

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
60	BIOPREND. Diseño y producción de textiles biodegradables a base de fibra de plátano para evitar la contaminación textil común.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.00	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
86	Dispositivo Wearable Wifi Con Registro De Temperatura IoT	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	90.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS	Santander
96	Plan de negocios para la fabricación y comercialización de zapatillas con tacón intercambiable para las damas en general, en el municipio de Barrancabermeja ? Santander.	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
104	Manual de canciones para la enseñanza de ELE	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	90.00	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC -	Santander
108	ELABORACION DE UN UNGÜENTO ANTIFLAMATORIO ?EUCALIPTOS? PARA ALIVIAR LAS VIAS RESPIRATORIAS	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Emprendimiento Empresarial	Idea de Negocio	90.00	[829000456 - INSTITUCION EDUCATIVA, TECNICA, JOHN F. KENNEDY]	Santander
132	Diseño y fabricación de turbina eólica para dispositivos de aceleración de aire.	Ingenierías	Ingeniería Mecánica	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
158	Diseño de un sistema de auto sustentabilidad energética mediante energía foto voltaica para el laboratorio de electrónica del Colegio de la Presentación de El Socorro.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION EL SOCORRO]	Santander
161	CONTROL OUT. Desarrollo de pupitres innovadores, generadores de energía cinética y eléctrica, productora de estímulos relajantes para regular la hiperactividad de los niños durante la clase	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.00	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
171	Evaluación técnica y económica del efecto de un producto nmunomodulador y uno homeopático en cerdos en la fase de precebos en el centro investigación santa lucia.	Ciencias Agrarias	Medicina Veterinaria	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
182	Relación Entre el Peso del Huevo y las Variables Pre y Post Eclósionales de Pavipollos Criollos	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
188	Desarrollo de una cartilla en el lenguaje braille que sirva como herramienta metodológica para enseñar arte a las personas con discapacidad visual.	Ciencias Humanas	Trabajo Social	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
217	EVALUACIÓN MICROBIOLÓGICA DE UNA EMULSIÓN CÁRNICA CRUDA SIN NITRITOS, UTILIZANDO LA TÉCNICA DE ULTRASONIDO	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
218	Evaluación de la eficiencia de micorrizas arbusculares y plantas de vetiver (Chrysopogon zizanioides) como agentes fitorremediaroes para la reducción de cadmio en cultivos de cacao de la granja del Centro de Atención al Sector Agropecuario - SENA	Ciencias Agrarias	Agronomía	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
238	LA COSA JUZGADA EN PROCESOS DE JUSTICIA TRANSICIONAL	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[8300187807 - UNICIENCIA]	Santander
243	Caracterización de necesidades empresariales que tienen los productores de café que procesan su producto en la planta torrefactora Majavita	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
260	Embelllecimiento del Espacio Natural desde la Estrategia ?Vive Bien, Vive Libre, Siembra un Árbol? y recuperación de zonas verdes en la Fundación ?Hogar Niño Jesús de Belén?.	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
264	DESARROLLO EXPERIMENTAL DE CREMA ANTIINFLAMATORIA A BASE DE ROMERO, CALÉNDULA Y SEMILLAS DE LINO PARA ALIVIAR DOLORES ARTICULARES	Ingenierías	Ingeniería Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
270	GARANTÍA DEL PRINCIPIO DE SEGURIDAD JURÍDICA DEL EXPEDIENTE JUDICIAL ELECTRÓNICO EN EL PROCESO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO EN COLOMBIA	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
286	CONVIVENCIA PACÍFICA EN LAS AULAS DE CLASE, INSTRUMENTO DE RECONSTRUCCIÓN SOCIAL. CASO DE ESTUDIO PROVINCIA COMUNERA 2016- 2019	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	90.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
293	SISTEMA AUTOMATIZADO DE LUBRICACIÓN - CASO DE ESTUDIO COOHILADOS DEL FONCE.	Ingenierías	Ingeniería Mecánica	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	90.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL -	Santander
311	Estilos de vida en estudiantes, docentes, administrativos y personal de servicios generales de la Universidad Pontificia Bolivariana Seccional Bucaramanga	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
312	Teatro estudiantil: las artes escénicas como generadoras de resiliencia durante la adolescencia.	Lingüística, Artes y Letras	Artes	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[901032719 - COLEGIO PRINCIPE SAN CARLOS]	Santander
335	Elaboración de medios de filtración a partir de subproductos del fruto de sacha inchi (Plukenetia volubilis L.)	Ciencias Biológicas y del Mar	Microbiología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
358	APLICACIÓN DE LA CIBERNÉTICA ORGANIZACIONAL AL DIAGNÓSTICO DE CADENAS DE SUMINISTRO: ESTUDIO DEL SECTOR DE EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS DE BARRANCABERMEJA	Ingenierías	Ingeniería de Producción	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
404	Implementación de un dispensador alimenticio ecológico para caninos, con el fin de ayudar a mejorar la salud, calidad de vida y el medio ambiente, en la ciudad de Bucaramanga, Santander.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
457	Estudio de mercado para la determinación de preferencias de consumo en el sector calzado con un componente de responsabilidad social en bucaramanga y su área metropolitana.	Ingenierías	Ingeniería Industrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[900395956 - FUNDACION UNIVERSITARIA COMFENALCO SANTANDER UNC]	Santander
465	Control de acceso con tarjetas inteligentes RFID controladas en Arduino.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[860512780 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA -	Santander
466	Diseño de un Marco de trabajo para el desarrollo de software en equipos distribuidos de semilleros de investigación	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
473	Estrategia para el Recaudo de Cartera de Crédito de Automundial S.A, sucursal Santander para el año 2019.	Ciencias Sociales	Contaduría	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[8902047028 - CORPORACION INTERAMERICANA DE EDUCACION SUPERIOR - CORPOCIDES]	Santander
482	Hope View	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[890270382 - INSTITUCION EDUCATIVA CASD JOSE PRUDENCIO	Santander
484	Didáctica de las competencias científicas en ciencias naturales, utilizando un mariposario para la educación ambiental, en la sede F del Colegio Ecológico de Floridablanca. Santander. Colombia.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
501	Implementación de un estándar para la correcta conducción de montacargas eléctrico, en los trabajadores de la empresa comercial NUTRESA, que cargan y descargan mercancías dentro del CEDI	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
274	CONTROL DE TEMPERATURA DEL AGUA PARA CULTIVOS DE PECES.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	90.33	[804006327 - COLEGIO FRANCISCO SAN JUAN]	Santander
14	DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE UN TERMO EN PET PARA ALMACENAR OBJETOS PERSONALES COMO DINERO, LLAVES Y CELULAR A LOS DEPORTISTAS GARANTIZÁNDOLES COMODIDAD Y SEGURIDAD	Ciencias Sociales	Diseño Industrial	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
