



**BANCO DE ELEGIBLES BENEFICIOS ADICIONALES
“CONVOCATORIA NACIONAL PARA FOMENTAR LA PROTECCIÓN POR PATENTE DE RESULTADOS DE I+D+i QUE
PROMUEVAN LA POTENCIACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR EMPRESARIAL”**

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – MINCIENCIAS y la Red Nacional de OTRI - JOINN representada por la Corporación Tecnova, atendiendo a lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria, publica el banco preliminar de elegibles de los seleccionados para acceder a los beneficios adicionales.

Para la selección, se tuvo en cuenta las dos (2) personas naturales o jurídicas que tuvieran el mayor número de patentes nacionales radicadas o patentes internacionales elegibles en redacción en cada una de las siguientes categorías:

- a) Personas Naturales
- b) Microempresa
- c) Pequeña Empresa
- d) Mediana Empresa
- e) Gran Empresa
- f) Instituciones de Educación Superior
- g) Centros de Investigación, Centros de Ciencia y Otros.

Para los casos en los que los postulantes tuvieran igual número de patentes se estableció como criterio de desempate, quien hubiera radicado primero la totalidad de las patentes nacionales en la presente convocatoria, en cuyo caso, se tuvo en cuenta la fecha, y si la fecha coincide, se tomará en cuenta la hora, minutos y segundos de radicación de la última patente radicada ante la Superintendencia de Industria y Comercio SIC

| Tipo de Postulante | Beneficiarios | No de patentes radicadas o en proceso de radicación |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Persona Natural | Fernando Arturo Soler López | 8 |
| | Mario Valderrama | 7 |
| IES | Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales | 28 |
| | Universidad Simón Bolívar | 11 |
| Gran Empresa | Fundación Abood Shaio | 3 |
| | Protección S.A. Fondo de Pensiones y Cesantías | 1 |
| Mediana Empresa | INDUSTRIA COLOMBIANA de DOTACIONES METALICAS S.A.S. - DOMETAL S.A.S. | 7 |
| | CI DISEÑOS y SISTEMAS LTDA | 5 |
| Pequeña Empresa | Octopus Force S.A.S. | 4 |
| | Envolvertes y Paquetizados Milem S.A:S - BIC | 3 |
| Microempresa | Air Batalla S.A.S | 5 |
| | Monoagro del llano Ltda. | 5 |
| Centros de Investigación, Centros de Ciencia y Otros. | INSTITUTO DISTRITAL de CIENCIA BIOTECNOLOGIA E INNOVACIÓN EN SALUD - IDCBS | 6 |
| | MINISTERIO de DEFENSA - EJERCITO NACIONAL | 3 |



A continuación, se relacionan los resultados por cada categoría:

