

**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION -
COLCIENCIAS -****CONVOCATORIA PARA PROYECTOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN
SALUD - 2017****ANEXO 3****PROGRAMAS Y PROYECTOS FINANCIADOS 2012 - 2016 POR EL PNCTeIS****1. PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD FINANCIADOS EN
LA CONVOCATORIA 576-2012**

No.	Código	Programa	Entidad
1	120357635858	<p>Investigación e Innovación en la Inspección Vigilancia y Control (IVC) del Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Proyectos: Participación Social y Protección al Usuario</p> <p>Implementación de un sistema para la construcción de capacidades para la Inspección, Vigilancia y Control del acceso, uso y calidad en la prestación de servicios en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Implementación y evaluación de un sistema piloto para la Inspección, Vigilancia y Control del acceso, uso y calidad en la prestación de servicios en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Evaluación de procesos de la Inspección, Vigilancia y Control del Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Desarrollo de un Sistema de Monitoreo, de intervenciones regulatorias y de inspección, vigilancia y control en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Factores condicionantes de los mercados, agentes e instituciones en el sector salud en relación con la regulación y la inspección, vigilancia y control en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.</p> <p>Evaluación de pertinencia y coherencia de las funciones y métodos de intervención regulatorias de Inspección, Vigilancia y Control (IVC).</p>	UNIÓN TEMPORAL PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - LA FUNDACIÓN FES SOCIAL

No.	Código	Programa	Entidad
2	210157636410	<p>Programa de investigación e innovación en leucemia aguda y crónica (PILAC)</p> <p>Proyectos: Perfiles de expresión de microRNAs en pacientes con leucemia linfoblástica aguda tratados con esquema Hyper-CVAD: efecto en las tasas de respuesta y supervivencia.</p> <p>El metabolismo intermediario como blanco terapéutico en leucemias: Estudios celulares y moleculares.</p> <p>Efecto metabólico de la metformina como alternativa terapéutica de la médula ósea leucémica.</p> <p>Efectividad de la analgesia acupuntural en la cadera durante el procedimiento de aspirado y biopsia de la médula ósea en pacientes adultos con leucemia en el Instituto Nacional de Cancerología.</p>	UNIÓN TEMPORAL PARA EL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN LEUCEMIA AGUDA Y CRÓNICA (PILAC).

2. PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 998-2014

No.	Código	Programa y Proyectos derivados	Entidad
1	617399847755	<p>Conocimiento y Acción para Reducir la Dimensión de la Enfermedad Cardiovascular en Colombia. "CARDIECOL"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unidad de Política Pública y Análisis Económico. 2. Biobanco CARDIECOL: Herramienta para la investigación Biomédica en Enfermedad Cardio-Cerebro-Vascular. 3. Eficacia de una Intervención de enfermería para aumentar la adherencia al régimen terapéutico en personas con hipertensión arterial y/o diabetes mellitus tipo II. 4. INEFAC II: Una cohorte para monitorizar la incidencia de enfermedades cardiovasculares, diabetes mellitus tipo 2 y sus factores de riesgo en una población colombiana. 5. Ensamblaje de una cohorte de pacientes con enfermedad Cerebrovascular isquémica para identificar factores Determinantes de funcionalidad, calidad de vida y la presentación y uso de servicios de salud en esta población. 6. Ensamblaje de una Cohorte para Evaluar la Aparición Temprana de Disfunción Cardiovascular y Metabólica en Adolescentes con Síndrome Metabólico. 7. Unidad Estructural de Programa Administración y análisis de datos. 8. Unidad Estructural de Programa Síntesis y Transferencia del Conocimiento. 9. Impacto de una intervención pedagógica sobre el consumo de alimentos saludables y práctica de actividad física, en una comunidad educativa, como Prevención primaria de factores de riesgo de la enfermedad Cardiovascular. 10. Estudio PAMP Fase II: Ensayo clínico aleatorizado controlado piloto de la evaluación del impacto de la prescripción de caminata personalizada preoperatoria programada en pacientes mayores de 45 años que serán sometidos a cirugía electiva no-cardíaca. <p>Programa: Intervenciones en Salud orientadas por la APS y reducción de la carga de trastornos mentales generadores de mayor cronicidad y discapacidad.</p> <p>Proyectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollo de los actores institucionales para ampliar la atención integral e integrada en el campo de la salud mental. 2. Identificación de las secuelas neuropsiquiátricas encaminadas a la reducción de la carga de trastornos mentales específicos: análisis de redes de conectividad, de cognición social, afecto y conducta. 3. Apoyo a familiares/cuidadores y a la inclusión de personas con trastorno mental grave. 4. Promoción y prevención en comunidades educativas y en la vía pública. Construcción y movilización social en el campo de la salud mental. 	<p style="text-align: center;">UNIÓN TEMPORAL CARDIECOL:</p> <ul style="list-style-type: none"> - FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ - FUNDACIÓN CARDIOINFANTIL - INSTITUTO DE CARDIOLOGÍA - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA <p style="text-align: center;">UNIÓN TEMPORAL APS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - HOSPITAL SAN IGNACIO - UNIVERSIDAD JAVERIANA.
2	120399848001	<p>Programa: Intervenciones en Salud orientadas por la APS y reducción de la carga de trastornos mentales generadores de mayor cronicidad y discapacidad.</p> <p>Proyectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollo de los actores institucionales para ampliar la atención integral e integrada en el campo de la salud mental. 2. Identificación de las secuelas neuropsiquiátricas encaminadas a la reducción de la carga de trastornos mentales específicos: análisis de redes de conectividad, de cognición social, afecto y conducta. 3. Apoyo a familiares/cuidadores y a la inclusión de personas con trastorno mental grave. 4. Promoción y prevención en comunidades educativas y en la vía pública. Construcción y movilización social en el campo de la salud mental. 	<p style="text-align: center;">UNIÓN TEMPORAL APS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - HOSPITAL SAN IGNACIO - UNIVERSIDAD JAVERIANA.

