



CONVOCATORIA VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA 2025

*Porque ser
investigador, ¡Está a
tu alcance!*

**Descubre, conoce y
¡APRENDE!**

Dirigida a:

Estudiantes de nivel de pregrado y posgrado de todas las áreas del conocimiento, que deseen compartir con investigadores y estudiantes a nivel nacional e internacional en los procesos de ciencia, tecnología e innovación.

El programa de **movilidad estudiantil**, tiene como objetivo fundamental fomentar la formación de capital intelectual de alto nivel académico, que en el futuro inmediato contribuyan en el desarrollo regional, nacional e internacional. Los estudiantes seleccionados se integran a **proyectos de investigación de interés, asesorados por distinguidos investigadores** en una estancia académica, con duración de siete semanas en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación a nivel nacional o internacional.

La convocatoria aplica para movilizaciones Nacionales e Internacionales.

El verano de investigación lo puedes realizar en uno de los **321** institutos, centros de investigación o universidades de estos **7** países: México (163), Colombia (122), Perú (18), Nicaragua (7), Costa Rica (6), Estados Unidos (3) y Ecuador (2).

Podrán participar:

- a) Estudiantes de instituciones afiliadas al Programa Delfín, del cual la **Universidad Católica de Oriente** hace parte desde el año 2018.
- b) Haber cursado más del 50% de los créditos académicos.
- c) Estudiantes de nivel de pregrado o posgrado que no hayan realizado **dos** veranos.
- d) Promedio igual o superior a 3,8.
- e) Consultar lineamientos o convocatoria institucional con tu Consejero Técnico.



Modalidades de participación:

Presencial: el estudiante se traslada a la institución donde el investigador seleccionado está desarrollando su proyecto ya sea nacional o internacional.

Virtual: el estudiante trabajará en línea a través de plataformas, con los investigadores que oferten proyectos a distancia, ya sean nacionales o internacionales.

Nota: no habrá cambio de modalidad después de la publicación de los estudiantes seleccionados.

Pasos a seguir:

El estudiante interesado en esta experiencia de movilidad, debe seguir los siguientes pasos:

1. Realizar la inscripción en la plataforma del programa DELFÍN, en el link <http://www.programadelfin.org.mx>
2. Buscar en el catálogo de investigadores, el investigador afín a su área de conocimiento

Se recomienda tener en cuenta: país, estado, universidad, posibilidad de posgrado a futuro, área de conocimiento, proyecto a fin a sus intereses, nivel de formación de los investigadores (publicaciones y el nivel de formación). Importante escoger si su pasantía será VIRTUAL o PRESENCIAL.

3. Seleccionar el investigador y esperar que en un periodo de 48 horas obtenga la respuesta del investigador.
4. Una vez el investigador lo acepta se genera una carta automática de respuesta en su plataforma.
5. Ingrese a la plataforma y termine de cargar todos los documentos hasta completar los requisitos.

Beneficios UCO para el verano 2025

- a) Seguro médico nacional o internacional, según el caso.
- b) Un salario mínimo legal vigente para la salida nacional y/o internacional.
- c) Flexibilidad curricular.

Documentos para subir a plataforma Delfín:

El estudiante debe entregar la siguiente documentación:

1. Carta de aceptación del investigador.
2. Solicitud en el formato oficial que obtendrá después de completar el registro en el sitio: *(se genera automáticamente en el sistema)* <https://www.programadelfin.org.mx>



3. Certificado de notas con promedio acumulado del semestre 2-2024.
4. Carta de recomendación expedida por un docente, donde destaque:
 - o Habilidades académicas y cualidades para investigación.
 - o Valores personales y aptitudes.
5. Carta de motivación al programa escrita y firmada por el estudiante en donde se pueda evidenciar:
 - a. Interés de participar en el programa de pasantías Delfín
 - b. Las actividades académicas y/o de investigación que ha realizado durante su carrera
 - c. Resaltar las distinciones o reconocimiento en caso de tenerlas
 - d. Interés por la investigación, el porqué del investigador y área de conocimiento seleccionada
6. Fotocopia de la cédula o pasaporte vigente en caso de realizarse fuera del país.
7. Fotocopia del carné de seguridad social en salud.