| Persona Natural | | No | Fecha de radiación última patente nacional |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Fernando Arturo Soler López | | 8 | |
| Mario Valderrama | | 7 | 23/05/2022 |
| Fabio Esteban Reyes Vélez | | 7 | 25/05/2022 |
| Herasmo Gonzales Pérez | 6 | Emilce Pérez | 2 |
| Arles Prieto Moreno | 5 | Félix Antonio Beltrán Alvear | 2 |
| David Mauricio Piragauta Pedraza | 5 | Fernando Javier Bohórquez Barrios | 2 |
| Francisco Javier Velásquez Salgado | 5 | Gerardo Luis Coronado Martínez | 2 |
| Alexander Díaz | 4 | Guillermo Acevedo Beltrán | 2 |
| Carlos Andrés Torres Cuello | 4 | Harold David Eraso | 2 |
| Carlos Gutiérrez de Piñeres Rocha | 4 | Hermes Castro Fajardo | 2 |
| José Miguel Ceballos Forero | 4 | Jair Rojas Barrera | 2 |
| Luz María Ortiz Díaz | 4 | Jairo Alfonso Acosta Murcia | 2 |
| Augusto Arce Sarria | 3 | Jonathan Alexander Nieves Suarez | 2 |
| Cristian Felipe Ocampo Blandón | 3 | José Antonio Lara Ramos | 2 |
| Fernando Salazar Londoño | 3 | Juan Carlos Cantillo Fernández | 2 |
| Freddy Goyeneche López | 3 | Julián Antonio Restrepo Rodríguez | 2 |
| Freddy Morcillo Muñoz | 3 | Lilibeth Lima | 2 |
| Guillermo León | 3 | Luis Eduardo Tobón Trujillo | 2 |
| Jennyfer Díaz Ángulo | 3 | Luis Felipe Cabrera Moreno | 2 |
| Jhon Sebastián Gómez Ramirez | 3 | Luis Felipe Morales Velásquez | 2 |
| Jorge Enrique Franco Carbonell | 3 | María Camila Olarte Garzón | 2 |
| Juan David Ocampo Blandón | 3 | Mariana Pérez Palacio | 2 |
| Juan Jonnatan Bustos Bohórquez | 3 | Marlio Silva Barrero | 2 |
| Leonardo Javier de La Hoz Borrego | 3 | Noé Llano Botero | 2 |
| Leonardo Vecino Acevedo | 3 | Olga Patricia Restrepo Bustamante | 2 |
| Mary Osorio Baena | 3 | Rafael Humberto Salcedo Vengoechea | 2 |
| Mauricio Ribero García | 3 | Reinaldo Orduz Amaya | 2 |
| Nelson Humberto Carrillo Mojica | 3 | Ricardo Andrés Rico Suárez | 2 |
| Neylla Marcela Ávila Flórez | 3 | Santiago Posada Vergara | 2 |
| Ramón Ricardo Sánchez Sánchez | 3 | Sergio Antonio Sánchez Hernández | 2 |
| Sandra Marcela Puin Fernández | 3 | Willys Colpas Peña | 2 |
| Sergio Hernando Vega Duarte | 3 | Luis Eduardo Tobón Trujillo | 2 |
| Ángel León Builes Betancur | 2 | Abdon Salazar Méndez | 1 |
| Ana Margarita Bustamante | 2 | Alba Rocío Gil Rodas | 1 |
| Bernardo Antonio López Zambrano | 2 | Aldemar González Pérez | 1 |
| Carlos Fandiño Peña | 2 | Alejandro Amadeus Castro Vega | 1 |
| David Vélez | 2 | Duván Sánchez Quintana | 1 |
| David Alexander Lemos Martínez | 2 | Felipe Ossa Restrepo | 1 |
| Daniel Jaramillo Pabón | 2 | Harold Gilberto Eraso Guerrero | 1 |
| Daniel José Lamarca Robles | 2 | Héctor Enrique Urzola Berrio | 1 |
| David Betancur Betancur | 2 | José María Planells | 1 |
| Diana Carolina Montilla Perafán | 2 | Juan Carlos Ruge Cárdenas | 1 |
| Diego German Paz Solarte | 2 | Omar Fabian Bolívar Chaves | 1 |



| Persona Natural | No |
|--------------------------------------|----|
| Alexander Mendoza Velásquez | 1 |
| Álvaro Buitrago Parra | 1 |
| Álvaro Bustillo | 1 |
| Álvaro José Tafurt Hoyos | 1 |
| Álvaro Leal Rodríguez | 1 |
| Álvaro Yesith Bustillo Serrano | 1 |
| Ana Milena Suárez Arias | 1 |
| Andrea Viviana Peña Montero | 1 |
| Andrés Camilo González Ibarra | 1 |
| Andrés Felipe Flórez Castaño | 1 |
| Andrés Felipe Rendón Arango | 1 |
| Andrés Felipe Rodríguez Molina | 1 |
| Andrés Fernando Restrepo Álvarez | 1 |
| Andrés Mauricio García Ramos | 1 |
| Andrés Mauricio Moreno Uribe | 1 |
| Andrés Mauricio Rojas Verano | 1 |
| Augusto Nicolás Bautista Requenivas | 1 |
| Bernardo Chávez Rivas | 1 |
| Brayan Andrés Vásquez Ossa | 1 |
| Briyin Tatiana Jamauca Jiménez | 1 |
| Camilo Andrés Guerrero Gómez | 1 |
| Carlos Alberto Mendoza Barragán | 1 |
| Carlos Andrés Rodríguez Pérez | 1 |
| Carlos Augusto Quiroz Prada | 1 |
| Carlos Julio Hernández Pava | 1 |
| Carlos Julio Osorio Ortega | 1 |
| Carlos Ramón Batista Rodríguez | 1 |
| Caroline Amador Maldonado | 1 |
| Cesar Augusto Ramírez Cerda | 1 |
| Clara Eugenia Adrada Cruz | 1 |
| Claudia Cristina Betancourt Villegas | 1 |
| Daniel Esteban Polanía Gil | 1 |
| Daniel Rosas Mendoza | 1 |
| Danna Lizbeth Contreras Meza | 1 |
| Danna Valeria Pérez Siculaba | 1 |
| David Armando Revelo Luna | 1 |
| David García Nieto | 1 |
| David Leonardo Mancipe Huérfano | 1 |
| David Solís Sierra | 1 |
| David Vélez | 1 |
| Dennis Stephan Zuluaga López | 1 |
| Diana Carolina Jaramillo Gallego | 1 |
| Diana Vanessa Millán Villegas | 1 |
| Diego Alfonso Riaño Jiménez | 1 |
| Diego Samuel Bermúdez Tapia | 1 |

