

**Estudiantes que aprobaron los cursos de investigación I y II con una calificación de al menos el 80% durante el año 2023.**

1	Keiry Nathalí	Bowen Medina
2	Cristhian Tomás	Zambrano Peñafiel
3	Isabel Adriana	Chuizaca Espinoza
4	Robert Andree	Espinoza Barzola
5	Lourdes Jessenia	Vargas Orellana
6	Ginger Ivette	Mera Congrains
7	Emily Melissa	Ramírez Andrade
8	Samantha Beatriz	Petroche Sánchez
9	Luis Alberto	Andrade Proaño
10	Derly Yulay	Mieles Salvatierra
11	Edwin Andrew	Eras Zamora
12	Gabriel Andrés	Baquerizo Orrala
13	Julio Carlos	De La Paz Cruz
14	Valeria Ivett	García Solórzano
15	Anthony Sebastián	Sarmiento Proaño
16	Daniela Cithalli	Landeta Púa
17	Samantha Denisse	Cevallos Carrillo
18	Andrés Marcelo	Noboa Véliz
19	Gabriela Antonella	Torres Martínez
20	Marena Nicole	Arias Brito
21	Diana Elizabeth	Terán Lozano
22	María Isabel	Arias Pizarro
23	Victor Manuel	Villegas Salabarría
24	Esther Elena	Ortíz Luna
25	Andrés Alejandro	Álvarez Vega
26	Mónica Adriana	Rivera Jaramillo
27	Nathalia Romina	Aguirre Aguilar
28	Jean Alexander	Zurita Salazar
29	Daniela Elizabeth	Sánchez Orozco
30	Anthony Basilio	Ocampo Figueroa
31	Emilio José	González Benites
32	Andrea Adelina	Mero Plaza
33	Johanna Lilibeth	Córdova Campoverde
34	Claudia Sofía	Asanza Romero
35	Gabriel Alejandro	Briones Jara
36	Galo	Basurto Mora
37	Giuliana Esthela	Navarrete Veintimilla
38	María Jazmín	Jiménez Castro
39	Dayse Carolina	Armijos Paño

40	David Alejandro	Triviño Sánchez
41	Rosa María	Aguilera Salazar
42	Willy Joao	Mateo Espinoza
43	Paola Elizabeth	Loor Moreira
44	Itati Jamileth	Arteaga Bravo
45	Julio Ferdinand	Coloma Gavilanes
46	Daniel Isaac	Villavicencio Villamar
47	Melani Nicole	Coello Limones
48	Bristol Enrique	Carriel Villacis
49	Alanis Karelis	Menéndez San Lucas
50	Juan Andrés	Cedeño Laje
51	Maricis Alexandra	Naranjo Valdiviezo
52	Jorge Elías	Game Yánez
53	George Alejandro	Guerrero Cáceres
54	Doménica Vanessa	Pazmiño Briones
55	Ricardo Andres	Labanda Lucero
56	Victoria Michelle	Rosado Zambrano
57	Danny Rogelio	Medina Moncayo
58	Hugo Ricardo	Rivera Torres
59	Santiago Gerardo	Salazar Ruíz
60	Dennisse Xiomara	Pincay Valle
61	Nicole	Ambrosini Ruíz
62	Karla Noemí	Garzón Suárez
63	Cristel Suley	Rivadeneira Alvarado
64	Melany Alejandra	Farias García
65	Andrés Alberto	Reinoso Sánchez
66	Jorge Ignacio	Gil Solís

**Estudiantes que lograron, en distintos niveles, sus publicaciones como artículo indexado en SCOPUS o WOS durante el 2023**

**Grado:**

1	Carlos Humberto	Jiménez Farfán
2	Geancarlo Steven	Guerrero Cabrera
3	Daniela Cithalli	Landeta Púa
4	Joangie Magaly	Márquez Aguilar
5	Victoria Michelle	Rosado Zambrano
6	Lourdes Jessenia	Vargas Orellana
7	Diego Ismael	Zambrano Figueroa
8	Jorge Adrián	Vulgarin Punguil
9	Doménica Vanessa	Pazmiño Briones
10	Doménica Alejandra	Urdánigo Bustamante
11	Juan Andrés	Cedeño Laje
12	Julianny Nohemí	Torres Cano
13	Ayllin Yuliana	Ayauca Fabre