51	Fomento del cuidado integral de los recursos naturales a partir de estrategias didácticas aplicadas en el barrio Morrорico en la ciudad de Bucaramanga	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	90.50	[800189702 - FUNDACION TECNOLOGICA ?FITEC]	Santander
59	REKREA. DISEÑO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA DISPOSITIVOS ANDROID CREADA PARA PROPICIAR MEDIANTE ACTIVIDADES DIDÁCTICAS EL REFUERZO DE ATENCIÓN Y CONCENTRACIÓN EN PADRES DE FAMILIA Y DOCENTES CON NIÑOS ENTRE LOS 4 A 9 AÑOS CON TDAH	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
64	Identificación de fuentes de residuos agrícolas en el departamento de Santander que puedan ser aprovechados como precursores para la obtención del carbón activado.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
155	Uso de la zeolita tipo Clinoptilolita como aditivo alimenticio en la crianza de porcinos Pietran en etapa adulta para mitigar el impacto ambiental causado por los residuos sólidos de los mismos.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.50	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
157	CARACTERIZACIÓN DE LA FAUNA DE INVERTEBRADOS ASOCIADA AL JARDÍN BOTÁNICO DEL COLEGIO EL ROSARIO.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860019021 - ASPAEN . COLEGIO ROSARIO COMPLEJO INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA]	Santander
194	ECOSPEED. DISEÑO Y FABRICACIÓN DE UN MONOPLAZA QUE REDUZCA LOS ÍNDICES DE CONTAMINACIÓN POR MEDIO DE EL USO DE UN BIOCOMBUSTIBLE LLAMADO ETANOL.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.50	[890210216 - INSTITUTO TECNICO SUPERIOR DAMASO ZAPATA]	Santander
198	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RIEGO AGROINDUSTRIAL PARA CULTIVOS CBA	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
259	Plan de educación ambiental orientado a generar hábitos saludables y estilos de vida desde la estrategia ?no al consumo de alimentos de paquete?, promoviendo la actividad física y la cultura ambiental.	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
267	LA RELACIÓN LABORAL EN LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN POR MATERNIDAD SUBROGADA; APORTES SOCIO ? JURÍDICOS PARA LA FRÁGIL SITUACIÓN DE LAS PARTES CONTRATANTES.	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
283	APLICACIÓN DEL FUERO MATERNO EN LOS CONTRATOS DE MATERNIDAD SUBROGADA; RETOS Y DESAFÍOS EN EL ORDENAMIENTO JURÍDICO COLOMBIANO	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
313	Tablero de exposición con realidad aumentada	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[901032719 - COLEGIO PRINCIPE SAN CARLOS]	Santander
359	DISEÑO DE UNA PROPUESTA LOGÍSTICA PARA EL "ANTIDESPERDICIO" DE ALIMENTOS EN LA CIUDAD DE BARRANCABERMEJA	Ciencias Sociales	Planeamiento Urbano y Regional	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
417	DISEÑO DE UNLENTE ADAPTABLE A UN DISPOSITIVO MOVIL PARA FACILITAR EL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES VISULES CON EL OBJETIVO DE PROPORCIONAR UNA HERRAMIENTA DE FACIL MANEJO PARA LOS ESPECIALISTAS EN ESTA RAMA DE LA SALUD	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	90.50	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
427	Efectos de la terapia miofuncional en la reducción del ronquido simple.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Fonoaudiología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860517647 - UNIVERSIDAD MANUELA BELTRAN SECCIONAL	Santander
444	Aprisco Bioclimático	Ingenierías	Ingeniería Civil	Proyecto de Innovación y/o	Proyecto de	90.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
455	Modelo de producción de energía alternativa para el desarrollo sostenible mediante la implementación de un biodigestor en el Instituto Caldas	Ingenierías	Ingeniería de Producción	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[890200499 - INSTITUTO CALDAS]	Santander
469	Documentación y diseño de una cartilla o manual a partir de los usos turísticos de la red de caminos reales de Santander (RCRS) ruta Los Santos ? Jordán Sube	Ciencias Sociales	Turismo	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[900395956 - FUNDACION UNIVERSITARIA COMFENALCO SANTANDER UNC]	Santander
497	Análisis de los efectos del riego químico en los cultivadores de mora	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS	Santander
507	Diseño de un robot con sistema de aspersión autónomo de plaguicidas para cultivos vegetales de fácil cosecha	Ciencias Sociales	Diseño Industrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[890203667 - COOPERATIVA ESPECIALIZADA DE EDUCACION DE COMFENALCO SANTANDER]	Santander
513	Producción textual Basada en el análisis e investigación del conflicto en Venezuela con predicción de su posible liberación	Lingüística, Artes y Letras	Letras	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	90.50	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
519	Realidad aumentada como estrategia didáctica, para la enseñanza y aprendizaje en el área de ciencias naturales en colegios de barrancabermeja	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Emprendimiento Empresarial	Idea de Negocio	90.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
20	Estrategias de afrontamiento presentes en las familias con adultos con Síndrome de Down en Barrancabermeja en el año 2018	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	91.00	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC - BARRANCABERMEJA]	Santander
134	Desarrollo de alternativas para la transformación de residuos orgánicos generados en plazas de mercado y plantas de beneficio del municipio de Barrancabermeja.	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
185	Actualización de la cartografía básica mediante productos satelitales para el sector rural del municipio de El Socorro, Santander	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
275	ALCANCE DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL CÓDIGO NACIONAL DE POLICÍA Y CONVIVENCIA EN EL MUNICIPIO DEL SOCORRO SANTANDER	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
289	LA TAUROMAQUIA: UNA VISIÓN HUMANA DESDE LA PROTECCIÓN ANIMAL EN EL ORDENAMIENTO JURÍDICO COLOMBIANO.	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
352	Relación entre la cultura de seguridad del paciente y factores sociolaborales en el personal de enfermería del servicio de quirófanos de una IPS, Bucaramanga 2018	Ciencias de la Salud y el Deporte	Enfermería	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
403	Implementación de una campaña de reciclaje en el colegio de la presentación con el fin de fomentar y mejorar la cultura ecológica entre la comunidad, aprovechando la energía térmica proveniente de los residuos orgánicos.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
413	Formulación y elaboración de harina a base de yuca para reemplazar las harinas tradicionales y mejorar la salud del consumidor mediante una dieta balanceada.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Nutrición	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
425	Extracción de almidón de plátano y síntesis de biopolímeros para la evaluación de su comportamiento en pruebas de resistencia a la tracción y al agua.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
449	Estrategia de enseñanza del Código Nacional de Policía dirigida a niños, niñas y adolescentes con diversidad funcional auditiva, en el municipio de Barbosa Santander, para el mejoramiento de la convivencia y seguridad ciudadana	Ciencias Sociales	Servicio Social	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	91.00	[804003971 - ESCUELA DE CARABINEROS - PROVINCIA DE VELEZ]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
454	Análisis de las obras Cuando me Veas de Laura Gallego y El Piso Mil de Katharine McGee	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	91.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