| Persona Natural | No |
|--------------------------------------------------|----|
| Edgar Armando Pérez Rodríguez | 1 |
| Edgar David Cardozo Torres | 1 |
| Edgar Omar Cardozo Mojica | 1 |
| Edison Alexander Agudelo | 1 |
| Eduardo Adrián Jaramillo | 1 |
| Eduardo Antonio Botero Jaramillo | 1 |
| Eduardo José Sánchez Lobo | 1 |
| Elbert Enrique Contreras Romero | 1 |
| Elia Mercedes Frago Amaya | 1 |
| Eliecer Armando Castro Escorcía | 1 |
| Erinaldo José Caro Olivera | 1 |
| Ernesto Borrero Vargas | 1 |
| Felipe Barco Díaz | 1 |
| Felipe Ossa Restrepo | 1 |
| Fernando Andrés Andrade López | 1 |
| Fernando Mario de Alba Herrera | 1 |
| Fernando Murillo Hurtado | 1 |
| Francisco Javier Millán Arroyo | 1 |
| Freddy Goyeneche López | 1 |
| Gabriela Garzón Lozano | 1 |
| George Nay Castro Castiblanco | 1 |
| Giovanny Agudelo Oviedo | 1 |
| Giovanly Marcelo Patiño Ledesma | 1 |
| Gloria Carolina Gutiérrez de Piñeres Martínez | 1 |
| Gustavo Adolfo Acevedo Rodríguez | 1 |
| Hans Crwitcher Velasco Rodríguez | 1 |
| Héctor Yezid Jiménez Moreno | 1 |
| Heidy Lorena Calambas Pulgarín | 1 |
| Hernán Darío Cañola | 1 |
| Hernando Efraín León Rodríguez | 1 |
| Hugo Alexander Rondón Quintana | 1 |
| Hugo Fernando Villegas Chaves | 1 |
| Hugo Ruiz Sánchez | 1 |
| Iván Darío Duque Torres | 1 |
| Ivette Johana Bolaños García | 1 |
| Jaime Badoz Astaiza | 1 |
| Jaime Muñoz Montes | 1 |
| Jairo Enrique Vengoechea Piñeres | 1 |
| Javier Alexis Urresty Sánchez | 1 |
| Javier Andrés Carpintero Durango | 1 |
| Javier Fernando Camacho Tauta | 1 |
| Javier Leonardo Castellanos Cruz | 1 |
| Javier Mauricio Prieto Flórez | 1 |
| Jeferson Abad Labrador Ramirez | 1 |
| Jefferson Aroni Garcés Torres | 1 |



