

RESOLUCIÓN No. 02-1327
(Bucaramanga, 6 de diciembre de 2019)

“Por medio de la cual se reconocen grupos y semilleros de investigación de las Unidades Tecnológicas de Santander”

EL RECTOR DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
En uso de sus atribuciones legales y estatutarias, y

CONSIDERANDO

Que la Constitución Política de Colombia garantiza la autonomía de las instituciones de educación superior para darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos de acuerdo a la ley.

Que la Ley 30 de 1992 en su artículo 29 confiere la autonomía de las instituciones universitarias o escuelas tecnológicas y de las instituciones técnicas profesionales para, entre otros aspectos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas, culturales y de extensión.

Que el literal d del artículo 6 de la Ley 30 de 1992 señala como objetivo de la educación superior y de sus instituciones: *“ser factor de desarrollo científico, cultural, económico, político y ético a nivel nacional y regional”*.

Que el Consejo Directivo de las Unidades Tecnológicas de Santander mediante Acuerdo No. 01-010 de 22 de febrero de 2018 adopta el nuevo Reglamento de Investigaciones de las Unidades Tecnológicas de Santander.

Que el día 1 de noviembre de 2019 la Dirección de Investigaciones y Extensión, invitó a los líderes de los grupos de investigación a solicitar mediante oficio, el reconocimiento a sus respectivos grupos de investigación, con el propósito de visibilizar la producción científica institucional.

Que para el día 25 de noviembre de 2019, veintisiete (27) grupos de investigación presentaron la solicitud de reconocimiento y fueron avalados por la Dirección de Investigaciones y Extensión.

Que en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Reconózcase institucionalmente los siguientes Grupos de Investigación de las Unidades Tecnológicas de Santander:

1. Grupo de Investigación en Ciencias Socioeconómicas y Empresariales GICSE, adscrito al programa de Administración de Empresas, conformado desde el 18 de octubre de 2007.

Página 1 de 5

Resolución No. 02-1327 del 6 de diciembre de 2019

2. Grupo de Investigación en Control Avanzado GICAV, adscrito al programa de Ingeniería Electrónica, conformado desde el 4 de septiembre de 2007.
3. Grupo de Investigación de Energía GIE, adscrito al programa de Tecnología en Electricidad, conformado desde el 29 de abril de 2016.
4. Grupo de Investigación en Marketing GIMA, adscrito al programa Profesional en Marketing y Negocios Internacionales, conformado desde el 19 de octubre de 2007.
5. Grupo de Investigación en Nuevas Tecnologías GNET, adscrito al programa de Ingeniería de Telecomunicaciones, conformado desde el 28 de octubre de 2003.
6. Grupo de Investigación en Medio Ambiente y Territorio GRIMAT, adscrito a los programas de Tecnología en Topografía, Tecnología en Estudios Geotécnicos e Ingeniería Ambiental, conformado desde el 23 de febrero de 2008.
7. Grupo de Investigación en Ingeniería del Software GRIIS, adscrito al programa de Ingeniería de Sistemas, conformado desde el 17 de septiembre de 2007.
8. Grupo de Investigación en Diseño y Materiales DIMAT, adscrito al programa de Ingeniería Electromecánica, conformado desde el 15 de mayo de 2013.
9. Grupo de Investigación en Ciencia e Innovación Deportiva GICED, adscrito al programa Profesional en Actividad Física y Deporte, conformado desde el 3 de junio de 2016.
10. Grupo de Investigación en Ecosistemas y Servicios Ambientales GIECSA, adscrito al programa de Ingeniería Ambiental, conformado desde el 26 de abril de 2016.
11. Grupo de Investigación en Recursos Ambientales GRIIV, adscrito al programa de Ingeniería Ambiental, conformado desde el 26 de abril de 2016.
12. Grupo de Investigación en Innovación y Desarrollo de Soluciones Financieras I&D FINANCIERO, adscrito al programa de Tecnología en Banca y Finanzas, conformado desde el 20 de mayo de 2016.
13. Grupo de Investigación en Gestión Agroindustrial GIGA, adscrito al programa de Tecnología en Gestión Agroindustrial, conformado desde el 6 de mayo de 2016.
14. Grupo de Investigación en Ciencias Básicas Aplicadas GICBA, adscrito al Departamento de Ciencias Básicas, conformado desde el 5 de mayo de 2016.
15. Grupo de Investigación Ser Contable SERCONT, adscrito al programa de Contaduría Pública, conformado desde el 22 de abril de 2016.
16. Grupo de Investigación en Ingeniería y Ciencias Sociales DIANOIA, adscrito a la sede Barrancabermeja, conformado desde el 2 de marzo de 2016.
17. Grupo de Investigación en Nuevas Técnicas de Petróleo y Gas GINPEG, adscrito al programa de Tecnología en Manejo de Petróleo y Gas en Superficie, conformado desde el 5 de febrero de 2016.
18. Grupo de Investigación en Sistemas de Energía, Automatización y Control GISEAC, adscrito al programa de Ingeniería Electromecánica, conformado desde el 22 de abril de 2016.
19. Grupo de Investigación en Desarrollo Sostenible GIDESO, adscrito a la sede Piedecuesta, conformado desde el 1 de agosto de 2016.
20. Grupo de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo de la Provincia de Vélez GIDEVEL, adscrito a la sede Vélez, conformado desde el 16 de mayo de 2016.
21. Grupo de Investigación en las Tecnologías Socioeconómicas e Ingenierías GITSEIN, adscrito a la sede San Gil, conformado desde el 22 de marzo de 2016.
22. Grupo de Investigación e Innovación en Educación GRIED, adscrito a la Oficina de Desarrollo Académico, conformado desde el 9 de febrero de 2016.