Nota 1: Los documentos deben ser en formato PDF, con tamaño máximo de 1 Mb y verificar que estén firmados y que sean legibles.

Importante: para el caso de movilidad presencial internacional, se deben cumplir adicionalmente con los siguientes requisitos:

- a) Pasaporte con vigencia mínima de un año

- b) Certificado de idioma inglés (nivel solicitado por la institución)
- c) Visa (de ser solicitado por el país de destino)

La omisión de alguno de estos requisitos, impedirá la gestión de la solicitud.

Lineamientos generales:

- a) Los investigadores podrán ser elegidos del directorio de asesores del Programa Delfín, en el sitio:

<https://www.programadelfin.org.mx>

- b) El trámite de la solicitud deberá realizarse con el Consejero Técnico de cada institución (investigacion.asis@uco.edu.co)
- c) El expediente físico o virtual de la solicitud (con todos los requisitos) se recibirá hasta el viernes 12 de marzo del 2025, en oficina de investigación (3er piso edificio de la ciencia – UCO).
- d) Las solicitudes son evaluadas por investigadores, quienes emiten el resultado, el cual se entrega a las Instituciones participantes.
- e) Las instituciones, de acuerdo con los resultados de la evaluación y sus recursos económicos, podrán asignar becas u otros apoyos.
- f) Los resultados se darán a conocer del 21 de abril al 9 mayo de 2025. LA ASIGNACIÓN ES INAPELABLE.
- g) Los estudiantes que hayan cubierto las bases y requisitos de la presente



convocatoria podrán participar bajo las siguientes opciones:

* Becados u otros tipos de apoyos por sus Instituciones.

* Con recursos propios (*gastos de participación son cubiertos por los estudiantes*).

Importante: en cualquiera de las dos opciones, el estudiante deberá confirmar su participación, primero con el investigador y después con el Consejero Técnico, en un lapso de 2 días hábiles a partir de la publicación de resultados, de acuerdo a la forma de comunicación que él establezca.

Para mayor información, comunicarse con el Consejero Técnico de la Institución o a la Coordinación General del Programa.

Cronograma:

Recepción de solicitudes

Hasta: viernes 12 de marzo 2025

Estancia

Del 9 de junio al 25 de julio

X Encuentro Internacional (Manizales – Colombia)

17 y 18 de julio

Congreso Internacional (Nayarit – México)

Del 27 al 30 de agosto



Universidad Católica de Oriente

Acreditación Institucional en Alta Calidad

Resolución 9522 06/09/2019 del M.E.N. - Vigilada Mineducación

Para más información, puedes consultar la página del programa Delfin programadelfin.org.mx

Consejero técnico de la Universidad Católica de Oriente:

Mary Estela Ospina Henao,
investigacion.asis@uco.edu.co

Relación de instituciones por país.

La pasantía de investigación la puedes realizar en uno de los **321** institutos, centros o universidades de estos **6** países: México – Colombia – Costa Rica – Perú – Nicaragua y Estados Unidos.



México

1. Agencia Digital Tecnológica del Estado (Chiapas)
2. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
3. Centro de Estudios Superiores de Tepeaca
4. Centro Universitario UTEG
5. Colegio de Estudios de Posgrado de la Ciudad de México
6. Consejo Quintanarroense de Humanidades, Ciencias y Tecnologías
7. Consejo Sudcaliforniano de Ciencia y Tecnología
8. Instituto Politécnico Nacional
9. Instituto Tecnológico de Acapulco
10. Instituto Tecnológico de Aguascalientes
11. Instituto Tecnológico de Ciudad Altamirano
12. Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán
13. Instituto Tecnológico de Ciudad Juárez
14. Instituto Tecnológico de Colima
15. Instituto Tecnológico de Cuautla
16. Instituto Tecnológico de Culiacán
17. Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Zamora
18. Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero II



