



Salud



Instituto Nacional
de Cancerología
Colombia
Por el control del cáncer

Misión

Somos una Institución del Estado colombiano en su orden nacional, que trabaja por el **control integral del cáncer** a través de la atención y el cuidado de pacientes, la investigación, la formación de talento humano y el desarrollo de acciones en salud pública.

Visión

En 2025 el Instituto Nacional de Cancerología ESE será referente por sus logros en la reducción de la incidencia y la mortalidad por cáncer, sobre la base de la innovación y la tecnología, con un actuar ético y sostenible y con un talento humano motivado y comprometido



DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN AÑO 2024



PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION AÑO 2024

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
190103004	CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA PARA EL CONTROL INTEGRAL DEL CÁNCER EN COLOMBIA	\$ 1.331.988.000	\$ 5.695.372.975	\$ 7.027.360.975	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera Adriana Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe <u>Oficina Asesora</u> de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300401	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS ADMINISTRATIVAS PARA APOYO Y CONTROL AL PROCESO DE INVESTIGACIÓN	\$ -	\$ 100.200.000,00	\$ 100.200.000,00	
C19010300417	FIRMAS DE SPLICING ALTERNATIVO CON VALOR PRONÓSTICO PARA CÁNCER COLORRECTAL EN POBLACION LATINA	\$ 251.719.647	\$ -	\$ 251.719.647,00	
C19010300423	DESENLACES ONCOLÓGICOS DE ACUERDO A LA CLASIFICACIÓN MOLECULAR EN PACIENTES CON CÁNCER DE ENDOMETRIO MANEJADAS EN EL INC: UNA COHORTE RETROSPECTIVA.	\$ 263.721.293	\$ -	\$ 263.721.293,00	
C19010300424	EFFECTIVIDAD DE UN PROGRAMA DE PREHABILITACIÓN QUIRÚRGICA EN PACIENTES LLEVADOS A CIRUGÍA DE CITORREDUCCIÓN Y QUIMIOTERAPIA INTRAPERITONEAL HIPERTÉRMICA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ 131.024.245	\$ -	\$ 131.024.245,00	
C19010300425	FACTORES ASOCIADOS A LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN ADULTOS CON CÁNCER EN QUIMIOTERAPIA ORAL. VERIFICAR SI <u>PERTENECE UN GRUPO</u> DE INVESTIGACION	\$ 247.092.177	\$ -	\$ 247.092.177,00	
C19010300426	EXPRESIÓN DE PD-L1 Y BAP1 EN MESOTELIOMA PLEURAL MALIGNO EN UNA COHORTE DE PACIENTES TRATADOS EN INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ 32.672.868	\$ -	\$ 32.672.868,00	
C19010300427	TRANSCRIPTÓMICA COMPARATIVA DEL TEJIDO TUMORAL, TEJIDO ADYACENTE AL TUMOR Y TEJIDO NORMAL EN CÁNCER DE PRÓSTATA DE PACIENTES COLOMBIANOS	\$ 335.653.556	\$ -	\$ 335.653.556,00	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPiación INICIAL	
C19010300428	PRESENCIA DE VARIANTES DE VPH16, EXPRESIÓN DE IGF1R, ATM Y HIF1A COMO POSIBLES FACTORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA A LA RADIOTERAPIA EN CÁNCER INVASIVO DE CUELLO UTERINO	\$ -	\$ 175.434.048,00	\$ 175.434.048,00	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera Adriana Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe Oficina Asesora de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300430	ESTUDIO DEL MICROBIOMA INTESTINAL Y MICRORNAOMA CIRCULANTE EN LA HISTORIA NATURAL DEL CÁNCER COLORRECTAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES CON POTENCIAL UTILIDAD EN TAMIZACIÓN PARA ESTA ENFERMEDAD EN BOGOTÁ-COLOMBIA.	\$ -	\$ 933.670.261,00	\$ 933.670.261,00	
C19010300433	MODELO DE PREDICCIÓN DE LA RESPUESTA PATOLÓGICA POSTERIOR A NEOADYUVANCIA CON INMUNOTERAPIA CON ANTICUERPOS ANTI-PD-1 MEDIANTE "MACHINE LEARNING" EN PACIENTES COLOMBIANAS CON DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO NO METASTÁSICO	\$ -	\$ 331.673.224,00	\$ 331.673.224,00	
C19010300436	MODELO DE TAMIZACIÓN, APOYADO POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA), QUE INTEGRE LA DETECCIÓN MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (VPH), LA CITOPATOLOGÍA DIGITAL EN BASE LÍQUIDA Y EL ESTUDIO DE TRANSCRIPTOMAS CON EXOSOMAS.	\$ -	\$ 2.549.088.000,00	\$ 2.549.088.000,00	