| Persona Natural | No |
|-----------------------------------|----|
| Jeimer Andrés Vélez Restrepo | 1 |
| Jesús David Navas Daza | 1 |
| Jhon Estiven Arias Fernández | 1 |
| Johan Esteban Santana Ruiz | 1 |
| John Wilman Rodríguez Acosta | 1 |
| José Alejandro Betancur Ramirez | 1 |
| José Iván Sánchez Alfonso | 1 |
| José José Daza González | 1 |
| José Luis García Campuzano | 1 |
| José María Planells | 1 |
| Jovanna Erazo Daza | 1 |
| Juan Camilo Quiroz Prada | 1 |
| Juan Carlos Espinoza Loaiza | 1 |
| Juan Carlos Hincapié Roldán | 1 |
| Juan Carlos Ruge Cárdenas | 1 |
| Juan Carlos Valencia | 1 |
| Juan David García Gil | 1 |
| Juan Fernando Flórez Marulanda | 1 |
| Juan Fernando Yepes Velásquez | 1 |
| Juan Gabriel Bastidas Martínez | 1 |
| Juan Manuel Rosero Ñañez | 1 |
| Juan Pablo Ruiz Sabogal | 1 |
| Juan Sebastián Botero Valencia | 1 |
| Julián Ovidio Cucugname Balcázar | 1 |
| Julio Olaya Zea | 1 |
| Junner Fabian González Ibarra | 1 |
| Karen Viviana Fabara Hernández | 1 |
| Karol Johana González Gallego | 1 |
| Kleyderm Andrés Sarmiento Cogollo | 1 |
| Laura Cristina Hortúa López | 1 |
| Leonardo Miguel González Almanza | 1 |
| Luis Fernando Restrepo Arango | 1 |
| Luis Ovidio Daza | 1 |
| Magda Yaneth Chabur Tabares | 1 |
| Marcos Javier Molina Porras | 1 |
| María Alejandra Bernal Toro | 1 |
| María Alejandra Henao Rincón | 1 |
| María Alexandra Cadena Fernández | 1 |
| María Beatriz Cadavid Toro | 1 |
| María Camila Loaiza Velásquez | 1 |
| María Fernanda Jaramillo Giraldo | 1 |
| María Fernanda Jiménez León | 1 |
| María Fernanda Muñoz Usma | 1 |
| Mariana Parra Morales | 1 |
| Alexander Díaz | 1 |
| Omar Franklin Rojas Moreno | 1 |

| Persona Natural | No |
|-------------------------------------|----|
| Marino Augusto Vallejo Hernández | 1 |
| Mario Eduardo González Niño | 1 |
| Mario Fernando López Rodríguez | 1 |
| Mary Giovanna Hernández Ramirez | 1 |
| Mauricio Alberto Soto Aguirre | 1 |
| Mauricio Enrique Jaramillo Ceballos | 1 |
| Mauricio Londoño Vargas | 1 |
| Miguel Andrés Contreras López | 1 |
| Miguel Antero Perilla Mora | 1 |
| Miguel Antonio Adames Ramón | 1 |
| Miguel José Torres Cortes | 1 |
| Mirian Elena Fernández Díaz | 1 |
| Natanael Alfredo Morate | 1 |
| Néstor Javier Salinas Rojas | 1 |
| Nicolás Antonio Oliveras Mercado | 1 |
| Nobel Eliecer Castellanos Bejarano | 1 |
| Omar Fabian Bolívar Chaves | 1 |
| Omar Francisco López Aldana | 1 |
| Omar Humberto Erazo Guerrero | 1 |
| Oscar Alfonso Hincapié Ayala | 1 |
| Oscar Armando Araujo Espinosa | 1 |
| Oscar Humberto Herrera | 1 |
| Pedro Antonio Patiño | 1 |
| Pedro Arturo Martínez Osorio | 1 |
| Rafael David Patiño Marengo | 1 |
| Rafael Leonardo Cortes Lugo | 1 |
| Rafael Patiño Marengo | 1 |
| Ramiro Moisés Vergara Campillo | 1 |
| Ricardo Monroy Ramírez | 1 |
| Rodolfo Manuel Arroyo Morelo | 1 |
| Rodrigo Alberto Rivera Cuadros | 1 |
| Rodrigo Vejarano Fernández | 1 |
| Romano Andrade Valverde | 1 |
| Rosendo Zambrano Bustacara | 1 |
| Rubiela Amparo Usma Ospina | 1 |
| Said de Jesús Bayuelo Charris | 1 |
| Salvador Ruz Rojas | 1 |
| Samuel Herrera | 1 |
| Samur Samir García Cuello | 1 |
| Sebastián Andrés Figueroa Franco | 1 |
| Sebastián Piñeros Chaparro | 1 |
| Steven Osorio Anaya | 1 |
| Usuario Eliminado | 1 |
| Víctor Germán Quintero Toro | 1 |
| Víctor Jairo Fonseca Vigoya | 1 |
| Rosa Isabel Urquiza Salgado | 1 |



