LOS ÁNGELES	INGENIERÍA QUÍMICA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					RON GARRIDO LENIN JAVIER	MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	INVESTIGADOR ADJUNTO	
					ENRÍQUEZ MORILLO SANDRA INÉS	CIZ	TÉCNICO	
					VACA MOYANO FRANKLIN NORBERTO	CIZ	TÉCNICO	
				MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA	VÉLEZ VERA BOSCO ALDEMAR	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
					UNAUCHO SANGUCHO MAYRA GISSELA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
17	DI-CONV-2025-017	INFLUENCIA DEL MARKETING VERDE DIGITAL EN LA PERCEPCIÓN DE LOS TURISTAS SOBRE LA TRANSPARENCIA Y LA AUTENTICIDAD ECOLÓGICA DE LOS SERVICIOS DE ALOJAMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN ZONAL CHOCÓ ANDINO, DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO, ECUADOR.	90,02	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	JARAMILLO MORENO BERTHA CECILIA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	DIRECTOR	\$ 10.047,00
					LASTRA BRAVO XAVIER BOLÍVAR	CIENCIAS AGRÍCOLAS	INVESTIGADOR ADJUNTO	
				DMQ – ADMINISTRACIÓN ZONAL CHOCÓ ANDINO	REYES ORTIZ WILLIAM MAURICIO	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
18	DI-CONV-2025-018	DESARROLLO DE MEMBRANAS FOTOCATALÍTICAS HÍBRIDAS CU2O/RGO PARA LA PARA LA CONVERSIÓN SOSTENIBLE DE COMPUESTOS NITROGENADOS EN AMONIACO VERDE.	89,86	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	BAHAMONDE SORIA RAUL ALFONSO	CIENCIAS QUÍMICAS	DIRECTOR	\$ 26.000,00
					ARBOLEDA AVILÉS DANIEL GONZALO		INVESTIGADOR ADJUNTO	
					PUPIALES TAIMAL HENRY DAVID		TÉCNICO	
					JIMENEZ GUERRA YESSENIA ALEJANDRA		TÉCNICO	
				UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LOVAINA	LUIS ALCONERO PATRICIA	-	INVESTIGADOR EXTERNO	
							TOTAL	\$ 450.000,00
Ing. Carolina Montero C. PhD.								

Ing. Carolina Montero C. PhD.
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
09 de mayo 2025