23. Grupo de Investigación en Turismo y Desarrollo GITUD, adscrito al programa de Tecnología en Turismo Sostenible, conformado desde el 5 de abril de 2019.
24. Grupo de Investigación en Producción y Calidad GIPROCAL, adscrito al programa de Ingeniería Industrial, conformado desde el 23 de noviembre de 2017.
25. Grupo de Investigación en Territorios Inteligentes GITI, adscrito al programa de Ingeniería en Telecomunicaciones, conformado desde el 9 de mayo de 2017.
26. Grupo de Investigación de Educación Virtual y TIC E-INNOVARE, adscrito al Grupo de Educación Virtual y TIC, conformado desde el 11 de mayo de 2018.
27. Grupo de Investigación Moda, Cultura y Ambiente GIMOCA, adscrito al programa de Profesional en Diseño de Moda, conformado desde el 21 de octubre de 2016.

ARTÍCULO SEGUNDO: Reconózcase institucionalmente los siguientes Semilleros de Investigación de las Unidades Tecnológicas de Santander:

1. Semillero de Investigación GAMAS (Grupo Ambiental Alternativas Sostenibles), adscrito a la sede Bucaramanga, con el programa de Tecnología en Recursos Ambientales e Ingeniería Ambiental.
2. Semillero de Investigación AQUARA (Tecnologías Alternativas para el Desarrollo Sostenible del Recurso Agua), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Recursos Ambientales e Ingeniería Ambiental.
3. Semillero de Investigación AGE (Alternativas de Generación de Energía), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Electricidad e Ingeniería Eléctrica.
4. Semillero de Investigación EVOTEC, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico e Ingeniería Electromecánica.
5. Semillero de Investigación DIMAIN, (Semillero de investigación en Materiales para ingeniería), adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico e Ingeniería Electromecánica.
6. Semillero de Investigación SIIMA, (Semillero de Investigación en Ingeniería y Mecánica Automotriz), adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico e Ingeniería Electromecánica.
7. Semillero de Investigación HERTZ, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Electrónica Industrial e Ingeniería en Electrónica.
8. Semillero de Investigación ROBUTS, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Electrónica Industrial e Ingeniería en Electrónica.
9. Semillero de Investigación SEPEGAS, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Manejo de Petróleo y Gas en Superficie.
10. Semillero de Investigación AZUL, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Desarrollo de Sistemas Informáticos.
11. Semillero de Investigación SEIIS, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Ingeniería de Sistemas.
12. Semillero de Investigación SISTEL, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en sistemas de Telecomunicaciones e Ingeniería de Telecomunicaciones.
13. Semillero de Investigación CENITH, (Centro de Estudios e Investigaciones en Topografía y Hábitat), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Topografía.
14. Semillero de Investigación SIEG, (Semillero de Investigación en Estudios Geotécnicos), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Estudios Geotécnicos.