| Persona Natural | No |
|--------------------------------|----|
| Oscar Javier Reyes Ortiz | 1 |
| Víctor Javier Ladino Villamil | 1 |
| Walter Antonio Gálvez Urrego | 1 |
| Wilder Guampe Potosi | 1 |
| William Augusto Duque Vallalba | 1 |
| William Eduardo Coronel Díaz | 1 |
| Wilman Alonso Pineda Muñoz | 1 |
| Yasser Javier Bracho Vera | 1 |
| Yazmin Carrillo Carrascal | 1 |

| Persona Natural | No |
|----------------------------------|----|
| Alejandro Beltrán Bucheli | 1 |
| Yeison Javier Montagut Ferizzola | 1 |
| Yujara Milet Torres Sánchez | 1 |
| Ana María Restrepo Bustamante | 1 |
| César Gómez Naranjo | 1 |
| Gustavo Lozano López | 1 |
| Hernando José Hernández Leal | 1 |
| Jorge Eliecer de Moya Cervantes | 1 |
| Jovanna Erazo Daza | 1 |

| IES | No |
|------------------------------------------------------|----|
| Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales | 28 |
| Universidad Simón Bolívar | 11 |
| Universidad Santo Tomás Sede Bucaramanga | 10 |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios - UNIMINUTO | 10 |
| Universidad Antonio Nariño | 8 |
| Universidad Autónoma de Bucaramanga | 8 |
| Universidad de Caldas | 8 |
| Universidad del Valle | 8 |
| Universidad Francisco de Paula Santander | 8 |
| Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia | 8 |
| Instituto Tecnológico Metropolitano de Medellín | 7 |
| Universidad del Atlántico | 6 |
| Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia | 5 |
| Universidad Santiago de Cali | 5 |
| Corporación Universidad Piloto de Colombia | 4 |
| Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL | 4 |
| Universidad Cooperativa de Colombia | 4 |
| Universidad de Boyacá | 4 |
| Universidad de La Sabana | 4 |
| Universidad de la Salle | 4 |
| Universidad EAN | 4 |
| Universidad Santo Tomás Sede Bogotá | 4 |
| Universidad de Medellín | 4 |
| Universidad El Bosque | 4 |
| Universidad Tecnológica de Pereira | 3 |
| Universidad Autónoma de Manizales | 3 |

| IES | No |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA regional Caldas | 3 |
| Universidad Santo Tomás Sede Tunja | 3 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA- Regional Atlántico | 3 |
| FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA | 2 |
| Fundación Universitaria María Cano | 2 |
| Institución Universitaria EAM | 2 |
| INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO | 2 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje- Guaviare | 2 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA / CEAI | 2 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA- Regional Antioquia | 2 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA- Regional Valle | 2 |
| Universidad Católica de Colombia | 2 |
| UNIVERSIDAD de LOS ANDES | 2 |
| Universidad de San Buenaventura | 2 |
| Universidad del Cauca | 2 |
| Universidad del Quindío | 2 |
| Universidad Libre seccional Barranquilla | 2 |
| UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA y A DISTANCIA- UNAD | 2 |
| Universidad de la Guajira | 2 |
| Universidad ICESI | 1 |
| CORPORACION UNIVERSITARIA DEL HUILA | 1 |
| Universidad Libre Seccional Socorro | 1 |
| Universidad Don Bosco | 1 |
| Universidad EAFIT | 1 |
| Pontificia Universidad Javeriana | 1 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA - Regional Huila | 1 |
| Universidad Pontificia Bolivariana | 1 |



| IES | No |
|------------------------------------------------------------------|----|
| UNIVERSIDAD de ANTIOQUIA | 1 |
| FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES. | 1 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA- Regional Distrito Capital | 1 |
| Tecnológico de Antioquia Institución Universitaria | 1 |
| Universidad de Boyacá | 1 |
| Universidad Libre sede Bosque Popular Bogotá | 1 |
| Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín | 1 |