No.	Código	Programa y Proyectos derivados	Entidad
3	617499847785	<p>Programa: Estrategia Integral Para el Control de la Leishmaniasis-EICOLEISH</p> <p>Proyectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estandarización de dos PCRs isotérmicas en condiciones de Laboratorio y evaluación en condiciones de campo. 2. Control de la transmisión urbana de la leishmaniasis. 3. Desarrollo de medicamentos contra la leishmaniasis. 	<p>UNIÓN TEMPORAL EICOLEISH:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CORPORACIÓN INSTITUTO COLOMBIANO DE MEDICINA TROPICAL. - FUNDACIÓN SALUD PARA EL TRÓPICO. - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER. - UNIVERSIDAD DE SUCRE. - UNIVERSIDAD NACIONAL SEDE MEDELLÍN. - UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. - HUMAX PHARMACEUTICAL S.A. - IPS UNIVERSITARIA. - UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA.

3. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 657-2014

No.	Título proyecto	Código	Entidad
1	Aspectos socioculturales, ecológicos y genéticos de la infección por agentes del género <i>Rickettsia</i> en el Urabá antioqueño: un estudio prospectivo.	111565741009	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
2	Role of Vitamin D in natural resistance to HIV-1 infection: effects on viral transmission during HIV-1 exposure.	111565740508	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
3	Marcadores preclínicos para el diagnóstico diferencial de las demencias de inicio temprano.	111565741185	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
4	Estudio de la ecoepidemiología molecular de la leptospirosis en el municipio de Apartadó, Antioquia.	122865740423	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA SALUD - C.E.S. - UNIVERSIDAD CES
5	Búsqueda de candidatos terapéuticos en la pared del hongo <i>Malassezia spp</i> mediante una reconstrucción metabólica, análisis de viabilidad y validación experimental, caracterizando la ruta metabólica de síntesis de lípidos.	120465741393	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES - UNIANDES
6	Estudio de factores relacionados con la efectividad del tratamiento para infección latente por tuberculosis en niños menores de cinco años convivientes de pacientes con tuberculosis pulmonar de Medellín, 2014-2016.	111565740694	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA

No.	Título proyecto	Código	Entidad
7	Búsqueda de asociación del gen de caveolina 1 (cav1) con la obesidad en adultos de Cartagena de Indias, 2015 - 2017.	110765741638	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
8	Desarrollo y evaluación de un biosensor electroquímico para la detección y monitoreo de cambios en la actividad de la óxido nítrico sintasa neuronal (nNOS) como biomarcador pronóstico temprano en el manejo del trauma craneoencefálico (TEC).	121565740733	UNIVERSIDAD DEL NORTE - UNINORTE
9	Desarrollo de un Sistema de Olfato Electrónico para el diagnóstico precoz de cáncer gástrico en pacientes colombianos.	112165741516	UNIVERSIDAD DE PAMPLONA - UDP
10	PENFUP: Evaluación del impacto del uso de protectores de piel versus cuidado convencional con lubricación de piel en la prevención de úlceras por presión en pacientes de alto y muy alto riesgo que ingresan a todos los servicios de atención médico-quirúrgico.	277865740699	FUNDACION CARDIOINFANTIL- INSTITUTO CARDIOLOGIA
11	Comparación de dos métodos de cultivo celular en la producción del factor de expansión de células CD34 provenientes de unidades de sangre de cordón umbilical criopreservadas.	500465741246	STEM MEDICINA REGENERATIVA
12	Identificación y validación de nuevos biomarcadores de resistencia a la insulina en población colombiana.	120465745008	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES - UNIANDES
13	Evaluación in vitro e in vivo del efecto de los polifenoles: ácido caféico y ácido clorogénico sobre la disfunción endotelial y adhesión plaquetaria inducida por el lipopolisacárido de <i>P. gingivalis</i> .	130865740864	UNIVERSIDAD EL BOSQUE - UNBOSQUE
14	Estudio de iPSCs como modelo de la Enfermedad de Alzheimer Familiar: Implicaciones terapéuticas.	111565740786	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
15	Capacidad termogénica del tejido adiposo periaórtico.	123065740713	UNIVERSIDAD DE LA SABANA - UNISABANA
16	Efectividad y costo-efectividad contra Otitis Media Aguda (OMA) de la vacuna conjugada contra neumococo (PCV10) en Colombia.	110765741678	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
17	Caracterización del Microbioma Oral en Saliva y Biopelícula Bacteriana de Niños con Lesiones Cariosas. Estudio de Casos y Controles Prospectivo.	141965741160	CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NUÑEZ
18	Causas del diagnóstico tardío de cáncer de cuello uterino en 3 departamentos del país y estrategias para implementar un programa para su control.	111565741025	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
19	Optimización ex vivo del tratamiento de la leishmaniasis infantil basado en parámetros farmacocinéticos/farmacodinámicos y determinantes inmunológicos y farmacológicos del hospedero.	222965741039	CENTRO INTERNACIONAL DE ENTRENAMIENTO E INVESTIGACIONES MÉDICAS - CIDEIM