460	Caracterización microbiológica de la calidad de aire al interior de las instalaciones del CEAD Bucaramanga de la Universidad Nacional Abierta y a Distancia.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[860512780 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA - ZONA CENTRO ORIENTE]	Santander
467	Concientización a empresas del gremio de la construcción sobre el correcto diseño e implementación del SG-SST	Ciencias Sociales	Demografía	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[8902047028 - CORPORACION INTERAMERICANA DE EDUCACION SUPERIOR - CORPOCIDES]	Santander
502	Análisis de causas del riesgo público en la policía nacional de Colombia durante el servicio de vigilancia por cuadrantes en el área metropolitana de Bucaramanga durante el periodo 2016-2017	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
518	Diseño y elaboración de un Squishy como ejercicio de terapia para abuelos con artritis "Squishy for grandparents"	Ciencias de la Salud y el Deporte	Terapia ocupacional	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
18	SPRUV	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	91.50	[829003367 - CIUADELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
30	Diseño de un semisólido eficaz para prevenir los problemas dermatológicos más frecuentes tales como foto envejecimiento, acné y manchas producidas por un mal cuidado de la piel.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
45	CANERUT. DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE PAPELERAS ROBOTIZADAS MEDIANTE UN DISPOSITIVO BLUETOOTH CONTROLADO POR EL CELULAR PARA PERSONAS DISCAPACITADAS.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
54	TREEWATERFALL ? Implementación de un Sistema autónomo de riego de plantas para interiores.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
93	Dispensador inteligente para alimentar e hidratar a las mascotas	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
146	Desarrollo de un sistema de reutilización de agua en el proceso de pruebas hidrostáticas a válvulas industriales en la empresa Reymom Ltda.	Ingenierías	Ingeniería de Producción	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
191	DISEÑO Y PRODUCCION DE EMPAQUES A PARTIR DE CÁSCARAS DE HUEVO Y ESCAMAS DE PESCADO (Prochilodus magdalenae) QUE BENEFICIAN EL MEDIO AMBIENTE	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[829000456 - INSTITUCION EDUCATIVA, TECNICA, JOHN F. KENNEDY]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
203	DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE JUGUETES ELECTRÓNICOS PARA NIÑOS CON DISLEXIA.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	91.50	[890210216 - INSTITUTO TECNICO SUPERIOR DAMASO ZAPATA]	Santander
263	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA INTERACTIVA PARA GENERAR CONCIENCIA VIAL EN ESTUDIANTES DE BÁSICA Y MEDIA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE BUCARAMANGA	Ciencias Sociales	Servicio Social	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
297	DISEÑO DE UN CENTRO REGIONAL DE INFORMACION Y NEGOCIACION PANELERA PARA LA REGION GUANENTINA	Ingenierías	Ingeniería Financiera	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
347	Desarrollo de un prototipo desalinizador de agua de bajo costo, mediante la implementación de energía solar para el consumo humano.	Ingenierías	Ingeniería Industrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
376	Análisis de factores que inhiben que las Mipymes lleguen a la etapa de madurez en las provincias Comunera y Guanentá de Santander	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
398	DISEÑO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ ? UNIPAZ (SIBUPAZ)	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
402	DETERMINACIÓN DE COMUNIDADES VEGETALES ASOCIADAS A ECOSISTEMAS CIRCUNDANTES A ZONAS DE VOCACIÓN PRODUCTIVA, VEREDA SAN LUIS DE BARRANCABERMEJA	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	91.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
407	COMPORTAMIENTO DEL MODELO GRAVITACIONAL EN EL COMERCIO INTERNACIONAL COLOMBIANO 2018	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
453	Análisis de las obras Soy el Número Cuatro y Destino de Diez	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	91.50	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
470	Coffe manager	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	91.50	[8902014338 - INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO SAN JOSE DE	Santander
515	Diseño y construcción de un brazo robótico como herramienta educativa para el aprendizaje de las ciencias naturales	Ingenierías	Ingeniería Mecánica	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	91.50	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
33	CREACIÓN Y USO DE UN BIOESTIMULANTE ORGANICO QUE GENERE EN LAS PLANTAS DE HORTALIZAS LA TOLERANCIA AL ATAQUE DE PLAGAS Y ENFERMEDADES MEJORANDO SU DESARROLLO	Ciencias Biológicas y del Mar	Biología General	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	92.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
216	Medición del uso de la lectura en voz alta	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
250	Diseño y construcción de laboratorio móvil para procesos químicos en el sector joyero del área metropolitana de Bucaramanga	Ingenierías	Ingeniería Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
276	Generación de un modelo de gestión sostenible de turismo de naturaleza en la provincia de García Rovira. Caso de estudio operadora de turismo el Andinista.	Ciencias Sociales	Turismo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	92.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
284	USO DE CELDAS DE COMBUSTIBLE MICROBIANAS ? CCM PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE ALCOHOL ETÍLICO	Ciencias Agrarias	Ingeniería Agrícola	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	92.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
302	Diseño e implementación de un prototipo radiocontrolado para el transporte de objetos pesados en el colegio GCSS	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
303	CARACTERIZACIÓN DE LA AVIFAUNA PRESENTE EN TRES COBERTURAS VEGETALES DEL BOSQUE HUMEDO TROPICAL DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN SANTA LUCIA	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
307	ESTUDIO DE LA AVIFAUNA ASOCIADA A ÁRBOLES AISLADOS PARA LA DISPERSIÓN DE SEMILLAS EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES SANTA LUCÍA BARRANCABERMEJA-SANTANDER	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
334	Determinación de Aggregatibacter actinomycetemcomitans y Porphyromonas gingivalis en muestras de fluido crevicular gingival de pacientes con enfermedad periodontal consultantes a la Clínica de la Universidad Antonio Nariño, Bucaramanga	Ciencias de la Salud y el Deporte	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
340	Optimización del transporte público urbano en Barrancabermeja - Santander	Ciencias Sociales	Planeamiento Urbano y Regional	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
341	Diseño de un software de simulación de decisiones como soporte para la formación titulada del área de gestión administrativa en el Centro Agroturístico-Regional Santander	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
343	Acceso y cobertura de energía solar en zonas que no cuentan con interconexión en el área del municipio de Barrancabermeja, Santander	Ciencias Sociales	Servicio Social	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
362	EVALUACIÓN DE UNA PLANTA PILOTO PARA LA POTABILIZACIÓN DE AGUA, UTILIZANDO ESPECIES VEGETALES EN LA VEREDA PUERTO MATILDE (ZRC-VRC) DEL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
379	DETERMINACION DEL POTENCIAL DE MANEJO EN VIVERO DE LA PALMASILVESTRE Oenocarpus bataua PRESENTE EN EL RELICTO DE BOSQUE PRIMARIO, EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES SANTA LUCÍA, BARRANCABERMEJA	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