19. Instituto Tecnológico de Iztapalapa
20. Instituto Tecnológico de Iztapalapa II
21. Instituto Tecnológico de Jiquilpan
22. Instituto Tecnológico de La Piedad
23. Instituto Tecnológico de Lázaro Cárdenas
24. Instituto Tecnológico de Matamoros
25. Instituto Tecnológico de Morelia
26. Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo
27. Instituto Tecnológico de Pachuca
28. Instituto Tecnológico de Parral
29. Instituto Tecnológico de Piedras Negras
30. Instituto Tecnológico de Puebla
31. Instituto Tecnológico de Querétaro
32. Instituto Tecnológico de Reynosa
33. Instituto Tecnológico de San Luis Potosí
34. Instituto Tecnológico de Sonora
35. Instituto Tecnológico de Tepic
36. Instituto Tecnológico de Tlalnepantla
37. Instituto Tecnológico de Toluca
38. Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez
39. Instituto Tecnológico de Zacatepec
40. Instituto Tecnológico de Zitácuaro
41. Instituto Tecnológico del Altiplano de Tlaxcala
42. Instituto Tecnológico del Valle de Morelia
43. Instituto Tecnológico Superior de Acatlán de Osorio
44. Instituto Tecnológico Superior de Alamo Temapache
45. Instituto Tecnológico Superior de Apatzingán
46. Instituto Tecnológico Superior de Cajeme
47. Instituto Tecnológico Superior de Cananea
48. Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Acuña
49. Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo
50. Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Serdán
51. Instituto Tecnológico Superior de Coalcomán
52. Instituto Tecnológico Superior de Guanajuato
53. Instituto Tecnológico Superior de Guasave
54. Instituto Tecnológico Superior de Huauchinango
55. Instituto Tecnológico Superior de Huetamo
56. Instituto Tecnológico Superior de Irapuato
57. Instituto Tecnológico Superior de Las Choapas
58. Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes
59. Instituto Tecnológico Superior de Los Ríos
60. Instituto Tecnológico Superior de Pánuco
61. Instituto Tecnológico Superior de Pátzcuaro
62. Instituto Tecnológico Superior de Puruándiro
63. Instituto Tecnológico Superior de Tacámbaro
64. Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca
65. Instituto Tecnológico Superior de Uruapan
66. Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo
67. Instituto Tecnológico Superior del Sur de Guanajuato
68. Instituto Tecnológico Superior Purépecha
69. Instituto Universitario de Ciencias Médicas y Humanísticas de Nayarit
70. Liceo Universitario
71. Tecnológico de Estudios Superiores de Chicoloapan
72. Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli
73. Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec
74. Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan
75. Tecnológico de Estudios Superiores de Ixtapaluca
76. Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán
77. Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso
78. Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco
79. Tecnológico de Estudios Superiores de Valle de Bravo
80. Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero
81. Tecnológico de Estudios Superiores del Oriente del Estado de México
82. Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca
83. Universidad Autónoma de Aguascalientes
84. Universidad Autónoma de Baja California
85. Universidad Autónoma de Baja California Sur
86. Universidad Autónoma de Campeche
87. Universidad Autónoma de Chiapas
88. Universidad Autónoma de Ciudad Juárez
89. Universidad Autónoma de Coahuila
90. Universidad Autónoma de Guadalajara
91. Universidad Autónoma de Guerrero
92. Universidad Autónoma de Nayarit
93. Universidad Autónoma de Occidente
94. Universidad Autónoma de Sinaloa
95. Universidad Autónoma de Tamaulipas
96. Universidad Autónoma de Yucatán
97. Universidad Autónoma de Zacatecas
98. Universidad Autónoma del Estado de México
99. Universidad Autónoma Indígena de México
100. Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas
101. Universidad de Colima
102. Universidad de Guadalajara
103. Universidad de Ixtlahuaca
104. Universidad de La Ciénega del Estado de Michoacán de Ocampo
105. Universidad de la Sierra - Sonora
106. Universidad de Monterrey
107. Universidad de Sonora
108. Universidad del Pacífico Norte
109. Universidad del Soconusco
110. Universidad del Valle de Atemajac
111. Universidad del Valle de Matatipac
112. Universidad Durango Santander, Campus Hermosillo
113. Universidad Estatal de Sonora
114. Universidad Estatal del Valle de Ecatepec
115. Universidad Estatal del Valle de Toluca
116. Universidad Guadalajara Lamar
117. Universidad Hipócrates
118. Universidad Iberoamericana, Ciudad de México
119. Universidad Intercontinental Pierre Fauchard
120. Universidad Intercultural del Estado de México
121. Universidad Isidro Fabela de Toluca
122. Universidad ITEC
123. Universidad ITECCE
124. Universidad Juárez del Estado de Durango
125. Universidad La Salle Bajío
126. Universidad Mexiquense del Bicentenario
127. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
128. Universidad Pedagógica del Estado de Sinaloa
129. Universidad Politécnica de Altamira
130. Universidad Politécnica de Atlacomulco
131. Universidad Politécnica de Atlautla
132. Universidad Politécnica de Guanajuato
133. Universidad Politécnica de Oztolotepec
134. Universidad Politécnica de Sinaloa
135. Universidad Politécnica de Tecámac
136. Universidad Politécnica de Texcoco
137. Universidad Politécnica de Victoria