14	Ariana Alexandra	Guerrero Calderón
15	Roberto Antonio	Saltos Ortega
16	Darinka Milena	Townsend Hinostraza

**Postgrado:**

1	Enrique José	Salazar Llorente
2	Luis Enrique	Chuquimarca Jiménez
3	Nelson Vicente	Vera Méndez
4	Lady Katherine	Bravo Montero
5	Daniela Margarita	Paz Barzola
6	Emmanuel Fernando	Morán Barreiro

**Estudiantes que han logrado posicionar sus artículos indexados dentro del segundo cuartil de Scopus O WoS**

**Grado:**

1	Miguel Ángel	Carrasco Cordero
---	--------------	------------------

**Postgrado**

1	Nelson Vicente	Vera Méndez
---	----------------	-------------

**Estudiantes que reciben las insignias de oro por haber publicado sus artículos científicos dentro del primer cuartil de Scopus o WoS.**

**Grado:**

1	Milena Beirut	Baque Charcopa
2	Hugo Ricardo	Rivera Torres
3	Geancarlo Steven	Guerrero Cabrera
4	Nadia Andrea	Vanegas Almán
5	Diana Elizabeth	Terán Lozano

**Postgrado:**

1	Demis Adriana	Cabrera Alava
2	Wilian Patricio	Guamán Cuenca
3	Daniela Margarita	Paz Barzola

**Premiación a unidades y facultades**

Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción	Por ser la Unidad Académica con propiedad intelectual de mayor impacto potencial, durante el 2023.
Facultad de Ciencias de la Vida	Por ser la Unidad Académica con mayor cantidad de fondos concursables no reembolsables para investigación / Unidad con mayor cantidad de fondos de investigación por demanda, durante el 2023

Facultad de Ingeniería en Ciencias de la Tierra	Por ser la Unidad Académica con mayor productividad científica por investigador Mayor, durante el 2023.
Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación	Por ser la Unidad Académica con mayor colaboración internacional en sus publicaciones, durante el 2023
ESPAE	Por ser la Unidad Académica con mayor Field Weighted Citation Impact, durante el 2023

### Centros de Investigación institucionales:

Centro de Tecnologías de Información	Por ser el Centro de Investigación Institucional con mayor Field Weighted Citation Impact/Centro de Investigación Institucional con mayor colaboración internacional en sus publicaciones, durante el 2023.
Centro de Investigaciones Económicas	Por ser el Centro de Investigación adscrito con mayor Field Weighted Citation Impact /Centro de Investigación adscrito con mayor cantidad de fondos de investigación por demanda, durante el 2023.
Centro de Investigaciones Rurales	Por ser el Centro de Investigación adscrito con mayor cantidad de fondos concursables no reembolsables para investigación durante el 2023.
Centro de Investigación y Proyectos Aplicados a las Ciencias de la Tierra	Por ser el Centro de Investigación Institucional con mayor productividad científica por investigador durante el 2023 / Por ser el Centro de Investigación Institucional con mayor cantidad de fondos de investigación por demanda durante el 2023.
Centro para la Transformación Digital Industrial	Por ser el Centro de Investigación adscrito con mayor productividad científica por investigador / Centro de Investigación adscrito con mayor colaboración internacional en sus publicaciones durante el 2023.
Centro de Investigaciones Biotecnológicas del Ecuador	Por ser el Centro de Investigación Institucional con mayor cantidad de fondos concursables no reembolsables para investigación / Centro de Investigación Institucional con propiedad intelectual de mayor impacto potencial durante el 2023.

### Investigadores que han tenido participación en investigación que han logrado posicionarse tanto en áreas QS Y subáreas QS.