400	POR PUTAS Y RARAS, DISCRIMINACIÓN A POBLACIÓN TRANS TRABAJADORAS TRANSEXUALESDE LA ZONA 36 DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA SANTANDER.	Ciencias Humanas	Trabajo Social	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
405	PREVALENCIA Y VARIABLES ASOCIADAS AL COMPORTAMIENTO DE MALOS TRATOS Y SU VICTIMIZACIÓN EN EL NOVIAZGO EN ADOLESCENTES DE FLORIDABLANCA, SANTANDER	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	92.00	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
428	Campaña de educación ambiental para mejorar la clasificación en la fuente en el barrio Portal de Saravita.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	92.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
429	APLICACIÓN DE NANOPARTICULAS DE ÓXIDO DE TITANIO PARA REMOVER CONTAMINANTES DEL SUELO	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
439	Determinación de la ubicación y orientación de los paneles solares en los bloques de aulas de la Universidad Libre Seccional Socorro	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	92.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
452	Ser Diferente. Ciencia Ficción: Más Allá del Tiempo	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
477	Tecnificación de la Apicultura en el municipio de Hato	Ciencias Agrarias	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800156232 - INSTITUTO TECNICO AGROPECUARIO - I.T.A]	Santander
479	Knowing Places	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[890270382 - INSTITUCION EDUCATIVA CASD JOSE PRUDENCIO	Santander
495	ANÁLISIS DEL ESTRÉS OCUPACIONAL EN EL PERSONAL DE ENFERMERÍA A PARTIR DE LOS ENFOQUES EMOCIONAL, SOMÁTICO Y CONDUCTUAL DE UNA IPS DE LOS SERVICIOS DE URGENCIAS Y QUIRÓFANOS..	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
498	Diseño del Modelo de Evaluación de Desempeño de los Estudiantes en Práctica para el Programa de Salud Ocupacional de Uniminuto entre el año 2015 y el primer semestre de 2018	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
504	Las TIC como herramienta pedagógica para el fortalecimiento de la comprensión lectora de los niños de cuarto grado del Gimnasio Campestre Bethshalom, Piedecuesta, 2019	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
9	Diseño de una caneca inteligente para la recolección de residuos sólidos en el Colegio Cooperativo Comfenalco	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.50	[890203667 - COOPERATIVA ESPECIALIZADA DE EDUCACION DE COMFENALCO SANTANDER]	Santander
47	DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE UN APLICATIVO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES QUE PROMUEVA LA DONACION DE SANGRE A FIN DE REDUCIR LA TASA DE MORTALIDAD EN SANTANDER	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	92.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
211	Modelo de emprendimiento asociativo desde la perspectiva psico-jurídica a partir del estatus establecido en la ley 1448 de 2011 como aporte al empoderamiento y la condición social de las mujeres desplazadas del asentamiento ?Las Palmitas? del municipio de	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.50	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC - BARRANCABERMEJA]	Santander
300	Aplicación de nuevas tendencias de entrenamiento deportivo para el mejoramiento de las capacidades básicas motoras de los niños de básica primaria del municipio de Málaga	Ciencias de la Salud y el Deporte	Educación Física	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
306	CARACTERIZACIÓN DE MACRÓFITAS COMO BIO-INDICADORES DE CONTAMINACIÓN EN 4 CIENEGAS EN BARRANCABERMEJA	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
472	Detector de Afectaciones Ganaderas (DAG)	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	92.50	[8902014338 - INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO SAN JOSE DE	Santander
493	Diseño de una guía para prevenir cervicalgias en operarios maquinas se confección en el sector de Floridablanca-Santander en el Año 2015 A 2019	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	92.50	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
82	Laboratorio virtual para la competitividad y la sostenibilidad de las Mipymes en Bucaramanga	Ciencias Sociales	Contaduría	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS	Santander
119	Sistema Automatizado de Germinación a Escala para el Cultivo de Plantas Medicinales que permita el mayor rendimiento en el menor terreno.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
149	Determinación de alternativas de solución para el uso del compostaje aerobio generado en los Hoteles Real en el municipio de Barrancabermeja. Fase 2	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
154	DETERMINACIÓN DE LA PREVALENCIA DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN OVINOS DE PELO EN SISTEMA DE ESTABULACIÓN DE LA GRANJA VILLA LUZ DEL CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE, SENA - VÉLEZ	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
201	Propuesta de aprendizaje en el aula para población con NEE apoyada en la robótica	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
223	Diagnóstico del proceso de fermentación de pulpa de café para la obtención de ácido láctico.	Ciencias Biológicas y del Mar	Bioquímica	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
229	Identificación de áreas de inundación en la cuenca media del río Lebrija por medio de análisis espacial	Ciencias Exactas y de la Tierra	Geociencias	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
240	DESARROLLO Y ESTABLECIMIENTO DE COLMENAS RACIONALES PARA ABEJAS NATIVAS. (Trigonas y Melíponas). COMO ESTRATEGIA PARA LA DIVERSIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, PRODUCCION DE MIEL, ESTÍMULO A LA BIODIVERSIDAD, Y ALTERNATIVA PARA LA POLINIZACIÓN EN CULT	Ciencias Agrarias	Ingeniería Agrícola	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
255	Elaboración de textiles inteligentes antimicrobianos utilizando nano partículas de plata vía síntesis verde para su uso en áreas hospitalarias.	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
295	EL ESTADO MULTICULTURAL Y LOS PUEBLOS INDÍGENAS: CONSTRUCCIÓN DEL MARCO JURISPRUDENCIAL DE LA CORTE CONSTITUCIONAL COLOMBIANA	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
410	Caracterización fisicoquímica del aceite esencial de la Paulownia Enlogata para la obtención de etanol u otro componente del biodiesel, disminuyendo costos de producción y mitigar la contaminación en el área metropolitana de Bucaramanga.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	93.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
433	ANÁLISIS DEL APOYO POR PARTE DE LAS ENTIDADES PRIVADAS Y GUBERNAMENTALES EN EL DESARROLLO DEL ARTE Y LA CULTURA EN SAN GIL.	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
435	ADAPTACIÓN Y VALIDACIÓN CUESTIONARIO SOBRE EL TRATO DE LOS NIÑOS HACIA LOS ANIMALES (CTAQ)	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
436	Diagnóstico del Proceso de Fermentación de la Pulpa de Café con Tratamiento para la Obtención de Ácido Láctico	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
485	Lepidópteros como estrategia de educación ambiental, para los estudiantes de la sede Alto Mantilla del Colegio Ecológico de Floridablanca. Santander. Colombia.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
509	Diseño de una estrategia para el fortalecimiento de la motricidad fina de los estudiantes de Transición del Colegio Cooperativo Comfenalco	Ciencias Humanas	Trabajo Social	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.00	[890203667 - COOPERATIVA ESPECIALIZADA DE EDUCACION DE COMFENALCO SANTANDER]	Santander
514	Diseño y construcción de prótesis casera para pierna	Ingenierías	Ingeniería Mecánica	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	93.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