| IES | No |
|---------------------------------------------------------|----|
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA - Regional Valle | 1 |
| Fundación Universitaria de Popayán | 1 |
| Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A | 1 |
| UNIVERSIDAD de PAMPLONA | 1 |
| Universidad Autónoma de Occidente (UAO) | 1 |
| Universidad Católica Luis Amigó | 1 |
| Universidad Central | 1 |
| Universidad CES | 1 |

| Gran Empresa | No | Fecha de radiación última patente nacional |
|----------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------|
| Fundación Abood Shaio | 3 | |
| Protección S.A. Fondo de Pensiones y Cesantías | 1 | 19/04/2022 |
| Bioagrícola del Llano S.A. Empresa de Servicios Públicos | 1 | 29/04/2022 |
| Fundación Cardiovascular de Colombia | 1 | 26/05/2022 |
| Fundación Abood Shaio | 1 | 26/05/2022 |
| Gases Del Caribe S.A. ESP | 1 | 27/05/2022 |
| Palmaceite S.A. | 1 | 31/05/2022 |
| Fundación Valle del Lili | 1 | 31/05/2022 |

| Mediana Empresa | No |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Industria Colombiana de Dotaciones Metálicas S.A.S. - DOMETAL S.A.S. | 7 |
| CI Diseños y Sistemas Ltda. | 5 |
| ALSEC Alimentos Secos S.A.S | 2 |
| Industrias Medicas Sampedro S.A.S | 1 |
| Soluciones MDS S.A.S. | 1 |
| Arkos Sistemas Arquitectónicos S.A. | 1 |

| Pequeña Empresa | No | Fecha de radiación última patente nacional |
|------------------------------------------|----|--------------------------------------------|
| Octopus Force S.A.S. | 4 | 27/05/2022 |
| Envoltentes y Paquetizados Milem SAS BIC | 3 | 31/05/2022 03:40:36 p.m. |
| Solutraffic Ingeniería S.A.S. | 3 | 31/05/2022 10:59:30 p.m. |
| Zumotecnología Zumotec S.A | 2 | |
| TITOMA ENGINEERING S.A.S | 1 | |
| AQUAM S.A.S | 1 | |
| BALKRAN INC. S.A.S BIC | 1 | |
| ENERGYT S.A.S. | 1 | |
| SYSTEMS AND SERVICES GROUP S.A.S. | 1 | |
| INDARS S.A.S. | 1 | |