No.	Título proyecto	Código	Entidad
20	Evaluación preclínica de un extracto microencapsulado de cálices de <i>Physalis peruviana</i> con potencial uso en el tratamiento de diabetes mellitus.	110165741111	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ - FAC.CIENCIAS
21	Genómica funcional de la falla ovárica prematura para la identificación de nuevos marcadores moleculares de la enfermedad.	122265741115	UNIVERSIDAD - COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO - UNIROARIO
22	Evaluación de la estrategia alto a la tuberculosis en el Valle del Cauca, 2008-2014. Explicación de los resultados a partir de los procesos.	110665741398	UNIVERSIDAD DEL VALLE - UNIVALLE
23	Análisis situacional y contextual de los modelos de atención diferencial en Colombia: el caso de la partería en el pacifico colombiano.	125165741366	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE CALI
24	Efecto de soportes de colágeno en un modelo de cultivo endotelial tridimensional (3D) en la respuesta inducida por <i>Porphyrromonas gingivalis</i> .	130865741090	UNIVERSIDAD EL BOSQUE - UNBOSQUE
25	Identificación de potenciales blancos terapéuticos para la obesidad humana mediante el análisis del transcriptoma de estómago e ileon de rata.	110165740394	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
26	Estudio de los efectos de los polifenoles y cannabinoides nanotransportados como aplicación terapéutica en un modelo de estrés oxidativo in vitro e in vivo de la enfermedad de Alzheimer & Parkinson.	111565740590	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
27	Evaluación de la activación del complemento en los trastornos hipertensivos de la gestación en Colombia.	111565740967	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
28	Biomarcadores de susceptibilidad humana a cáncer gástrico en el Departamento de Nariño.	110465741577	UNIVERSIDAD DE NARIÑO - UDENAR
29	Búsqueda de determinantes de virulencia en el genoma del virus dengue y su potencial contribución a la patogénesis del dengue grave durante las dos últimas epidemias en Colombia.	210465740977	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD - I.N.S.
30	Efecto de la fibrosis en los patrones de conducción eléctrica en fibrilación auricular: estudio en modelos <i>in-silico</i> e <i>in-vitro</i> .	121065741044	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - SEDE MEDELLÍN
31	Estimación de los parámetros de neuro modulación con terapia de estimulación cerebral profunda en pacientes con enfermedad de Parkinson a partir del volumen de tejido activo planeado.	111065740687	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP
32	Evaluación de clonalidad B en pacientes VIH positivos en diferentes estadios clínicos de la enfermedad y su asociación con infección por Virus de Epstein Barr.	120365741071	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE BOGOTÁ

No.	Título proyecto	Código	Entidad
33	Maternidad Segura como resultado del uso de métodos de anticoncepción de alta adherencia y efectividad en el posparto inmediato.	111565740745	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
34	Evaluación del efecto del co-cultivo de células madre mesenquimales y endoteliales en condiciones de hipoxia y normoxia, en la modulación de células madre hematopoyéticas utilizando un sistema de cultivo en 3D por levitación magnética.	120365740879	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE BOGOTÁ
35	Desarrollo de un sistema preliminar de vigilancia y herramientas de monitoreo para <i>Rickettsias</i> en el Departamento de Caldas, Colombia.	112765740609	UNIVERSIDAD DE CALDAS - UNICALDAS
36	Estudio neuroanatómico de las dinámicas de infección celular en médula espinal y corteza cerebral en ratones inoculados con el virus de la rabia.	210465740573	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD - I.N.S.
37	Evaluación del efecto de factores genéticos asociados a obesidad sobre la composición de la microbiota intestinal en población adulta colombiana.	111565741349	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
38	Impacto clínico y económico de los procesos de atención ofrecidos a adultos llevados a cirugía de urgencia en la FCI: Hacia un árbol de decisiones clínicas.	277865741105	FUNDACION CARDIOINFANTIL- INSTITUTO CARDIOLOGIA
39	Efecto de las prácticas alimentarias de mujeres gestantes y sus hijas e hijos hasta los 24 meses de edad sobre el estado nutricional, en una población atendida por la Secretaría Distrital de Integración Social de la Alcaldía Mayor de Bogotá.	210465741003	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD - I.N.S.
40	Evaluación de la implementación y seguimiento de un programa para la promoción del desarrollo integral de los niños desde el tercer trimestre de gestación hasta los 1,5 años en los municipios de Antioquia.	111565740715	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
41	Efecto de la vacunación contra la infección oral por el vph16 en estudiantes de 14 a 17 años de edad en colegios de secundaria de la ciudad de Cali.	110665741213	UNIVERSIDAD DEL VALLE - UNIVALLE
42	Chemical library of Pentacyclic triterpens from Colombian <i>Cecropia telenitida</i> : inhibitors of 11- HSD1 as a key enzyme in diabetes type 2.	211765740796	UNIVERSIDAD ICESI
43	Evaluación del riesgo ocupacional de soldadores mediante el análisis de daño en el ADN, de metales y de la influencia de polimorfismos en genes del metabolismo y reparación del ADN.	125365741083	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR - SEDE BARRANQUILLA
44	Evaluación de los polimorfismos 677C/T 1298A/C de la metilentetrahidrofolato reductasa (MTHFR) como factor de protección para la infección por citomegalovirus en pacientes con VIH.	122265741455	UNIVERSIDAD - COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO - UNIROARIO

No.	Título proyecto	Código	Entidad
45	Estudio Proteómico de <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a meticilina (MRSA) y <i>Escherichia coli</i> O157:H7 frente a la acción de Péptidos Sintéticos Antimicrobianos	110265740828	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
46	Evaluation of the effects of the Colombian blueberry <i>Vaccinium meridionale</i> Swartz on dyslipidemia, hypertension, inflammation and oxidative stress in men and women with metabolic syndrome / Evaluación de los efectos del consumo del agraz (mortiño) colombiano <i>Vaccinium meridionale</i> Swartz sobre dislipidemias, hipertensión, inflamación y estrés oxidativo en hombres y mujeres con síndrome metabólico.	111565740563	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
47	Actividad física y parques en Bucaramanga, caracterización y factores relacionados con su uso.	110265740960	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
48	Diseño de nanosistemas de aplicación tópica conteniendo dos medicamentos y su evaluación en el modelo experimental de leishmaniasis cutánea.	110265740972	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
49	Análisis genómico comparativo y evaluación de la capacidad patogénica de 9 especies bacterianas de alto impacto clínico en Colombia.	130865741107	UNIVERSIDAD EL BOSQUE - UNBOSQUE
50	Uso de péptidos antimicrobianos en modelos in vitro como estrategia de inhibición de la biopelícula en <i>Staphylococcus sp.</i>	115965741372	UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA
51	Papel de las subpoblaciones de monocitos en la inducción de daño endotelial en Lupus Eritematoso Sistémico y Artritis Reumatoide: Respuesta a micropartículas y sus complejos inmunes.	111565740575	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
52	"Cartografía socio - ambiental, perfil epidemiológico en menores de 5 años y estrategia educativa en territorios donde empieza a configurarse la minería como actividad económica: caso Occidente Antioqueño, 2015 - 2016".	111565740663	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
53	Evaluación de la participación de la HDL y su actividad inmunomoduladora en las infecciones virales: virus Dengue y VIH-1 como modelos.	141565741029	UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA - SEDE MEDELLÍN - U.C.C.
54	Estudio piloto de la lista de chequeo para atención del parto de la OMS en Colombia.	500865741087	SOCIEDAD COLOMBIANA DE ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN - SCARE
55	Efecto de las emisiones diesel y su asociación con los genes polimórficos del metabolismo (CYP1A1, GSTM1, GSTT1) y los genes de reparación (OGG1, XRCC1), en mecánicos ocupacionalmente expuestos.	125365741073	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR - SEDE BARRANQUILLA
56	Barreras para la atención en salud percibidas por los adultos con cáncer gástrico, sus médicos y cuidadores en Santander, Colombia. Estudio Poblacional.	124165741298	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA - UNAB