#### Subáreas QS:

No.	Nombre del Investigador	Unidad	Subáreas QS
9	Haci Baykara	FIMCP	Architecture, Engineering – Chemical, Engineering - Civil & Structural, Materials Science
10	Marcelo Báez Meza	FADCOM	English Language & Literature
11	Manuel Álvarez Alvarado	FIEC	Engineering - Mechanical
12	Joseph Paéz Chávez	FCNM	Engineering – Mechanical
13	Maurizio Mulas	FICT	Engineering - Mineral & Mining
14	Jorge Silva León	FIMCP	Engineering - Mechanical
15	César Martín Moreno	FIEC	Psychology



**CUARTELES  
MAYORES**

16	Mercy Borbor Córdova	FIMCM / CIPRRD	Medicine
17	Silvia Mendéz Prado	FCSH	Psychology, Sports-related Subjects
18	Victor Guarochico Moreira	FCNM / CIDNA	Physics & Astronomy
19	Carlos Martín Barreiro	FCNM	Chemistry
20	Ma. Alejandra Ruano Casañas	FCSH	Economics & Econometrics, Law and Legal Studies, Environmental Sciences
21	Andrés Velástegui Montoya	FICT/CIPAT	Development Studies
22	Xavier Ordeñana Rodríguez	ESPAE	Accounting & Finance
23	David Sabando Vera	FCSH/CIPAT	Development Studies
24	Marcela Yonfá Medranda	FCSH	Development Studies
25	Carmen Vaca Ruíz	FIEC/CTD	Politics & International Studies
26	Holger Barriga Medina	FCSH	Accounting & Finance
27	Vanessa Cedeño Mieles	FIEC	Communication & Media Studies
28	Sharon Guamán Quintanilla	i3LAB	Sports-related Subjects
29	Washington Macías Rendón	FCSH	Accounting & Finance
30	Katia Rodríguez Morales	FCSH	Accounting & Finance
31	Ángel Ramírez Mosquera	FIMCP	Architecture

#### Áreas QS:

No.	Nombre del investigador	Unidad	Área QS	Subáreas QS
1	Luis Elvin Domínguez Granda	FCNM / CADS	Life Sciences & Medicine	
2	Mónica Moserratt Torres Naranjo	FCSH	Social Sciences & Management	

#### Áreas y Subáreas del conocimiento QS

No.	Nombre del investigador	Unidad	Área QS	Subáreas QS
3	Paul Cesar Carrion Mero	FIMCM / CIPAT	Engineering & Technology, Life Sciences & Medicine, Natural Sciences, Arts & Humanities	Archaeology, Environmental Sciences, Geography, Biological Sciences, Earth & Marine Sciences, Engineering - Electrical & Electronic, Engineering - Petroleum, Geology, Geophysics, History
4	Katherine Malena Chiluisa Garcia	FIEC /CTI	Arts & Humanities	Psychology, Sports-related Subjects, Social Policy & Administration
5	Jorge Polo Blanco	FADCOM	Arts & Humanities /Social Sciences & Management	English Language & Literature, History, Anthropology, Sociology Communication & Media Studies
6	Angel Domingo Sappa	FIEC /CIDIS	Engineering & Technology	Computer Science & Information Systems, Data Science

7	Guillermo Soriano Idrovo	FIMCP/CERA	Engineering & Technology	Architecture
8	Fernando Enrique Morante Carballo	FCNM / CIPAT	Natural Sciences	Environmental Sciences, Geography

### Otras categorías

No.	Otras categorías	Área QS	Subáreas QS	Nombre Del Investigador
32	Financiamiento concursable no reembolsable en la investigación: concurso de fondos que se otorga al investigador que mayor cantidad de fondos para investigación y desarrollo haya captado provenientes de fondos concursables. Se consideran todos los proyectos registrados en la plataforma de gestión de proyectos de la ESPOL que evidencian haber iniciado en el 2023 con financiamiento externo concursable. Su proyecto "mejoramiento de los procesos para obtención de etanol desde diferentes componentes del cultivo de banano." Recibió un fondo de \$250.000,00	Life Sciences & Medicine	Agriculture & Forestry	Juan Manuel Cevallos Cevalles
33	Mayor colaboración internacional en investigación: se otorga al investigador que mejor evaluación tenga en cuanto a la colaboración internacional dada en sus publicaciones científicas indexadas en scopus entre 2019 a 2023. Para ello se utiliza un índice propuesto por el ranking QS que mide la diversidad de la colaboración internacional expresada en la cantidad de países a los que pertenecen los socios internacionales del investigador.	Social Sciences & Management, Natural Sciences	Communication & Media Studies, Hospitality & Leisure Management, Geography, History	Carlos Aurelio Arias Vega
34	Mayor colaboración internacional en investigación: se otorga al investigador que mejor evaluación tenga en cuanto a la colaboración internacional dada en sus publicaciones científicas indexadas en scopus entre 2019 a 2023. Para ello se utiliza un índice propuesto por el ranking QS que mide la diversidad de la colaboración internacional expresada en la cantidad de países a los que pertenecen los socios internacionales del investigador.	Social Sciences & Management, Natural Sciences	Communication & Media Studies, Hospitality & Leisure Management, Geography, History	Wilmer Carvache Franco
35	Eduardo Francisco Chavez Navarrete	Investigador de FCV	por ser el investigador que más fondos concursables no reembolsables para investigación orientada a la Demanda captó durante el 2023	Su proyecto denominado Manejo de la fertilización mineral en cacao en Ecuador. Recibió \$421.008,00
36	Daynet Sosa del Castillo Jonathan Ricardo Coronel Leon Nardy Del Valle Diez	Investigador de FCV / CIBE Investigador de FIMCP / CIBE	en la categoría de Investigación Innovadora por haber obtenido un Secreto empresarial para la protección de un protocolo para la	Se otorga al investigador que mejor evaluación tenga en cuanto a cantidad de registros de propiedad