15. Semillero de Investigación PENSAR, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Gestión Empresarial y Administración de Empresas.
16. Semillero de Investigación SEI+MARK, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Mercadeo y Gestión Comercial y Marketing y Negocios Internacionales por ciclos propedéuticos.
17. Semillero de Investigación BIOTROP, (Biosistemas integrados y de la Biodiversidad tropical), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Gestión Agroindustrial.
18. Semillero de Investigación SIEES, (Sistemas Investigativos Económicos y Empresariales), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Contabilidad Financiera.
19. Semillero de Investigación SEINDIC (Semillero de Investigación de la Disciplina Contable), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Contaduría Pública.
20. Semillero de Investigación ORION, adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología Deportiva y Profesional en Actividad Física y Deporte.
21. Semillero de Investigación AKUA, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Turismo Sostenible.
22. Semillero de Investigación BANFI, (Banca y Finanzas), adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Banca y Finanzas.
23. Semillero de Investigación SICREA, (Semillero de Investigación para el Diseño y la Innovación en la Industria Manufacturera), adscrito a la sede Bucaramanga con los programas de Tecnología en Gestión de la Moda y Profesional en Diseño de Moda.
24. Semillero de Investigación SIPRO, adscrito a la sede Bucaramanga con el programa de Tecnología en Producción Industrial.
25. Semillero de Investigación SICBA, (Semillero de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas), adscrito a la sede Bucaramanga con el Departamento de Ciencias Básicas.
26. Semillero de Investigación SIDMME, (Semillero de Investigación en Desarrollo de Materiales para Aplicaciones Medio Ambientales), adscrito a la sede Bucaramanga con el Departamento de Ciencias Básicas.
27. Semillero de Investigación HUMANA, adscrito a la sede Bucaramanga con el Departamento de Humanidades y el programa de Contaduría Pública.
28. Semillero de Investigación DRUCKER, (Semillero de Investigación en Gestión Empresarial), adscrito a la sede Barrancabermeja con el programa de Tecnología en Gestión Empresarial.
29. Semillero de Investigación GICOFI, (Grupo de Investigación en Tópicos Contables y Financieros), adscrito a la sede Barrancabermeja con los programas de Tecnología en Contabilidad Financiera y Contaduría Pública.
30. Semillero de Investigación GITEDI, (Semillero de Investigación en Tecnologías Disruptivas), adscrito a la sede Barrancabermeja con los programas de Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico y Tecnología en Electrónica Industrial.
31. Semillero de Investigación CONTABILIDAD AL DIA, adscrito a la sede Vélez con el programa de Tecnología en Contabilidad Financiera.
32. Semillero de Investigación INVESTIGANDOANDO, adscrito a la sede Vélez con el programa de Tecnología en Gestión Empresarial.
33. Semillero de Investigación SIARC (Semillero de Investigación en Automatización Robótica y Control), adscrito a la sede Vélez con el programa de Electrónica Industrial.
34. Semillero de Investigación SSCADA (Semillero de Soluciones en Control, Automatización, Didáctica y Agroindustria), adscrito a la sede San Gil con el programa de Tecnología en Electrónica.



35. Semillero de Investigación SICSE (Semillero de Investigación en las Ciencias Socioeconómicas y Empresariales) adscrito a la sede San Gil con el programa de Tecnología en Gestión Empresarial.
36. Semillero de Investigación SEMINV-UTS, adscrito a la sede Piedecuesta con los programas de Tecnología en Recursos Ambientales y Tecnología en Petróleo y Gas.
37. Semillero de Investigación SEPINU (Semillero Pincelada Uteista), adscrito al programa de Administración de Empresas y los Departamentos de Bienestar y Humanidades.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,

Expedida en la ciudad de Bucaramanga, a los seis (6) días del mes de diciembre del año dos mil diecinueve (2019).

OMAR LENGERKE PÉREZ
RECTOR

Aprobó: Dr. Alberto Serrano Acevedo – Vicerrector Académico
 Revisó: Dr. Edgar Pachón Arciniegas – Secretario General
 Proyectó: Dr. Javier Mauricio Mendoza Paredes - Director de Investigaciones y Extensión