No.	Título proyecto	Código	Entidad
57	Asociación de la fuerza prensil con manifestaciones tempranas de riesgo cardiovascular en niños y adolescentes colombianos. "ESTUDIO FUPRECOL" Línea de base para la implementación de un sistema de vigilancia epidemiológica del estilo de vida en la población infantil de Bogotá D.C.: Prevalencia, factores determinantes y efectos en el estado de salud.	122265743978	UNIVERSIDAD - COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO - UNIROARIO
58	Caracterización de la permeabilidad iónica y el estado funcional de macrófagos murinos durante la interacción: MØ- vesículas de membrana externa de <i>Escherichia coli</i> JC8031.	123365740642	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO - SEDE BOGOTÁ - U.A.N.
59	Discapacidad y calidad de vida en una cohorte de personas mayores de 60 años lesionadas en accidentes de tránsito en la ciudad de Medellín en el 2015.	111565740669	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
60	Efecto del uso de antibióticos en ambientes hospitalarios sobre las comunidades microbianas.	657065741359	CORPORACION CORPOGEN - INVESTIGACION Y BIOTECNOLOGIA DE COLOMBIA
61	Diseño y desarrollo de los α -aminonitrilos, análogos del alcaloide girsensohnina, como nuevos insecticidas: Evaluación de su mecanismo de acción a nivel de fragmentación de ADN, inhibición de la AChE y bioenergética mitocondrial sobre vectores de Dengue y Chagas.	110265740528	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
62	Efectos de un alimento enriquecido con probióticos a base de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG sobre el recuento de <i>Streptococcus mutans</i> y <i>Lactobacillus sp</i> y la presencia de caries incipiente en niños de 3 a 4 años en Cali, Colombia.	110665740954	UNIVERSIDAD DEL VALLE - UNIVALLE
63	Fuerza muscular y capacidad aeróbica relación simbiótica en escolares con bajo peso al nacer y riesgo metabólico. Estudio SIMAC.	651765741093	FUNDACIÓN OFTALMOLÓGICA DE SANTANDER - CLÍNICA CARLOS ARDILA LULLE - FOSCAL-
64	Papel del reconocimiento de los glicanos en la interfase materno fetal y su relación con la preeclampsia: un enfoque bioquímico-inmuno-endocrino.	520165740853	CENTRO DE LA CIENCIA Y LA INVESTIGACION FARMACEUTICA - CECIF
65	Validación experimental y computacional de la red de interacción proteica asociada a la función de BIMEL en apoptosis inducida por agentes disruptores de microtúbulos.	125465740552	UNIVERSIDAD DE CIENCIAS APLICADAS Y AMBIENTALES - UDCA
66	Modulación de los procesos desencadenantes de la resistencia a la insulina en tejido adiposo, por triterpenos hipoglucemiantes obtenidos de <i>Eucalyptus teraticornis</i> (Eu). Búsqueda de fármacos para el tratamiento de complicaciones asociadas a la obesidad.	111565740656	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA

No.	Título proyecto	Código	Entidad
67	Process of developing evidence-based recommendations and the effectiveness in communicating the recommendations to health care professionals in Colombia: A diagnostic of current situation and evaluation of new strategies for improvement.	120365740898	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE BOGOTÁ
68	El papel de la demetilación de histonas en el desarrollo de la hipertrofia cardíaca.	123065740720	UNIVERSIDAD DE LA SABANA - UNISABANA
69	Seguimiento de la actividad clínica reumática en individuos con riesgo de desarrollar Artritis Reumatoide y de pacientes en estados tempranos de la enfermedad asociados a indicadores periodontales.	130865740792	UNIVERSIDAD EL BOSQUE - UNBOSQUE
70	Análisis clínico y detección de mutaciones de los genes GCK y HNF1A en pacientes con diabetes mellitus tipo MODY en Santander-Colombia.	110265741650	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
71	Evaluación de marcadores moleculares, proteómicos y epigenéticos en pacientes con leucemia mieloide aguda antes y después de tratamiento.	115065743926	INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO
72	Efecto de un programa de mensajería de texto sobre el autocuidado durante el período prenatal en una comunidad de mujeres gestantes y sus acompañantes Manizales 2015.	112765741453	UNIVERSIDAD DE CALDAS - UNICALDAS
73	Efectos de la adaptación del Protocolo Unificado para problemas emocionales en víctimas del conflicto armado en Colombia: Un ensayo clínico aleatorizado.	120465740926	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES - UNIANDES
74	Evaluación del efecto inmunomodulador relacionado con el consumo de frutas cultivadas en Colombia, en un modelo de enfermedad inflamatoria intestinal inducida por DSS.	110765741311	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
75	Proyecto de innovación tecnológica y evaluación de la eficacia y seguridad de un sistema de invención propia para la aspiración supraglótica continua en pacientes intubados y ventilados mecánicamente: el dispositivo "SUPRATUBE".	656665740484	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - FCV
76	Diseño, síntesis química y caracterización de péptidos derivados de lactoferricina y evaluación de su actividad anticancerígena. Fase II.	110165741370	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
77	Búsqueda y relación filogenética del virus de la leucosis bovina (BLV) en tejido mamario humano con y sin neoplasia, y en linfocitos de bovinos seropositivos.	120365741464	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE BOGOTÁ
78	Immunogenetic factors limiting HIV-1 transmission in men who have sex with men from Medellín, Colombia.	111565740820	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
79	Resistencia a la insulina mediante el índice HOMA-IR y su asociación con los niveles neurohormonales en pacientes chagásicos con y sin falla cardíaca. En una población endémica de Colombia (HOM-CHAGAS).	656665740365	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - FCV