138. Universidad Politécnica del Valle de México
139. Universidad Politécnica del Valle de Toluca
140. Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
141. Universidad Regional de los Altos
142. Universidad Regional del Sureste
143. Universidad Rosario Castellanos
144. Universidad Tecnológica de Altamira
145. Universidad Tecnológica de Bahía de Banderas
146. Universidad Tecnológica de Culiacán
147. Universidad Tecnológica de Huejotzingo
148. Universidad Tecnológica de La Selva
149. Universidad Tecnológica de La Sierra
150. Universidad Tecnológica de León
151. Universidad Tecnológica de Manzanillo
152. Universidad Tecnológica de Nayarit
153. Universidad Tecnológica de Tecámac
154. Universidad Tecnológica de Tecamachalco
155. Universidad Tecnológica de Tehuacán
156. Universidad Tecnológica de Xicoteppec de Juárez
157. Universidad Tecnológica de Zinacantepec
158. Universidad Tecnológica del Valle de Toluca
159. Universidad Tecnológica Fidel Velázquez
160. Universidad Tecnológica Paso del Norte
161. Universidad Vasco de Quiroga
162. Universidad Veracruzana
163. Universidad Vizcaya de las Américas

27. Fundación Academia de Dibujo Profesional
28. Fundación de Estudios Superiores Comfanorte
29. Fundación Universidad de América
30. Fundación Universitaria Agraria de Colombia
31. Fundación Universitaria Bellas Artes
32. Fundación Universitaria Cafam
33. Fundación Universitaria Católica del Norte
34. Fundación Universitaria Católica Lumen Gentium
35. Fundación Universitaria CEIPA
36. Fundación Universitaria Colombo Internacional
37. Fundación Universitaria Comfamiliar Risaralda
38. Fundación Universitaria Compensar
39. Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud
40. Fundación Universitaria del Área Andina
41. Fundación Universitaria Empresarial
42. Fundación Universitaria Juan N. Corpas
43. Fundación Universitaria Konrad Lorenz
44. Fundación Universitaria Los Libertadores
45. Fundación Universitaria María Cano
46. Fundación Universitaria Monserrate
47. Fundación Universitaria San Martín
48. Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco
49. Institución Universitaria Antonio José Camacho
50. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia
51. Institución Universitaria Colegios de Colombia
52. Institución Universitaria de Envigado
53. Institución Universitaria Digital de Antioquia
54. Institución Universitaria EAM
55. Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte
56. Institución Universitaria Esumer
57. Institución Universitaria Mayor de Cartagena
58. Institución Universitaria Pascual Bravo
59. Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano
60. Institución Universitaria Salazar y Herrera
61. Institución Universitaria Visión de las Américas
62. Instituto de Educación Técnica Profesional de Roldanillo Valle - INTEP
63. Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional - INFOTEP
64. Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional de San Andrés y Providencia Islas
65. Instituto Técnico Agrícola ITA de Buga
66. Instituto Tecnológico Metropolitano
67. Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
68. Pontificia Universidad Javeriana
69. Tecnológico de Antioquia Institución Universitaria
70. Tecnológico de Artes Débora Arango Institución Redefinida
71. Unidad Central del Valle del Cauca
72. Universidad Antonio Nariño
73. Universidad Autónoma de Bucaramanga
74. Universidad Autónoma de Manizales
75. Universidad Autónoma de Occidente
76. Universidad Autónoma Latinoamericana
77. Universidad Católica de Colombia
78. Universidad Católica de Manizales
79. Universidad Católica de Oriente
80. Universidad Católica de Pereira
81. Universidad Católica Luis Amigó
82. Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca
83. Universidad Cooperativa de Colombia
84. Universidad de Antioquia
85. Universidad de Caldas