C19010300451	FACTORES PRONÓSTICOS ASOCIADOS A MORBIMORTALIDAD POSOPERATORIA TEMPRANA EN PACIENTES CON CÁNCER GÁSTRICO LLEVADOS A GASTRECTOMÍA EN EL INC	\$ 56.076.397	\$ -	\$ 56.076.397,00	
C19010300454	IMPORTANCIA CLÍNICA DE LOS EXOSOMAS ASOCIADOS A TUMOR EN EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DEL CÁNCER GÁSTRICO Y SUS IMPLICACIONES EN LA MODULACIÓN DEL SISTEMA INMUNOLÓGICO	\$ -	\$ 32.738.214,00	\$ 32.738.214,00	
C19010300455	PERFIL DE MUTACIONES EN GENES DE REPARACIÓN Y SU ASOCIACIÓN CON SUBTIPOS MOLECULARES E INFILTRADO INMUNE EN CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO Y CÁNCER DE OVARIO EN MUJERES COLOMBIANAS	\$ 14.027.817	\$ 236.444.132,00	\$ 250.471.949,00	
C19010300462	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DE DETECCIÓN TEMPRANA DE ADENOCARCINOMA DE PRÓSTATA EN ORINA	\$ -	\$ 469.192.571,00	\$ 469.192.571,00	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
C19010300475	ANÁLISIS DE SUBTIPOS MOLECULARES Y POLIMORFISMOS DE UN SOLO NUCLEÓTIDO COMO BIOMARCADORES DE PROGRESIÓN DE CÁNCER DE PRÓSTATA EN PACIENTES COLOMBIANOS CON DIVERSAS ANCESTRÍAS GENÉTICAS	\$ -	\$ 150.825.238,00	\$ 150.825.238,00	Oficina Asesora de Planeación. <u>Ingeniera Adriana</u> Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe <u>Oficina Asesora</u> de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300476	EXPLORACIÓN DE er TLs COMO MECANISMO DE REGULACIÓN ERBB2 DE ACUERDO CON LA ANCESTRÍA GENÉTICA EN MUJERES COLOMBIANAS CON CÁNCER DE MAMA	\$ -	\$ 254.229.531,00	\$ 254.229.531,00	
C19010300482	SUPERVIVENCIA Y RECIDIVA TUMORAL DE PACIENTES CON MELANOMA LENTIGINOSO ACRAL COMPARADA CON SUPERVIVENCIA Y RECIDIVA TUMORAL DE OTROS SUBTIPOS DE MELANOMA, EN DOS CENTROS DE REFERENCIA DE COLOMBIA. ESTUDIO DE COHORTES DURANTE LOS AÑOS 2021-2026	\$ -	\$ 153.049.043,30	\$ 153.049.043,30	
C19010300483	CÁNCER DE VESÍCULA BILIAR EN COLOMBIA: EPIDEMIOLOGÍA, OPORTUNIDAD DE TRATAMIENTO Y FACTORES PRONÓSTICOS	\$ -	\$ 115.679.131,00	\$ 115.679.131,00	
C19010300486	ADAPTACIÓN TRANSCULTURAL Y VALIDACIÓN PARA LA UTILIZACIÓN EN COLOMBIA DE LA ESCALA EORTC QLQ - H&N43 PARA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON CÁNCER DE CABEZA Y CUELLO	\$ -	\$ 34.740.386,00	\$ 34.740.386,00	
C19010300487	VALIDACIÓN PARA UTILIZACIÓN EN COLOMBIA DE LA ESCALA EORTC QLQ - THY34 PARA MEDIR LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON CÁNCER DE TIROIDES	\$ -	\$ 94.034.813,00	\$ 94.034.813,00	
C19010300492	VALIDACIÓN DE LA ESCALA FACT-L PARA MEDIR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON CÁNCER PULMONAR EN COLOMBIA	\$ -	\$ 64.374.383,00	\$ 64.374.383,00	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
190103005	IMPLEMENTACIÓN PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA PARA EL CONTROL DEL CÁNCER NACIONAL	\$ 1.331.988.000	\$ 5.156.841.328	\$ 6.488.829.328	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera Adriana Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe Oficina Asesora de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300514	DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA ORGANIZADO PARA TAMIZACIÓN DE CÁNCER COLORECTAL EN QUINDÍO, RISARALDA Y CALDAS. 2023-2025.	\$ -	\$ 1.142.629.416,00	\$ 1.142.629.416,00	
C19010300522	PERCEPCIONES, CREENCIAS, Y REALIDADES DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS SOBRE EL CÁNCER	\$ 42.659.625	\$ -	\$ 42.659.625,00	
C19010300523	PERFIL EPIDEMIOLÓGICO Y SUPERVIVENCIA DEL MELANOMA ACRAL LENTIGINOSO EN COLOMBIA. ESTUDIO MULTICÉNTRICO 2013-2021	\$ 217.271.975	\$ 16.036.458,00	\$ 233.308.433,00	
C19010300524	PROGRAMA DE ACCIONES TERRITORIALES EN SALUD PÚBLICA PARA EL CONTROL DEL CÁNCER	\$ 1.072.056.400	\$ 1.465.597.047,00	\$ 2.537.653.447,00	
C19010300531	MODELO PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE MAMOGRAFÍAS DE TAMIZACIÓN EN COLOMBIA	\$ -	\$ 47.628.244,00	\$ 47.628.244,00	
C19010300533	PROGRAMA PILOTO DE TAMIZACIÓN ORGANIZADA DE BASE POBLACIONAL Y FORTALECIMIENTO DEL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE CÁNCER DE MAMA EN DOS CIUDADES INTERMEDIAS DE COLOMBIA 2023-2028	\$ -	\$ 864.016.799,00	\$ 864.016.799,00	