16	El valor oculto de la arena del caño el Castillo que bordea el barrio Arenal de Barrancabermeja	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[8290006085 - INSTITUTO TECNICO EN COMUNICACION BARRANCABERMEJA- INTECOBA]	Santander
26	DISEÑO DE UNA MÁQUINA TRITURADORA DE PLÁSTICO ARTESANAL "PLASTICRUSHER"	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Emprendimiento Empresarial	Idea de Negocio	93.50	[829000456 - INSTITUCION EDUCATIVA, TECNICA, JOHN F.	Santander
94	LAPICERO RECARGABLE MULTIFUNCIONAL - SMART PEN ENERGY	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	93.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS	Santander
99	Generación de energía eléctrica alternativa empleando una turbina hidráulica de vórtice gravitacional.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
110	1. LA HUELLA ECOLÓGICA COMO INDICADOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y EL CONSUMO RACIONAL DE LA ENERGÍA Y EL PAPEL EN LA INSTITUCIÓN CIUDADELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[829003367 - CIUDADELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
142	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LAS NANOPARTICULAS DE DIOXIDO DE TITANIO EN LAS PINTURAS COMO AGENTE ANTICORROSIVO.	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
219	Aceptación de las personas hacia la creación de un frúver en el Socorro: Características y áreas que debe implementar	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
246	Fabricación de Celdas Solares Híbridas a partir de Pigmentos Fotosintéticos y nanopartículas de Dióxido de Titanio para la producción de energía eléctrica.	Ingenierías	Ingeniería Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
252	Unidad Solar Térmica de Filtrado, Destilación y Ozonización de Agua	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
278	VALORACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA SAN GIL	Ciencias Agrarias	Ingeniería Agrícola	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL -	Santander
333	Estandarización de un método de extracción de los protoplastos de la hoja de frijol arbustivo (Phaseolus vulgaris L) para la regeneración de plántulas in vitro.	Ciencias Agrarias	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
381	EVALUACIÓN DEL BOSQUE DE RIBERA EXISTENTE EN UN TRAMO DE 5 km DE LA QUEBRADA EL ZARZAL, MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	93.50	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
426	La Gestión de activos de I+D en Centros de Investigación a partir de los requerimientos de la PASS 55 y la ISO 55000	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	93.50	[890902922 - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA UPB]	Santander
448	El papel e influencia de la ansiedad en el aprendizaje y el alcance de logros	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[860512780 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA -	Santander
486	Las mariposas diurnas en la sede cauchos del Colegio Ecológico de Floridablanca. Santander. Colombia.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	93.50	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
510	Sensibilización hacia la donación de sangre en la ciudad de Bucaramanga y su área metropolitana	Lingüística, Artes y Letras	Artes	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	93.50	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
12	ELABORACION DE BIOPLASTICO CON COLAGENO PARCIALMENTE HIDROLIZADO DE ESCAMAS DE BOCACHICO (Prochilodus magdalenae) REFORZADO CON FIBRA DE CASCARILLA DE ARROZ	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[829000456 - INSTITUCION EDUCATIVA, TECNICA, JOHN F. KENNEDY]	Santander
70	Construcción de un prototipo acuapónico monitorizado y controlado a partir de un aplicativo móvil	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
71	Aplicación Web de Realidad Virtual aumentada para el aprendizaje en el área de Español	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
101	Construcción de un prototipo de dosificador para alimentación bovino	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS	Santander
102	Desarrollo de un prototipo móvil de recolección de muestras para entornos de difícil acceso	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS	Santander
121	Sistema de monitoreo de las condiciones físicas para el crecimiento y desarrollo del cultivo de mora	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
126	Automatización de un prototipo para el diseño de una planta de reciclaje enfocada en la trituración de neumáticos para la obtención de granulado de caucho	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
141	BUSCAUNI. Diseño de un sitio web dirigido a jóvenes santandereanos para orientarlos mediante un test acerca de qué carrera profesional estudiar.	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	94.00	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
207	Creación de un videojuego didáctico, para la enseñanza de la Revolución de los comuneros, para recuperar y transmitir los hechos que ocurrieron en la época, dirigido a una población entre 12 y 26 años	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	94.00	[890210216 - INSTITUTO TECNICO SUPERIOR DAMASO ZAPATA]	Santander
215	Protección del ambiente por medio del cultivo del árbol de KIRI, desarrollando la competencia científica	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
319	Diseño y construcción de una máquina sembradora automática de semillas en bandejas para proceso de plantación	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
325	evaluación de ensilaje de mandarina en la alimentación de ovinos en etapa de crecimiento	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
370	MODALIDADES VINCULARES E INCLUSIÓN SOCIAL EN PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD COGNITIVA DEL MUNICIPIO DE SAN GIL.	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	94.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
375	DETERMINACIÓN DE LA RED DE APOYO FAMILIAR COMO FACTOR MODULADOR EN LA IDEACIÓN SUICIDA EN ADOLESCENTES DE UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE CHARALÁ ? SANTANDER	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
406	Inseminación instrumental de abejas reinas (Apis mellifera)	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
432	Efecto del programa FIFA 11+ sobre el balance postural estático en adolescentes entre los 14 a 17 años de edad del Club Deportivo Real Santander.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Fisioterapia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[860517647 - UNIVERSIDAD MANUELA BELTRAN SECCIONAL BUCARAMANGA ?UMB]	Santander
437	Implementación de técnicas para biodegradabilidad de polímeros de acuerdo con la norma ASTM D 5988 ? 03.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
488	Los lepidópteros como estrategia de aula abierta, para la enseñanza de las ciencias naturales, para la sede helechales del Colegio Ecológico de Floridablanca. Santander. Colombia	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.00	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
23	LA MEMORIA HISTORICA EN LA CONSTRUCCION DE PAZ	Ciencias Sociales	Servició Social	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	94.50	[829003367 - CIUDADELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
43	DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE UNA PALETA TECNOLÓGICA Y ELÉCTRICA PARA PERSONAS INVIDENTES QUE LES SERVIRÁ COMO UNA HERRAMIENTA PARA SER SU VIDA MAS INDEPENDIENTE.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	94.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
68	Vehículo terrestre con sistema de estabilización para una plataforma móvil en el proceso de cosecha del cultivo de mora en Santander	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