| Microempresa | | No | Fecha de radiación ultima patente nacional |
|-------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Air Batalla SAS | | 5 | 27/05/2022 |
| Monoagro del llano Ltda. | | 5 | 29/05/2022 |
| MAXDRONE S.A.S. | | 5 | 31/05/2022 |
| INGENIERIA SERVICIOS y DESARROLLOS S.A.S | 4 | CINNOV S.A.S. | 1 |
| Smart Convictions S.A.S | 4 | COMERCIALIZADORA de MADERAS PADILLA S.A.S. | 1 |
| KI CANNABIC SCIENCE SAS | 3 | CONECTARCO S.A.S | 1 |
| SCANMAR SAS | 3 | DAIMOB GROUP S.A.S. | 1 |
| MOVILCAS SAS | 3 | DEEPTION SAS | 1 |
| Arce innovations S.A.S. | 3 | Dubec Maquinaria SAS | 1 |
| CALYPSO CONSULTORIA INDUSTRIAL y DOTACIONES SAS BIC | 3 | INSTITUTO COLOMBIANO de ROBOTICA AVANZADA S.A.S. | 1 |
| Colbits SAS | 3 | DYNACAD S.A.S. | 1 |
| GRUPO EMPRESARIAL RISE S.A.S | 3 | EARLOGIC | 1 |
| KUTAI SAS | 3 | E-DINA ZONA FRANCA S.A.S. | 1 |
| MED y MED E.U. | 2 | Empresa Colombiana de Bioplásticos S.A.S. | 1 |
| Ladrillera los laboyos S.A.S | 2 | Gaira consultoría en innovación y tecnología S.A.S | 1 |
| LEANDER SERVICES ENGINEERING S.A.S | 2 | Gatitud S.A.S. | 1 |
| Asociación de mujeres La Antioqueña | 2 | GENERADOR de ENERGIA LIMPIA S.A.S BIC | 1 |
| GROUND LIGHTNING S.A.S. | 2 | GRANJA PISCICOLA PEZGREEN SAS | 1 |
| INGELHEALTH II3D SAS | 2 | INGBIOCOMB SAS | 1 |
| AGRO BIOTECH SOLUTION S.A.S | 2 | INGENTEC SAS | 1 |
| Ruvid | 2 | INNOVAKIT SAS BIC | 1 |
| TECNOLOGIA MARTE S.A.S. | 2 | Intellectia SAS | 1 |
| TIKRAY SAS | 2 | IRMAQ S.A.S. | 1 |
| Algorithm SAS | 1 | KANNARK SAS | 1 |
| ALTERO S.A.S. | 1 | MATRIZ SOFTWARE LIMITADA | 1 |
| ASEDIESEL S.A.S. | 1 | Mecanizados PDP S.A.S. | 1 |
| Athom Creations SAS | 1 | METROCAL METROLOGÍA BIOMEDICA S.A.S, | 1 |
| ATP Trading SAS | 1 | PIG-NUS S.A.S | 1 |
| AWUA SAS | 1 | PROCESADORA de ALIMENTOS M y M S.A.S. | 1 |
| BIALTEC SAS | 1 | R&R KNOWLEDGE, ENGINEERING & LAB S.A.S | 1 |
| Bioin Soluciones S.A.S. | 1 | RIBERO VARGAS ENGINEERING SAS | 1 |
| Biosoul SAS | 1 | ROBOTICS 4.0 SAS | 1 |
| BIOTECNOLOGIA CONSTRUCTIVA S.A.S. | 1 | ROTAM TECHNOLOGIES SAS | 1 |
| Blindaje Para Llantas Valle S.A.S | 1 | SILUTEX S.A.S. | 1 |
| CIDEP INNOVA S.A.S. | 1 | SIVAR S.A.S | 1 |
| ROTAM TECHNOLOGIES SAS | 1 | TODO ORTOPEDICO S.A.S. | 1 |
| SILUTEX S.A.S. | 1 | TURANR SAS | 1 |
| SIVAR S.A.S | 1 | Yanama ingeniería y proyectos S.A.S. | 1 |
| SKY DATA S.A.S. | 1 | ZHANASOLUTIONS GREEN ENGINEERING SAS | 1 |
| Smoke Films SAS | 1 | ZION ING S.A.S | 1 |
| STANDARD ADVANCED RESPONSIBLE ENGINEERING MANAGEMENT- SAREM S.A.S | 1 | Tecnologías especializadas de Colombia TESCO S.A | 1 |
| Compañía Campo Colombia S.A.S | 1 | A&T BIONANO | 1 |
| | | Unilabs asesoría e investigación SAS | 1 |



| Centros de Investigación, Centros de Ciencia y Otros. | No | Fecha de radiación ultima patente nacional |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|
| INSTITUTO DISTRITAL de CIENCIA BIOTECNOLOGIA E INNOVACIÓN EN SALUD - IDC BIS | 6 | |
| MINISTERIO DE DEFENSA - EJERCITO NACIONAL | 3 | 26/05/2022 |
| FUNDACIÓN CENTRO de DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA SOSTENIBILIDAD Y COMPETITIVIDAD REGIONAL-SCIENCE TECHNOLOGY ADVANCED RESEARCH. C-STAR. | 3 | 31/05/2022 |
| Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval Marítima y Fluvial - COTECMAR | 3 | 31/05/2022 |
| Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Industria Electro Electrónica y TIC - CIDEI | 2 | |
| Corporación Para El Desarrollo Rural Sostenible - CORPORURAL | 2 | |
| Centro Regional de Gestión Para La Productividad y La Innovación de Boyacá | 1 | |
| Corporación Centro de Investigación En Palma de Aceite CENIPALMA | 1 | |
| Ministerio de Defensa Nacional- Armada Nacional | 1 | |

El presente se firma a los ocho (14) días del mes de Julio de 2022.

CESAR AUGUSTO RUIZ GÓMEZ

Director Ejecutivo

Corporación Tecnova

Representante de la Red Nacional de OTRI - JOINN