37	ARTILES MAYORES	Investigador de FCV / CIBE	extracción de proteína soluble. en el 2023.	intelectual a nombre de ESPOL.
38				
39	Rodrigo Fernando Espinoza Lozano	Investigador de CIBE	en la categoría de Investigación Innovadora por haber obtenido un Secreto empresarial para la protección de un proceso para el cultivo de microorganismos que producen n efecto de control biológico en cultivos. en el 2023.	Se otorga al investigador que mejor evaluación tenga en cuanto a cantidad de registros de propiedad intelectual a nombre de Espol.
40	Lizette Veronica Serrano Mena	Investigador de CIBE		
41	Jeffrey David VargAS Perez	Investigador de CIBE	en la categoría de Investigación Innovadora por haber obtenido una solicitud de patente baso sistema PCT para la protección de microcápsulas que contienen un extracto enzimático útil para el tratamiento de aguas residuales. en el 2023.	Se otorga al investigador que mejor evaluación tenga en cuanto a cantidad de registros de propiedad intelectual a nombre de Espol.
42	Miriam Elizabeth Villavicencio Vasquez	Investigador de CIBE		

**Investigadores cuyas publicaciones han alcanzado un nivel excepcional, logrando publicar en journals del primer decil de acuerdo con citescore 2023 y 2024.**

Investigador	Journal
Angel Sappa – Investigador FIEC / CIDIS Patricia Suárez Riofrío – Investigadora CIDIS Henry Velesaca Lara – Técnico de investigación CIDIS	Artificial Intelligence in Agriculture
David Coello Montecel - ESPAE	Computers in Human Behavior



CUIBETHES  
MAYORES

Paola Ochoa Pacheco – Investigadora ESPAE	
Ma. Gabriela Cucalón Ramírez- Investigador FCV	Critical Reviews in Food Science and Nutrition
Gonzalo Villa Cox- Investigador FCSH	Ecosystem Services
Andrés Velastegui Montoya - Investigador FICT / CIPAT	Geography and Sustainability
Kenny Dueñas Tovar – Investigador CIPAT	Geography and Sustainability
Jenifer Malavé Hernández – Investigador CIPAT	
Fernando Morante Carballo – Investigador FCNM / CIPAT	
Andrea Boero Vera – Investigador FIMCP	Journal of Cleaner Production
Angel Ramírez Mosquera – Investigador FIMCP	
Suany Mosquera Romero – Investigador FCNM/CADS	1. Water Research 2. Environmental Science and Ecotechnology

### Personal de apoyo técnico de investigación

Katherine Estefanie Pinales Guerrero	Técnico de Investigación de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas	como Mejor Técnico de Investigación, por lograr la mejor puntuación, con base en el número de publicaciones científicas indexadas en Scopus en el periodo 2018-2022 y el total de citas durante el 2018-2023.
--------------------------------------	---	---

### Mejor investigador de la ESPOL

Wilmer Carvache Franco	Investigador de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas	como Mejor Investigador, por lograr la mejor puntuación, con base en el número de publicaciones científicas indexadas en Scopus en el periodo 2018-2022 y el total de citas durante el 2018-2023.
------------------------	---	---