92	Bastón tecnológico para personas	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	94.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
279	INCIDENCIA DE LA TEORÍA ECONÓMICA NEOLIBERAL EN EL AUMENTO DE LOS INDICES DE SUICIDIO EN COLOMBIA	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
298	LA CONCILIACIÓN COMO MÉTODO DE PREVENCIÓN Y CONSTRUCTOR DE LA SOCIEDAD EN EL POSTCONFLICTO EN LA COMUNIDAD ACADÉMICA DE LA PROVINCIA COMUNERA 2016-2017	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	94.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
324	Construcción viviendas de interés social a través de técnicas de arquitectura sustentable.	Ciencias Sociales	Arquitectura y Urbanismo	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[8600099845 - COLEGIO DE LA SALLE]	Santander
336	Diseño y producción de un bolso con iluminación interna, sistema de huella y localizador inalámbrico incluido, para el público en general.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	94.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
468	Implementación de un sistema automatizado de dosificación de alimentos para las granjas avícolas de la provincia guanentina.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	94.50	[8902014338 - INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO SAN JOSE DE GUANENTA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
487	Didáctica de integración tecnológica a través de una apps , para la enseñanza a la adaptación al cambio climático, para el colegio ecológico de Floridablanca. Santander. Colombia.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
489	Fortalecimiento de las competencias científicas en ciencias naturales del colegio ecológico de Florida Blanca, mediante la observación de aves en el cerro de la judía, municipio de Florida Blanca, Santander.. Colombia.	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[900118017 - COLEGIO ECOLOGICO DE FLORIDABLANCA]	Santander
499	Identificación de lesiones de Riesgo Biomecánica en Guías de Rafting en el municipio de San Gil	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	94.50	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS	Santander
5	GUÍA DE CAMPO PARA LA CONSERVACIÓN DE LÍQUENES, BRIOFITOS (MUSGOS Y HEPÁTICAS) EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Botánica	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
49	Estudio comparativo sobre las barreras del e-commerce que tienen las mipymes del sector hotelero en Bucaramanga y Zapatoca en relación con el estudio UNCTAD 2018	Ciencias Sociales	Mercadotecnia	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	95.00	[800189702 - FUNDACION TECNOLOGICA ?FITEC]	Santander
98	Generación de energía eléctrica alternativa implementado en el tubo de descarga de una PTAR	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	95.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
151	Artesanapp-Incidencia de un aplicativo móvil sobre artes y manualidades en el fortalecimiento del emprendimiento y el aprovechamiento del tiempo libre en los estudiantes de la Institución Ciudadela Educativa del Magdalena Medio.	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[829003367 - CIUADELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
204	DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE UNA MÁQUINA EXPENDEDORA DE ALIMENTOS SALUDABLES Y ELEMENTOS ESCOLARES BIODEGRADABLES A CAMBIO DE BOTELLAS PLÁSTICAS	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	95.00	[890210216 - INSTITUTO TECNICO SUPERIOR DAMASO ZAPATA]	Santander
206	Análisis del crecimiento de asentamientos irregulares en zonas de alto riesgo en Barrancabermeja: Caso Barrio la Bendición de Dios de la comuna 7	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC - BARRANCABERMEJA]	Santander
214	Evaluación y análisis de los niveles de presión sonora, CO, PM 10 y PM 2,5 en relación al flujo vehicular del sector urbano del municipio de El Socorro	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
224	Electromigración de los iones k+ y Ni++ bajo un campo eléctrico uniforme, diferencia de potencial constante y su relación con el comportamiento de la corriente, conductividad, tiempo, consumo de energía y pH.	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
236	Implementación de una unidad didáctica para potencializar habilidades lingüísticas en estudiantes de básica primaria	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
277	PRINCIPIO DE LA JURISDICCIÓN UNIVERSAL EN LOS CONVENIOS INTERNACIONALES: EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA JURISDICCIÓN ESPECIAL PARA LA PAZ EN COLOMBIA.	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
290	LA COMPETENCIA VERIFICADORA DE LA CORTE CONSTITUCIONAL SOBRE LAS ÓRDENES EMITIDAS BAJO LA DECLARATORIA DE ESTADO DE COSAS INCONSTITUCIONALES, PARA EL CASO DE LA POBLACIÓN INTERNAMENTE DESPLAZADA EN LOS AÑOS 2004 -2018	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	95.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
373	Análisis de la correlación entre dimensiones sintomáticas psicopatológicas y ausentismo laboral en trabajadores del sector servicios de Bucaramanga	Ciencias Humanas	Psicología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
430	Evaluación de las semillas de durazno y del mucílago de café como coagulantes naturales en el tratamiento de aguas de la quebrada La Nacuma, El Socorro-Santander	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
490	Un Millón de Sueños: Planeación, Producción y Ejecución de una obra teatral liderada por estudiantes del Colegio Panamericano, pertenecientes a la electiva de Drama	Lingüística, Artes y Letras	Artes	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
506	DISEÑO DE UN RELOJ VIBRADOR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.00	[890203667 - COOPERATIVA ESPECIALIZADA DE EDUCACION DE	Santander
1	CATALOGO ILUSTRADO PARA LA CONSERVACIÓN DE LA ARANEOFAUNA PRESENTE EN LA RIVERA DEL RÍO SUAREZ DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.50	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
6	INVENTARIO PARA LA CONSERVACIÓN DE MARIPOSAS DIURNAS (LEPIDÓPTERA) PRESENTES EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.50	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
144	MONTAÑISTAS. DISEÑO Y PRODUCCIÓN DE UN APLICATIVO MÓVIL PARA DISPOSITIVOS ANDROID QUE BRINDA A NOVATOS Y EXPERTOS INFORMACIÓN DEL CICLO MONTAÑISMO A NIVEL DEPARTAMENTAL, MONTAÑISTAS.	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	95.50	[804016798 - GIMNASIO SUPERIOR EMPRESARIAL]	Santander
166	CREACIÓN DE PROTOTIPOS DE JUEGOS DIDÁCTICOS A PARTIR DE MATERIALES RECICLABLES QUE PROMUEVAN EL DESARROLLO PSICOMOTOR DE LA PRIMERA INFANCIA EN SITUACIÓN DE VULNERABILIDAD	Ciencias Humanas	Trabajo Social	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
380	FACTORES RELACIONADOS A CÁNCER GÁSTRICO EN EL MUNICIPIO DE SAN GIL SANTANDER DURANTE LOS AÑOS 2017 -2018	Ciencias de la Salud y el Deporte	Enfermería	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.50	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
447	Importancia de la Educación Ciudadana, la Cultura de la Legalidad la Convivencia en la Etapa Escolar en el municipio de Vélez	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	95.50	[804003971 - ESCUELA DE CARABINEROS - PROVINCIA DE VELEZ]	Santander
471	Guante procesador de lenguaje de señas ?Electro Alfabeto?	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	95.50	[8902014338 - INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO SAN JOSE DE	Santander
13	N.A.F.E.S Nevera Ambiental Que Funciona Con Energía Solar	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[8290006085 - INSTITUTO TECNICO EN COMUNICACION BARRANCABERMEJA- INTECOBA]	Santander