C19010300536	PROGRAMA OPTIMIZACIÓN DE LOS MÉTODOS DE EXTRACCIÓN PARA EL ASEGURAMIENTO EN LA CALIDAD DE INFORMACIÓN EN LOS REGISTROS DE CÁNCER DE BASE POBLACIONAL EN COLOMBIA.	\$ -	\$ 546.090.000,00	\$ 546.090.000,00	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
C19010300541	EVALUACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS Y PERCEPCIONES DEL TALENTO HUMANO EN SALUD DE ATENCIÓN PRIMARIA FRENTE A LA DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER INFANTIL	\$ -	\$ 76.327.919,00	\$ 76.327.919,00	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera <u>Adriana</u> Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe Oficina Asesora de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300551	EXPERIENCIA EN LA ATENCIÓN EN SALUD DE CÁNCER INFANTIL Y FACTORES RELACIONADOS CON ABANDONO DEL TRATAMIENTO ONCOLÓGICOS EN OCHO CIUDADES DE COLOMBIA 2021 A 2022.	\$ -	\$ 25.297.710,00	\$ 25.297.710,00	
C19010300562	ESTIMACIÓN DE LA OFERTA Y DEMANDA DE MÉDICOS ESPECIALISTAS Y SUBESPECIALISTAS EN ONCOLOGÍA EN COLOMBIA PARA EL AÑO 202 Y ESCENARIOS FUTUROS.	\$ -	\$ 23.665.812,00	\$ 23.665.812,00	
C19010300581	ESTAMPA II	\$ -	\$ 137.667.929,00	\$ 137.667.929,00	
C19010300582	EFFECTIVIDAD DE DOS INTERVENCIONES FORMATIVAS ENCAMINADAS A INCREMENTAR LA COBERTURA EN VACUNACIÓN PARA VPH EN CUATRO REGIONES DE COLOMBIA	\$ -	\$ 602.749.182,00	\$ 602.749.182,00	
C19010300591	PREVALENCIA DE CÁNCER CERVICAL INVASOR A MÁS DE 15 AÑOS EN MUJERES QUE RECIBIERON LA VACUNA TETRAVALENTE CONTRA EL VPH: RESULTADOS EN AMÉRICA LATINA DESDE DOS ENSAYOS CLÍNICOS	\$ -	\$ 209.134.812,00	\$ 209.134.812,00	
190103003	FORTALECIMIENTO DE LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ -	\$ 23.678.110.150	\$ 23.678.110.150	
C19010300301	TECNOLOGIA BIOMEDICA EN EL INC		\$ 1.700.720.551,00	\$ 1.700.720.551,00	
C19010300306	SISTEMA DE PRODUCCION DE BIOTECNOLOGICOS		\$ 4.008.000.000,00	\$ 4.008.000.000,00	
C19010300307	<u>RENOVACIÓN EQUIPO</u> CICLOTRÓN INC		\$ 1.583.127.013,00	\$ 1.583.127.013,00	
C19010300308	EQUIPO DE BRAQUITERAPIA		\$ 755.313.111,00	\$ 755.313.111,00	
C19010300309	<u>SISTEMA HAZ</u> HELICOIDAL		\$ 3.728.316.750,00	\$ 3.728.316.750,00	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
C19010300310	ACELERADOR LINEAL		\$ 2.910.045.975,00	\$ 2.910.045.975,00	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera <u>Adriana</u> Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe <u>Oficina Asesora</u> de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19010300313	<u>RENOVACIÓN TOMÓGRAFO</u>		\$ 6.378.918.517,00	\$ 6.378.918.517,00	
C19010300314	RENOVACIÓN FLUOROSCOPIO		\$ 2.613.668.233,00	\$ 2.613.668.233,00	
190103006	CONSTRUCCIÓN DISEÑO, REFORZAMIENTO, REORDENAMIENTO Y DOTACIÓN LOGÍSTICA DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA E.S.E	\$ -	\$ 12.158.454.645	\$ 12.158.454.645	
19010300601	REORDENAMIENTO Y REFORZAMIENTO MEDICO ARQUITECTÓNICO		\$ 12.158.454.645,00	\$ 12.158.454.645,00	
199903002	MEJORAMIENTO CONTINUO Y GESTIÓN TECNOLÓGICA DE LAS ÁREAS DE DIRECCIÓN, SOPORTE Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ -	\$ 12.683.785.260,00	\$ 12.683.785.260,00	
C19990300209	INNOVACIÓN EN EL SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR COMO ESTRATEGIA DE DIFERENCIACIÓN PARA MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA PARA EL MANEJO DEL CÁNCER	\$ -	\$ 277.797.124	\$ 277.797.124	
C19990300218	PROGRAMA PARA LA CREACIÓN DE UNA RED NACIONAL DE CÁNCER HEREDITARIO EN COLOMBIA	\$ -	\$ 70.140.000,00	\$ 70.140.000	
C19990300219	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN SEMIINDUSTRIAL DE MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS EN EL INC	\$ -	\$ 10.195.040.202,00	\$ 10.195.040.202	
C19990300223	PROGRAMA PARA LA MEDICIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD (CVRS) DE LOS PACIENTES DEL INC	\$ -	\$ 97.806.578,00	\$ 97.806.578	

CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA	PRESUPUESTO 2024			CONTACTO
		RECURSOS NACION	RECURSOS ADMINISTRADOS	APROPIACIÓN INICIAL	
C19990300227	PROGRAMA PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL DATO DE LA HISTORIA CLÍNICA Y OTRAS FUENTES, PARA LA PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, EVALUACIÓN DE DESENLACES EN SALUD, Y APOYO A REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN LEGAL Y CONTRACTUAL	\$ -	\$ 367.278.492,00	\$ 367.278.492	Oficina Asesora de Planeación. Ingeniera Adriana Patricia Hernandez Baquero. Cargo: Jefe Oficina Asesora de Planeación y Sistemas. Teléfonos: 4320160 Extensión 2503. Correo Electrónico: ahernandezb@cancer.gov.co
C19990300228	EXPERIMENTO TRANSFORMATIVO LABORATORIO DE COCREACIÓN PARA LA INNOVACIÓN INC: IMPULSO A LA EXPERIENCIA Y COMPETENCIAS DE PACIENTES, CUIDADORES Y FAMILIARES PARA LA GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN.	\$ -	\$ 302.201.227,00	\$ 302.201.227	
C19990300229	<u>PROYECTO DESARROLLO</u> DE UN ALGORITMO BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA ASISTENCIA EN LA DETECCIÓN Y CATEGORIZACIÓN DE HALLAZGOS EN MAMOGRAFÍA DIGITAL EN UNA POBLACIÓN COLOMBIANA CON IMÁGENES TOMADAS DESDE EL 2016.	\$ -	\$ 869.632.134,00	\$ 869.632.134	
C19990300230	MODERNIZACIÓN DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA ONCOLÓGICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ -	\$ 333.431.416,00	\$ 333.431.416	
C19990300231	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS FITOTERAPÉUTICOS Y PREPARACIONES MAGISTRALES A BASE DE CANNABIS MEDICINAL Y OTRAS ESPECIES VEGETAL EN EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA	\$ -	\$ 170.458.087,00	\$ 170.458.087	
<u>TOTAL VIGENCIA</u>		\$ 2.663.976.000	\$ 59.372.564.358	\$ 62.036.540.358	

INDICADORES DE GESTIÓN

AÑO 2024



Indicador del procedimiento	Formula	Meta
Porcentaje de cumplimiento de la gestión de proyectos	{Sumatoria del promedio del porcentaje de ejecución de recursos comprometidos}{Sumatoria del promedio de porcentaje de ejecución de actividades}	 Max 100% Tendencia Ascendente 1er Trimestre = 10% 2º Trimestre = 40% 3er Trimestre = 70% 4º Trimestre = 100%
Indicador del procedimiento	Formula	Meta
Porcentaje de ejecución presupuestal de proyectos de inversión	{Presupuesto ejecutado - Proyectos}{Total de presupuesto apropiado _Proyectos}	 Min 10%  Est 80%  Max100%
Indicador del procedimiento	Formula	Meta
Porcentaje de proyectos nuevos al año en el INC	{Número de proyectos nuevos aprobados}{Total de proyectos presentados} * 100	 Min 50%  Est 75%  Max 100%