Colombia

1. CIAF - Corporación Instituto de Administración y Finanzas
2. Colegio Integrado Nacional Oriente de Caldas
3. Corporación de Educación Superior del Litoral
4. Corporación de Estudios Tecnológicos del Norte del Valle
5. Corporación Politécnica de la Costa Atlántica
6. Corporación Tecnológica de Bogotá
7. Corporación Tecnológica Industrial Colombiana
8. Corporación Unificada Nacional de Educación Superior
9. Corporación Universitaria Adventista
10. Corporación Universitaria Americana
11. Corporación Universitaria Antonio José de Sucre
12. Corporación Universitaria Centro Superior Unicusces
13. Corporación Universitaria de Ciencias Empresariales, Educación y Salud
14. Corporación Universitaria de Sabaneta
15. Corporación Universitaria del Caribe
16. Corporación Universitaria Empresarial Alexander von Humboldt
17. Corporación Universitaria Iberoamericana
18. Corporación Universitaria Latinoamericana
19. Corporación Universitaria Minuto de Dios
20. Corporación Universitaria Rafael Núñez
21. Corporación Universitaria Reformada
22. Corporación Universitaria Remington
23. Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal UNISARC
24. Corporación Universitaria UNITEC
25. Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito
26. Escuela Colombiana de Rehabilitación



86. Universidad de Cartagena
87. Universidad de Cundinamarca
88. Universidad de Ibagué
89. Universidad de Investigación y Desarrollo
90. Universidad de la Costa
91. Universidad de la Guajira
92. Universidad de los Llanos
93. Universidad de Manizales
94. Universidad de Medellín
95. Universidad de Nariño
96. Universidad de Pamplona
97. Universidad de San Buenaventura
98. Universidad de Santander
99. Universidad del Atlántico
100. Universidad del Pacífico
101. Universidad del Quindío
102. Universidad del Rosario
103. Universidad del Sinú
104. Universidad del Valle
105. Universidad Distrital Francisco José de Caldas
106. Universidad EAFIT
107. Universidad EIA
108. Universidad Francisco de Paula Santander Seccional Ocaña
109. Universidad La Gran Colombia
110. Universidad Libre
111. Universidad Mariana
112. Universidad Nacional Abierta y a Distancia
113. Universidad Nacional de Colombia - Sede Manizales
114. Universidad Pontificia Bolivariana
115. Universidad Popular del Cesar
116. Universidad Santiago de Cali
117. Universidad Santo Tomás
118. Universidad Simón Bolívar
119. Universidad Surcolombiana
120. Universidad Tecnológica De Bolívar
121. Universidad Tecnológica de Pereira
122. Universitaria Agustiniiana Uniagustiniana

14. Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas
15. Universidad Norbert Wiener
16. Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt
17. Universidad Señor de Sipán
18. Universidad Tecnológica del Perú



Nicaragua

1. Bluefields Indian & Caribbean University (BICU)
2. Universidad Americana
3. Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense
4. Universidad Internacional Antonio de Valdivieso
5. Universidad Nacional Agraria
6. Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua
7. Universidad Nacional de Ingeniería



Costa Rica

1. Universidad Estatal a Distancia
2. Universidad Fidélitas
3. Universidad Hispanoamericana
4. Universidad Internacional de las Américas
5. Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología
6. Universidad San Marcos



Perú

1. Escuela de Educación Superior Pedagógica Privada PUKLLASUNCHIS
2. Fundemar
3. Universidad Autónoma de Ica
4. Universidad Autónoma del Perú
5. Universidad César Vallejo
6. Universidad Nacional Autónoma de Chota
7. Universidad Nacional de Cajamarca
8. Universidad Nacional de Huancavelica
9. Universidad Nacional de San Martín
10. Universidad Nacional de Tumbes
11. Universidad Nacional Federico Villarreal
12. Universidad Nacional José María Arguedas
13. Universidad Nacional Mayor de San Marcos



Estados Unidos

1. Bellevue University
2. University of Nebraska at Kearney
3. Wichita State University



Ecuador

1. Universidad Católica de Cuenca
2. Universidad Internacional SEK