73	MODELADO Y SIMULACIÓN DE UN VEHÍCULO MONOPLAZA HÍBRIDO DE TRACCIÓN HUMANA/ELÉCTRICO COMO ALTERNATIVA DE TRANSPORTE URBANO Y DE MOVILIDAD SOSTENIBLE	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	96.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
83	Movimientos en masa determinados por SIG como aporte a la Gestión del Riesgo (proyecto terminado	Ciencias Exactas y de la Tierra	Geociencias	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	96.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
107	Manual de lecturas graduadas en el nivel A2 de enseñanza-aprendizaje de ELE en la UCC, Bucaramanga.	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	96.00	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC - BUCARAMANGA]	Santander
112	Desarrollo de un sistema automatizado de medición de agujeros en placas tubulares de intercambiadores de calor.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
120	Implementación de un prototipo electrónico para la detección apropiada del celo bovino basado en el censado de los diferentes signos del ciclo de reproducción	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
125	Sistema de secado artificial para cacao con ciclos de variación de tiempo para la optimización del proceso a través del control de temperatura	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
131	Colector solar plano-fase 2: sistema con seguimiento solar.	Ingenierías	Ingeniería Mecánica	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
145	Evaluación del efecto de las nanopartículas de plata para la eliminación de microorganismos como bacterias y hongos presentes en las uñas.	Ciencias Biológicas y del Mar	Microbiología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
175	ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO DE REFINACIÓN Y FRACCIONAMIENTO EN SECO DEL ACEITE DE AGUACATE (Persea americana) VARIEDAD HASS PARA ELABORAR UNA MARGARINA LIBRE DE TRANS	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
186	Efecto del Tamaño de Huevo de Gallinas Criollas Sobre Variables de Incubabilidad Y Peso de los Pollitos.	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
254	SISTEMA DE ASISTENCIA PORTATIL PARA LA ORIENTACIÓN Y MOVILIDAD DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
281	EVALUACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS EN CULTIVOS TRANSITORIOS, FRÍJOL (PHASEOLUS VULGARIS) Y MAÍZ (ZEA MAYZ), EN LA VEREDA EL CUCHARO DEL MUNICIPIO DE CABRERA, SANTANDER.	Ciencias Agrarias	Ingeniería Agrícola	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[800152840 - FUNDACION UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL-]	Santander
294	LAS IDEAS DE FRANCISCO DE MIRANDA EN EL PROCESO DE FORMACIÓN DEL DERECHO CONSTITUCIONAL COLOMBIANO	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
332	PRODUCCIÓN DE UN RELOJ CON SISTEMA DE GEOREFERENCIACIÓN PARA FACILITAR LA ORIENTACIÓN Y MOVILIDAD DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	96.00	[890210216 - INSTITUTO TECNICO SUPERIOR DAMASO ZAPATA]	Santander
382	Creación de contenidos audiovisuales y digitales en temas de ciencia, tecnología, innovación y arte (CTI+A), que visibilizan procesos de investigación y la identidad cultural de las provincias de Guanentá y Comunera	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
399	Síntesis de Queratina a partir de piezas de desechos epidérmicos en aves de corral.	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
511	OBTENCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLE A PARTIR DE LOS RESIDUOS DEL AGUACATE	Ciencias Exactas y de la Tierra	Química	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander
2	INVENTARIO PARA LA CONSERVACIÓN DE LA AVIFAUNA PRESENTE EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.50	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
88	Implementación del algoritmo LMS en filtros digitales FIR para la cancelación de ruido en señales audibles	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	96.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
97	Aplicación de energías alternativas con un generador magnético	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica,	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.50	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
160	Recuperación de la tradición musical de la región comunera mediante la capacitación de sectores rurales por parte de los estudiantes del colegio de la presentación de El Socorro.	Lingüística, Artes y Letras	Música	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.50	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION EL SOCORRO]	Santander
265	Implementación del Sistema de Gestión de la Calidad en el Laboratorio de Biotecnología Reproductiva y Sanidad Animal del CATA	Ingenierías	Ingeniería Industrial	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	96.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
318	Identificación de conductas de riesgo frecuentes para los trastornos de la alimentación en adolescentes escolares de 10 a 19 años en colegios públicos de Bucaramanga	Ciencias de la Salud y el Deporte	Enfermería	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	96.50	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
496	IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y LESIONES DESARROLLADOS POR EL USO DEL CHALECO ANTIBALAS, EN LA ZONA CERVICAL, DORSAL Y LUMBAR, EN LOS FUNCIONARIOS QUE CONFORMAN LA TERCERA ESCUADRA DE VIGILANCIA, ADSCRITOS A LA ESTACIÓN DE POLICÍA PIEDECUESTA, SANTANDER.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	96.50	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
3	INVENTARIO PARA LA CONSERVACIÓN DE ANUROS PRESENTES EN LAS VEREDAS EL CABLE, TRAPICHE Y CENTRO DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
4	INVENTARIO PARA LA CONSERVACIÓN DEL ORDEN ORTHOPTERA (INSECTA) PRESENTES EN LA RIVERA DEL RÍO SUAREZ DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
17	L.E.A.N Lonchera Económica Altamente Nutritiva	Ciencias de la Salud y el Deporte	Nutrición	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[8290006085 - INSTITUTO TECNICO EN COMUNICACION BARRANCABERMEJA- INTECOBA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
24	Análisis comparativo del abono producido por la lombriz (Eisenia foetida) a partir del papel como alimento y otro con desechos orgánicos en la institución educativa CEMM- RECICLOMBRIZ	Ciencias Agrarias	Agronomía	Proyecto de Investigación	Investigación Terminada	97.00	[829003367 - CIUADAELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
36	Estación Meteorológica como Estrategia Pedagógica	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[901032719 - COLEGIO PRINCIPE SAN CARLOS]	Santander
58	Diseño de un empaque para transportar 1.500 kg de ácido fluorhídrico que pueda disminuir los riesgos por manipulación de los operarios y propenda por la protección del medio ambiente.	Ingenierías	Ingeniería Industrial	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	97.00	[900395956 - FUNDACION UNIVERSITARIA COMFENALCO SANTANDER UNC]	Santander
77	La Emisora escolar virtual: como Estrategia para el fortalecimiento de las competencias comunicativas en estudiantes de secundaria de la ciudadela educativa del magdalena medio.	Lingüística, Artes y Letras	Lingüística	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[829003367 - CIUADAELA EDUCATIVA DEL MAGDALENA MEDIO]	Santander
85	Diseño y Construcción de un dinamómetro tipo chasis a escala para estudios experimentales de variables dinámicas en vehículos	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
124	Diseño de un sistema electrónico de monitoreo continuo para recolección y almacenamiento de datos de temperatura y radiación solar ubicado en el municipio de San Gil.	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