No.	Título proyecto	Código	Entidad
80	Determinación de biomarcadores lipídicos implicados en trastorno emocional y demencia vascular post-infarto cerebral y estudio de prevención por terapia con productos naturales.	111565740581	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
81	Patobiología de la interfase materno-fetal en la infección chagásica congénita.	656665740824	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - FCV
82	Caracterización clínica, ambiental y genética en pacientes infantiles colombianos con manifestaciones comportamentales anormales de comportamiento.	110165745043	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
83	Caracterización clínica y genética de grupos familiares con enfermedad de Alzheimer y trastornos de movimiento con patrones de herencia mendelianos.	111565741597	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
84	Epidemiología molecular e impacto clínico de infecciones causadas por <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> y <i>Acinetobacter baumannii</i> resistentes a carbapenémicos en instituciones de alto nivel de complejidad. Medellín- 2014.	111565741641	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
85	Dinámica de la transmisión de <i>Trypanosoma cruzi</i> , en zonas urbanas, peri-urbanas y rurales en la región andina - modelo municipio de la mesa Cundinamarca.	123365741422	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO - SEDE BOGOTÁ - U.A.N.
86	Aplicación del diseño conductual en estrategias de reducción de la obesidad.	112765741320	UNIVERSIDAD DE CALDAS - UNICALDAS

4. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 700-2014

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
1	Validación de un modelo de degradación de adhesivos tipo cianoacrilato de uso en cirugía mediante la enzima Cydeg	639670049046	CORPOGEN
2	Desarrollo de pruebas concepto para un oligonucleótido dirigido a HIF-1? como tratamiento para cáncer de seno.	110170048849	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
3	Desarrollo de recubrimientos de hidroxiapatita para aplicación en implantes craneales en PEEK.	121670048746	UNIVERSIDAD EAFIT
4	Valoración del potencial de producción farmacéutico de una fracción biflavonoide estandarizada para la elaboración de productos para el cuidado de la salud cardiovascular.	111570049013	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
5	Adhesivos quirúrgicos y hemostáticos a partir de nano fibras biocompatibles.	656670049022	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - FCV

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
6	Sistema de orientación usando realidad aumentada para la perforación de túneles tibial y femoral en la reconstrucción de ligamento cruzado anterior.	110270048947	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
7	Viabilidad de anticuerpos policlonales IgY anti-aislamientos colombianos de Giardia para detectar antígenos causantes de la patología y aquellos de excreción/secreción por medio de una prueba inmunodiagnóstica.	210470048773	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

5. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 709-2015

No.	Título Proyecto	Entidad
1	FÁRFARA - Plataforma interactiva de aprendizaje, acompañamiento, autogestión, seguimiento y análisis de pacientes con enfermedades crónicas.	Land Software & Tecnología S.A.S
2	Servicio de automatización de la validación de las cuentas médicas para el sector de la salud en Colombia	Cenet S.A
3	Plataforma integradora para la prestación de servicios y planes de seguimiento para la salud en el trabajo	Sysnet S.A.S

6. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 711-2015

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
1	Identificación de facilitadores y barreras para la implementación de la Guía de Práctica Clínica de diagnóstico y tratamiento preoperatorio, intraoperatorio y postoperatorio de la persona amputada, la prescripción de la prótesis y la rehabilitación integral: Un estudio de métodos mixtos en Colombia 2016-2018	111571149680	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
2	Infección gestacional por <i>Plasmodium vivax</i> : inmunopatogénesis, histopatología y genética plasmodial, y sus efectos en la morbimortalidad materna, fetal y neonatal en el noroccidente de Colombia, 2016-2018	111571149686	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
3	Índice de vulnerabilidad de los adultos mayores, en tres ciudades de Colombia, 2016	122871149710	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA SALUD - C.E.S. - UNIVERSIDAD CES
4	Modelo para el desarrollo humano y ocupacional de personas con discapacidad intelectual, métodos mixtos.	111571149720	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
5	Evaluación in vivo de la utilidad de cuatro estrategias farmacológicas para prevenir el desarrollo de la fibrosis pulmonar inducida por paraquat	111571149727	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
6	Modelo biológico de desarrollo de fase 2 para la redefinición de la eficacia de siete anti-enterococcicos en uso clínico	111571149738	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
7	Presencia de antibióticos y bacterias resistentes en afluentes y efluentes de la planta de tratamiento de aguas residuales municipales del área metropolitana de Medellín.	111571149740	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
8	Vigilancia ambiental de cepas de poliovirus, en municipios considerados con potencial de riesgo para reintroducción de estos virus en la comunidad	111371149898	UNIVERSIDAD DEL QUINDIO - UNIQUINDIO
9	Evaluación de la actividad antimicrobiana e irritabilidad dérmica de un ungüento de uso tópico que contenga péptidos antimicrobianos, aceite esencial de <i>Lippia origanoides</i> y <i>Curcumina</i> .	111371149910	UNIVERSIDAD DEL QUINDIO - UNIQUINDIO
10	Evaluación del Modelo de Gestión en Seguridad Vial - MOGESVI en Antioquia, Colombia.	111571149912	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
11	Alteraciones neurobiológicas en niños, niñas y adolescentes con Trastorno por estrés postraumático (TEPT): evidencia a partir de la evaluación neuropsicológica y el estudio con neuroimagen (IRMf)	122871149988	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA SALUD - C.E.S. - UNIVERSIDAD CES
12	CARACTERIZACION GENÉTICA Y EPIGENÉTICA DE LOS GENES NR5A1, SRY, SOX9, WNT4 Y DAX1 EN PACIENTES CON TRASTORNOS DE DESARROLLO DEL SEXO EN POBLACIÓN COLOMBIANA.	120371150037	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - PUJ - SEDE BOGOTÁ
13	Elaboración de tejido artificial unidireccionado a partir de soportes de colágeno I unidireccional, células de Schwann y células madre mesenquimales	110171150041	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
14	Cubierta polimérica nanoreforzada como barrera de protección ante infecciones asociadas a la atención en salud.	121071149742	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - SEDE MEDELLÍN
15	Desarrollo de una metodología para la evaluación de anticuerpo de factor de necrosis tumoral (anti-TNF-alfa) en pacientes con tratamiento de productos biológicos mediante el uso de biosensores	123071150104	UNIVERSIDAD DE LA SABANA - UNISABANA
16	Cambios tempranos en población de alto riesgo para trastorno bipolar tipo I: Comparación de trastornos psiquiátricos, alteraciones de sueño y neuroimágenes entre hijos de pacientes con trastorno bipolar versus controles	111571149700	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
17	Salud mental y desplazamiento por violencia, en tres regiones de Colombia (Bogotá, Medellín, Buenaventura). Colombia 2015-2016.	122871150168	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA SALUD - C.E.S. - UNIVERSIDAD CES
18	Neoplasias intraepiteliales anales asociadas a PVH y prácticas sexuales en individuos VIH positivos en Medellín, 2016-2017.	111571150148	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - UDEA
19	Alternativas terapéuticas para el tratamiento de la malaria, a partir de plantas con antecedentes etnofarmacológicos: evaluación fitoquímica y valoración preclínica	110171150188	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
20	Análisis de Nuevos Factores Genéticos, Epigenéticos y Psicosociales de Riesgo para Trastorno Depresivo Mayor en Una Muestra de Sujetos Colombianos	123371150198	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO - SEDE BOGOTÁ - U.A.N.
21	Determinación de modificaciones oxidativas de proteínas en alimentos de origen animal, asociadas a la presencia de residuos de antibióticos y plaguicidas	110771150102	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
22	Diseño y estudio piloto de evaluación de la efectividad de 12 cápsulas de conocimiento en salud materna y neonatal mediante estrategias de neuromarketing.	110171150220	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
23	Exposición a glifosato y efectos en la seguridad alimentaria: un análisis interdisciplinario en la población étnica de la cuenca alta del río Cauca	110671150248	UNIVERSIDAD DEL VALLE - UNIVALLE
24	Estimación de la capacidad predictiva de modelos generales de severidad en pacientes obstétricas críticamente enfermas (MPM-II, MPM-III, SAPS 2 y SAPS 3): Un estudio multicéntrico nacional	110771150254	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
25	Desarrollo de una prueba de concepto y un estudio de factibilidad comercial de un dispositivo médico de tele-monitoreo continuo materno-fetal	110171150288	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
26	MyoLegSys: Pruebas de factibilidad de un sistema robótico de rehabilitación de miembro inferior para víctimas de accidentes de tránsito	121071149736	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - SEDE MEDELLÍN
27	Aspectos clínicos y genéticos en personas con quejas de memoria y deterioro cognitivo leve	110171149904	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ
28	Estado de la función ejecutiva toma de decisiones, actitudes financieras y su relación con la satisfacción de la vida en adultos mayores social e intelectualmente activos de NSE medio y bajo en la ciudad de Barranquilla.	121871150316	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE
29	Desarrollo de un sistema de diagnóstico asistido de disfagia en pacientes con desórdenes neuromotores, basado en procesamiento de señales no invasivas	115071149746	INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO DE MEDELLÍN - I.T.M.

7. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 712-2015

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
1	Estudio de la Biología Genómica del virus Chikungunya en el caribe colombiano.	111271250545	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA - UNICOR
2	Análisis genómico y transcriptómico de los linajes endémicos del <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a meticilina (SARM) en Colombia y Latinoamérica.	130871250417	UNIVERSIDAD EL BOSQUE - UNBOSQUE
3	Estrés percibido y marcadores genéticos y epigenéticos en el trastorno depresivo mayor.	120471250970	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
4	Evaluación <i>in vitro</i> del efecto de estímulos biofísicos sobre cultivos celulares, como herramienta para estimular la regeneración de tejidos articulares.	110171250457	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
5	Evaluación in vitro del uso de virus oncolítico para el tratamiento de leucemia linfoblástica aguda en muestras de sangre periférica de pacientes en edad pediátrica.	110171250829	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ

8. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 725-2015

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
1	Malaria asintomática durante la gestación: Identificación de biomarcadores y exploración de alternativas diagnósticas.	111572553345	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
2	Inequidades socioeconómicas en mortalidad y salud neonatal en Colombia: Tendencias temporales, seguro de salud y transferencias territoriales	111572553299	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
3	Sistema de alerta temprana para dengue en Riohacha, Neiva, Bello e Itagüí, como herramienta para la toma de decisiones en pro de la prevención y el control	111572553478	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
4	Evaluación de la implementación de las tres fases de la vacunación (2012-2014) contra el Virus del Papiloma Humano en niñas nacidas desde el 2003 hasta el 2005 en el municipio de Manizales, Colombia	111572553456	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
5	Producción de fermentos autóctonos a partir de cepas nativas para la elaboración de suero costeño	111572553287	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
6	Desarrollo y evaluación de una intervención que integra estrategias innovadoras de m-Health para fortalecer el programa de atención para pacientes con diabetes de una Empresa Promotora de Salud en Colombia	211772553565	UNIVERSIDAD ICESI
7	Viabilidad de desarrollar un modelo basado en atención primaria en salud para municipios con alta dispersión rural del litoral Pacífico	211772553444	UNIVERSIDAD ICESI
8	Identificación de protozoos patógenos en comedores infantiles en la ciudad de Armenia.”	111372553376	UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
9	Análisis de riesgo de mercurio y metilmercurio en regiones de Antioquia asociadas a minería de oro	127572553554	CORPORACIÓN UNIVERSITARIA LASALLISTA
10	Txt4 Heart-Colombia: Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la eficacia y seguridad de mensajes de texto para incrementar adherencia a medicamentos cardiovasculares en pacientes con antecedente de enfermedad cardiovascular.	656672553352	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA
11	Estudio de la actividad frente al cáncer colorrectal de fracciones enriquecidas y/o compuestos aislados de los cálices de <i>Physalis angulata</i> , sobre dos líneas celulares de cáncer humano y el modelo animal de cáncer inducido por AOM.	110772553569	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA

No.	Título Proyecto	Código	Entidad
12	Enfoque Ecobiosocial para el diseño e implementación de una estrategia sostenible para el control del Vector de dengue en Girardot, Fase 3. Viabilidad y costo efectividad de una intervención innovadora para el control del vector de dengue	622172553374	FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ
13	Oxigenoterapia a largo plazo en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) residentes a gran altura (2.640 metros sobre el nivel del mar). Evaluación de una propuesta de modificación de criterios.	335972553295	FUNDACIÓN NEUMOLÓGICA DE COLOMBIA
14	Asociación entre el consumo de leche cruda y la colonización de <i>Streptococcus agalactiae</i> en personal a riesgo en predios lecheros de Caldas	112772553431	UNIVERSIDAD DE CALDAS
15	Dinámica clínica, inmunológica y viral de la enfermedad por chikungunya	325672553402	INSTITUTO COLOMBIANO DE MEDICINA TROPICAL ICMT
16	Evaluación preclínica de la mezcla de Pf-IMPIPS (<i>Plasmodium falciparum</i> immune protection-inducing protein structures): primera vacuna hecha a la medida	212475553416	FIDIC
17	Estudio piloto para la detección temprana de la sordera en un hospital de alta complejidad en Bogotá: tamizaje auditivo y molecular	120372553522	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
18	ATTACH:- un ensayo clínico para evaluar la amiodarona en cardiomiopatía chagásica	277872553480	FUNDACIÓN CARDIOINFANTIL
19	Acceso al diagnóstico y seguimiento a tratamiento de pacientes con leishmaniasis cutánea en zonas rurales dispersas basado en la comunidad" 2016- 2019	222972553501	CIDEIM
20	"Implementación de modernas estrategias de auto toma de muestras combinada con pruebas bioquímicas y de biología molecular para la prevención eficiente de cáncer de cuello uterino en población vulnerable habitante en zonas urbanas deprimidas económicamente"	110272553474	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
21	Biopelículas bacterianas de tubo-orotraqueal y su sensibilidad antimicrobiana en la UCI médica en Bogotá, Colombia	639672553420	CORPOGEN

9. LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS EN LA CONVOCATORIA 744-2016

No.	Título proyecto	Código	Entidad
1	Determinación de genes de virulencia y resistencia a quinolonas en aislamientos de <i>Salmonella spp</i> de alimentos de origen animal	110274455994	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
2	Caracterización epidemiológica, diagnóstica y metagenómica relacionada con caries radicular en adultos mayores institucionalizados de Bogotá	130874455904	UNIVERSIDAD EL BOSQUE

No.	Título proyecto	Código	Entidad
3	Heterogeneidad genética de los trastornos del espectro autista	120474455837	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
4	Linfocitosis monoclonal de células B (LMB) en adultos sanos y familiares de pacientes con síndrome linfoproliferativo crónico b (SLPC-B)	656674455058	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA
5	Diagnóstico y tratamiento temprano del ataque cerebrovascular agudo (ACV): diseño de una red diagnóstica de urgencias de telerradiología móvil al servicio de alianzas público-privadas	120474455680	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
6	Nuestra voz en la ciudad: una aproximación a los ambientes urbanos desde la ciencia ciudadana para la construcción de ciudades saludables	120474455898	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
7	Tratamiento selectivo del cáncer gástrico afectando la bioenergética mitocondrial.	656674455040	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA
8	Estudio de enfermedades transmitidas por vectores: garrapatas, pulgas y piojos, en zonas priorizadas del departamento de Cauca. Acercamiento a la vigilancia y al control	120374455209	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - SEDE BOGOTÁ
9	Bioprospección de péptidos antimicrobianos en escarabajos coprófagos del paisaje cultural cafetero	111374455390	UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
10	Identificación de factores de agotamiento celular asociados a casos de recurrencias en toxoplasmosis ocular	111374455323	UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
11	Identificación de cambios en la densidad ósea desde estructuras dentales utilizando un dispositivo vibratorio de alta frecuencia mediante la técnica EMI (electromechanical impedance)	121974455599	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MANIZALES
12	Protocolo multidisciplinario de manejo de pacientes con aneurisma cerebral no roto	121674455404	UNIVERSIDAD EAFIT
13	Respuesta autoinmune en individuos infectados con el virus del zika (raiz).	122274455692	UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO
14	Análisis de la experiencia de implementación del modelo integral de atención en salud (MIAS) en el Guainía	500774455467	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD - FUCS
15	Resonancia magnética cardiovascular como predictor de muerte súbita en enfermedad de Chagas.	500774455408	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD - FUCS
16	Prevalencia de tuberculosis bovina latente y activa entre trabajadores expuestos a bovinos en fincas lecheras de Antioquia, Colombia.	221374456133	CORPORACIÓN PARA INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS
17	Desarrollo de un sistema integrado de monitoreo de actividad cerebral a partir de registros electroencefalográficos en pacientes bajo anestesia general para ambientes quirúrgicos	111974454838	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALES

No.	Título proyecto	Código	Entidad
18	Estudio piloto y ensayo clínico de un programa basado en internet para la prevención e intervención temprana de la depresión en adolescentes	122874455374	UNIVERSIDAD CES
19	Evaluación de la coagulación mejorada para remoción de plaguicidas en agua como estrategia de mitigación de factores ambientales con incidencia en la salud	110674454973	UNIVERSIDAD DEL VALLE
20	Estimulación eléctrica transcraneal en enfermedades neurodegenerativas: abordaje multinivel en la enfermedad de Parkinson y la demencia frontotemporal	110674455314	UNIVERSIDAD DEL VALLE
21	Evaluación de una intervención cognitivo-conductual para víctimas de violencia intrafamiliar en Cali y Tuluá, Valle del Cauca, Colombia	110674456022	UNIVERSIDAD DEL VALLE
23	Caracterización de la conectividad estructural y funcional del sistema reticular ascendente por medio de resonancia magnética con tractografía y bold, para la predicción del estado de conciencia en pacientes posreanimación o con lesión cerebral traumática	500774455796	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD - FUCS
24	Detección y caracterización de fenotipos de resistencia intermedia heterogénea a la vancomicina (hvisa) en cepas de <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a meticilina (sarm) causantes de bacteremia.	130874455850	UNIVERSIDAD EL BOSQUE
25	Diagnóstico molecular basado en secuenciación masiva paralela (smp) de la retinitis pigmentosa: aproximación al diagnóstico de enfermedades huérfanas	120374455810	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - SEDE BOGOTÁ
26	Desarrollo de un sistema de soporte clínico basado en el procesamiento estocástico para mejorar la resolución espacial de la resonancia magnética estructural y de difusión con aplicación al procedimiento de ablación de tumores	111074455860	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
27	Estudio de la institucionalización temprana: redes neuronales, cognición social y funciones ejecutivas en adolescentes "bajo medida de vulnerabilidad y adoptabilidad"	211774454967	UNIVERSIDAD ICESI
28	Desarrollo de un sistema de apoyo al diagnóstico no invasivo de pacientes con epilepsia fármaco-resistente asociada a displasias corticales cerebrales: método costo-efectivo basado en procesamiento de imágenes de resonancia magnética.	111074455778	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
29	Desarrollo de un sistema de identificación de estructuras nerviosas en imágenes de ultrasonido para la asistencia del bloqueo de nervios periféricos. Aplicación al tratamiento de dolor agudo traumático y prevención del dolor neuropático crónico.	111074455958	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
30	Inmunomodulación materna y neonatal por infección plasmodial placentaria y geohelmintiasis materna y su efecto sobre la respuesta inmune frente a antígenos vacunales	111574454975	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
31	Genetic dissection of inborn errors of innate immunity ("disección genética de los errores innatos de la inmunidad")	111574455633	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
32	Dual electrochemical magneto-nanosensor for differential diagnosis of zika virus (magneto-nanosensor electroquímico dual para el diagnóstico diferencial del virus del zika)	111574454836	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

No.	Título proyecto	Código	Entidad
33	Características de estructuras alternativas de distribución de alimentos en Colombia y su potencial para la construcción de políticas públicas de soberanía y seguridad alimentaria y nutricional	111574454948	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
34	Diseño de una formulación liposomal de péptidos bioactivos como una estrategia para mejorar la selectividad de los tratamientos antitumorales en cáncer de piel	111574455015	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
35	Variables hemodinámicas y rigidez arterial en mujeres en riesgo de trastornos hipertensivos asociados al embarazo en centros de referencia de la ciudad de Medellín.	111574454956	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
36	Desarrollo de un sistema de soporte diagnóstico y detección temprana de la enfermedad de Alzheimer basado en medidas de conectividad funcional a partir de registros electroencefalográficos en estado de reposo	111974455497	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALES
37	Desarrollo de un nanosistema polimérico conductor para intervenir patrones tisulares en el sistema excito-conductor como terapia a los bloqueos cardiacos, evaluados sobre modelos in vitro de cocultivos de células cardiacas - plataforma BAP (bioantiblockin)	121074455524	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - SEDE MEDELLÍN
38	Toxicocinética y toxicodinámica del mercurio: una aproximación genética	110274455577	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
39	Evaluación de un programa de atención en salud comunitaria para la prevención de diabetes tipo 2 y otros factores de riesgo cardiometabólico en personas adultas en los distritos de Barranquilla y Bogotá. Enero 2017 - diciembre 2019. Proyecto predicol	121574455657	UNIVERSIDAD DEL NORTE- UNINORTE
40	La preparación comunitaria en familias y cuidadores para la atención y prevención de la enfermedad de Huntington en la región caribe Colombiana.	121874456059	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARIBE
41	Apoyo a la terapia de rehabilitación del lenguaje oral y escrito en niños con discapacidad auditiva	125174455451	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - SEDE CALI
42	Diseño computacional de nuevos fármacos más potentes y específicos para el tratamiento de micosis severas de relevancia epidemiológica	221374455964	CORPORACIÓN PARA INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS
43	Derivados acelulares de las células madre mesenquimáticas: un nuevo producto alternativo y de potencial masificación para el tratamiento de úlceras de pie diabético tipo 1 y 2 "	124174455522	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA
44	Dinámica de las infecciones sub-microscópicas por <i>Plasmodium spp.</i> En una zona endémica para malaria en Colombia	111574455032	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
45	Efecto de la vitamina d sobre la expresión de genes involucrados en la transferencia del vih-1 desde las células dendríticas a los linfocitos t.	111574455024	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
46	Estimación de riesgo de cáncer por exposición a reconocidos carcinógenos asociados al material particulado respirable en el área metropolitana del Valle de Aburrá (AMVA)- Antioquia	111574454999	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

No.	Título proyecto	Código	Entidad
47	Prevalencia y caracterización molecular de <i>Chlamydia tracomatis</i> y <i>Neisseria gonorrhoeae</i> en habitantes de calle y población vulnerable de la ciudad de Medellín	111574455752	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
48	Propuesta de un modelo de salud desde los enfoques salud intercultural y enfermería transcultural para la población indígena Ette Ennaka del departamento del magdalena"	141574456012	UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA- MEDELLÍN
49	Diseño y validación de dispositivos electrónicos E-SPPB para la evaluación de la capacidad funcional en adultos mayores del departamento de caldas	112774455758	UNIVERSIDAD DE CALDAS
50	Identificación de factores de desempeño ambiental (acústico, térmico y visual) determinantes de la salud de docentes y estudiantes de escuelas públicas de Bogotá, Medellín y Cali: línea base para el análisis de impacto de la política pública según norma NTC4595"	125574455877	UNIVERSIDAD SAN BUENAVENTURA - SEDE MEDELLÍN
51	Bioconjugados de péptidos ib-m con nanopartículas magnéticas biocompatibles como compuestos antibacterianos alternativos contra <i>Escherichia coli</i> o157:h7"	129974455449	UNIVERSIDAD DE SANTANDER - UDES