174	DIVULGACIÓN DE AVANCES EN INVESTIGACIÓN APLICADA, INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL PROGRAMA ARTICULACIÓN SENA CON LA EDUCACIÓN MEDIA	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
235	Evaluación del crecimiento y desarrollo de Aliso (Alnus acuminata), Falso Girasol (Titonia diversifolia) y Tilo (Tilia platyphyllos) en sistemas silvopastoriles en piso térmico frío, muy frío y páramo.	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
475	Desarrollo de un cubo deshidratado a partir del aprovechamiento de subproductos de pescadería en la cadena de restaurantes Doña Petrona del mar de la ciudad de Bucaramanga.	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[860512780 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA - ZONA CENTRO ORIENTE]	Santander
503	Diseño de una estrategia lúdico pedagógica para el fortalecimiento de las relaciones interpersonales en los niños y niñas del grado jardín del Colegio Casa de Niños María Montessori, Floridablanca 2019	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
28	COENEX (Determinar las causas por las cuales el hypostomus plecostomus (coroncoro zapatero) está desapareciendo de la ribera barranqueña)	Ciencias del Medio Ambiente y Hábitat	Medio ambiente y hábitat	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.50	[8290006085 - INSTITUTO TECNICO EN COMUNICACION BARRANCABERMEJA- INTECOBA]	Santander
56	DIVERSIDAD DE ESCARABAJOS (ORDEN COLEOPTERA)PRESENTES EN LA RIVERA DEL RÍO SUAREZ DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.50	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
199	Elaboración de estrategias pedagógicas para promover el desarrollo del Pensamiento Crítico en estudiantes del grado undécimo del Colegio de La Presentación de Piedecuesta	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.50	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE PIEDECUESTA]	Santander
212	Actualización de los hechos históricos en la cartilla taller de la socorranidad denominada ?mi tierra?	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	97.50	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
21	El sector artesanal en Barrancabermeja y su aporte Socio-económico hacia la construcción de paz.	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Investigación	Terminada	98.00	[860029924 - UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA ?UCC - BARRANCABERMEJA]	Santander
122	Diseño e implementación de un sistema de extracción para la recolección del polvillo de piedra para la empresa Piedrasarte	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
137	Protección de Fuentes Hídricas a partir de Plantas Nativas de la Serranía de los Yarigües	Ciencias Agrarias	Recursos Forestales e Ingeniería Forestal	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[800156232 - INSTITUTO TECNICO AGROPECUARIO - I.T.A]	Santander
150	ELABORACIÓN DE UN BIOPLÁSTICO A PARTIR DE FÉCULA DE MAÍZ COMO ALTERNATIVA AL PLÁSTICO CONVENCIONAL.	Ciencias Biológicas y del Mar	Biología General	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
152	Propuesta para prevenir el alzhéimer en padres de familia de estudiantes bachillerato del Colegio de La presentación de Piedecuesta	Ciencias de la Salud y el Deporte	Medicina	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE PIEDECUESTA]	Santander
180	EVALUACIÓN DEL EFECTO EN LA CURTICIÓN DE LA PIEL DE PESCADO Colossoma macropomum COMPARANDO DIFERENTES CONCENTRACIONES DE TANINO VEGETAL EXTRAÍDO DEL PSEUDOTALLO Musa paradisiaca.	Ciencias Agrarias	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
296	EL CONSTITUCIONALISMO SOCIAL A PARTIR DE LA CARTA POLÍTICA DE 1991 EN COLOMBIA: ANÁLISIS JURÍDICO ENTORNO A LA NOCIÓN DE ESTADO SOCIAL DE DERECHO.	Ciencias Sociales	Derecho	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
323	EVALUACION FISICO-QUIMICA DE MICRO ENSILAJES DE MEZCLAS DE SUBPRODUCTOS DE COSECHA (FORRAJE DE YUCA , HOJA DE PLATANO Y PLATANO DE DESCARTE) EN DIFERENTES TIEMPOS DE ABERTURA	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
397	Banco de Proyecto (BDP)	Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	98.00	[800024581 - INSTITUTO UNIVERSITARIO LA PAZ -UNIPAZ-]	Santander
401	Vinagre de piña como alternativa para el aprovechamiento del subproducto en el despulpado en la empresa Origen Fruto en Bucaramanga	Ingenierías	Agroindustrial	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	98.00	[800189702 - FUNDACION TECNOLOGICA ?FITEC]	Santander
415	Realización de galletas caninas de origen natural con características nutricionales multi benéficas.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o	98.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
494	DISEÑO DE UN ELEMENTO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA EL ANTEBRAZO DE LOS OPERARIOS DEL SECTOR PALMICULTOR DE LA PROVINCIA YARIGUIES DE SANTANDER.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.00	[800116217 - CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS BUCARAMANGA]	Santander
55	DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA FAMILIA APIDEA EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER.	Ciencias Biológicas y del Mar	Zoología	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	98.50	[890204740 - COLEGIO COOPERATIVO BARBOSA]	Santander
326	Gestión de la información como estrategia para potencializar las asociaciones ovino-caprinas del Chicamocha Medio	Ciencias Sociales	Administración	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	98.50	[899999034 - SENA SANTANDER]	Santander
50	Desarrollo de estrategia APP de alertas tempranas para el seguimiento a las usuarias con citologías alteradas en Colombia	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	99.00	[800189702 - FUNDACION TECNOLOGICA ?FITEC]	Santander
67	Análisis del potencial energético en tubería de media pulgada (½?) en las unidades tecnológicas de Santander (UTS), por medio de una microturbina en el servicio hídrico	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones, y sus derivadas	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	99.00	[890208727 - UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ?UTS]	Santander
242	Desarrollo e implementación de un OVA para la enseñanza de la historia de Colombia en los niveles de básica secundaria y media	Ciencias Humanas	Historia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	99.00	[63348009 - COLEGIO GIMNASIO CAMPESTRE SAN SEBASTIAN]	Santander
327	Efecto citotóxico y anti-proliferativo de terpenos derivados de aceites esenciales de Lippia alba sobre células de cáncer hematológico	Ciencias Biológicas y del Mar	Biología General	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	99.00	[804001890 - UNIVERSIDAD DE SANTANDER UDES - BUCARAMANGA]	Santander
213	Diseño de estrategia adaptada al método Glenn Doman para fortalecer el pensamiento numérico en niños con necesidades educativas especiales	Ciencias Humanas	Educación	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	100.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander

No.	Proyecto	Área	Subárea	Tipo	Subtipo	Promedio	Universidad	Nodo
329	Calidad nutricional de ensilaje de naranja con aditivos nutricionales y residuos de extracción de jugo.	Ciencias Agrarias	Zootecnia	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	100.00	[860013798 - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL SOCORRO UNILIBRE]	Santander
412	Elaboración de un jugo apetecible a base de ?noni? para aprovechar sus propiedades saludables y nutritivas.	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	Proyecto de Innovación y/o Desarrollo	100.00	[890201334 - COLEGIO DE LA PRESENTACION DE BUCARAMANGA]	Santander
512	CAMPAÑA DE CONCIENTIZACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE PIEL	Ciencias de la Salud y el Deporte	Salud Colectiva	Proyecto de Investigación	Investigación en Curso	100.00	[860022611 - COLEGIO PANAMERICANO]	Santander