

**PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021****RESUMEN PRESUPUESTAL 2021**

CAPITULO	CONCEPTO	IMPORTE
CAPITULO 2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 204,012,463
CAPITULO 3000	SERVICIOS GENERALES	\$ 356,030,291

<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>560,042,754</b>
--------------	-----------	--------------------

IMPORTE ESTIMADO PARA ADJUDICACIÓN A LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (MIPYMES).	<b>\$</b>	<b>6,594,462</b>
---	-----------	------------------

## PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021

### CAPÍTULO 2000

PARTIDA	PRODUCTO	CONCEPTO	VALOR ESTIMADO	CANTIDAD	UNIDAD	CARÁCTER	ENTIDAD	PORCEN T1	PORCEN T2	PORCEN T3	PORCEN T4	PLURIA ANUAL	AÑOS PLURIANU AL	VALOR ANUAL PLURI	TIPO PROCEDIM	TIPO GOB.
21101	Hojas blancas tamaño carta y oficio, clips, bolígrafos, lápices, marca textos, folíderes, broches, bilíacoras, entre otros	Materiales y útiles de oficina	356,193	-----	Piezas	N	CHIAPAS	0	0	100	0				AD	APF
21201	Toner para diversas impresoras láser	Materiales y útiles de impresión y reproducción	0	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	100	0	0				AD	APF
21401	Cantuchos de tinta de colores y negra, aire comprimido, cd, dv, cable UTP para las redes de voz y datos; entre otros	Materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos	539,842	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	2	98	0				LP	APF
21501	Edición, difusión e impresión de la revista evidencia médica e investigaciones en salud	Material de apoyo informativo	0	-----	Piezas	N	CHIAPAS	0	100	0	0				LP	APF
21502	Revista dynamed - ebSCO y revista scopuses - elsevier	Material para información en actividades de investigación científica y tecnológica	0	-----	Piezas	N	CHIAPAS	0	0	0	0				LP	APF
21601	Cubetas, Escobas, Fibra, franela	Material de Limpieza	6,435	-----	Piezas	N	CHIAPAS	0	0	0	100				AD	APF
24601	Lámparas eléctricas, interruptores, baterías, fuentes de poder, etc.	Material eléctrico y electrónico	52,606	-----	Piezas	N	CHIAPAS	0	0	76	24				AD	APF
25301	Oxígeno y otros gases medicinales	Medicinas y productos farmacéuticos	3,459,039	-----	Piezas	N	CHIAPAS	29	42	29	0				LP	APF
25301	Medicamentos para el tratamiento de pacientes con enfermedades isosomales (laroniasa, imiglucerasa idursulfasa y galsulfasa, etc.) y de otros padecimientos, a través de procesos consolidados	Medicinas y productos farmacéuticos	87,535,444	-----	Piezas	A	CHIAPAS	32	16	14	38				LP	APF
25301	Bienes terapéuticos e insumos para la salud (Medicamentos como son entre otros: ácido acetilico, paracetamol, metamizol, sodico, atropina, sevoflurano, desflurano, propofol, vecuronio, lidocaina, ropivacaína, nitroprusiato de sodio, nurepinefrina, coxorrubicina, enoxaparina, rituximab, etc.)	Medicinas y productos farmacéuticos	36,263,179	-----	Piezas	A	CHIAPAS	21	13	49	17				LP	APF
25301	Medios de contrastes	Medicinas y productos farmacéuticos	0	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	0	0	0				LP	APF
25401	Insumos médicos para los servicios de hemodinamia, electrocirugía, anestesiología, neurointervencionismo, rehabilitación, inmatoterapia, radiodiagnóstico, endoscopia, urología, entre otros	Materiales, accesorios y suministros médicos	2,746,371	-----	Piezas	A	CHIAPAS	26	74	0	0				LP	APF
25401	Bienes terapéuticos e insumos para la salud (Material de curación, como son entre otros: agujas hipodérmicas con pabellón luer-lock, detergentes o limpiadores, catéter para cateterismo venoso central, catéteres para venoclisis, guantes para exploración, jeringas de plástico, etc.)	Materiales, accesorios y suministros médicos	49,870,065	-----	Piezas	A	CHIAPAS	8	39	45	8				LP	APF
25401	Electrodo de broche latiguillos, conector "y" para catéter de angioplastia, cuerda guía telefonada para catéter de punta en "J"; introductor de catéter arterial; jeringa con aguja desechable; jeringa de plástico para iniciar el globo del catéter, etc.	Materiales, accesorios y suministros médicos	1,046,371	-----	Piezas	A	CHIAPAS	100	0	0	0				LP	APF

**PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021**

PARTIDA	PRODUCTO	CONCEPTO	VALOR ESTIMADO	CANTIDAD	UNIDAD	CARÁCTER	ENTIDAD	FORCEN T1	FORCEN T2	FORCEN T3	FORCEN T4	PLURIA NUAL	ANOS PLURIANU AL	VALOR ANUAL PLURI	TIPO PROCEDIM	TIPO GOB.
25401	Piezas y tornillos para craneosinostosis	Materiales, accesorios y suministros médicos	750,000	-----	Piezas	A	CHIAPAS	100	0	0	0	0			LP	APF
25401	Sabanas térmicas	Materiales, accesorios y suministros médicos	300,000	-----	Piezas	A	CHIAPAS	100	0	0	0	0			LP	APF
25501	Instrumentos para el servicio de anatomía patológica (cubre objeto de vidrio y porta objetos hidrofílicos, etc)	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	507,925	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	100	0	0	0			AD	APF
25501	Reactivos químicos y medios de contrastes	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	507,925	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	100	0	0	0			LP	APF
25501	Gaunte de nitrilo diferente tallas, puntas, contorno y miculobos de diferentes medidas, etc. para el área de investigación	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	2,872,604	-----	Piezas	A	CHIAPAS	3	30	40	27				LP	APF
25901	Sustancia en forma líquida y gaseosa para uso en laboratorio	Otros productos químicos	363,723	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	0	100	0				LP	APF
25901	Acetona, agua destilada, anticuerpos monoclonal de ratón, azul alciano kit, tricomico de masson, hematocolina de harris, etc.	Otros productos químicos	363,723	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	0	100	0				LP	APF
25901	Kit para extracción de DNA, kit para la detección antigénica de covid-19, kit para la genotipificación de VPH, hla-fluo gene DRDQ HLA-DRB, entre otros	Otros productos químicos	1,973,929	-----	Piezas	N	CHIAPAS	5	5	90	0				LP	APF
27101	Pantalones, camisas, playeras, blusas, sueteres, batas, filpimas, pijamas, ropa quirúrgica, calzado, etc.	Vestuario y Uniformes	12,331,426	-----	Piezas	N	CHIAPAS	1	20	27	52				LP	APF
29101	Desarmadores, pñzas, llaves para tuercas, etc.	Herramientas menores	6,980	-----	Piezas	N	CHIAPAS	22	0	78	0				AD	APF
29401	Tarjetas madre para hp, fuente de poder, memoria RAM, disco duro, sistema de respaldo de energía, teclados, mouse, unidades drum, escaner portátil, etc	Refacciones, Accesorios menores para equipo de cómputo y telecomunicaciones	269,879	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	7	93	0				AD	APF
29501	Tarjetas electrónicas, módulos de control sustitución de membranas, sustitución de teclados de equipos, sustitución de piezas de mano, sustitución ruedas de camillas, sustitución de barandales de cunas, sustitución de barandales de camilla, colchones de camilla, etc.	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	933,262	-----	Piezas	A	CHIAPAS	9	3	88	0				LP	APF
29501	Colchón, cables, sensores y modulo de capnografía para monitor de signos vitales etc.	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	933,262	-----	Piezas	A	CHIAPAS	9	3	88	0				LP	APF
29601	Llintas, suspensiones, alternadores, limpiadores, etc.	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	22,279	-----	Piezas	A	CHIAPAS	0	100	0	0				AD	APF
<b>TOTAL CAPITULO 2000</b>			<b>204,012,463</b>													

**CAPITULO 3000**

PARTIDA	PRODUCTO	CONCEPTO	VALOR ESTIMADO	CANTIDAD	UNIDAD	CARÁCTER	ENTIDAD	FORCEN T1	FORCEN T2	FORCEN T3	FORCEN T4	PLURIA NUAL	ANOS PLURIANU AL	VALOR ANUAL PLURI	TIPO PROCEDIM	TIPO GOB.
31101	Servicio de energía eléctrica	Servicio de energía eléctrica	26,033,409	-----	Servicio	N	CHIAPAS	24	21	42	13				AD	APF
31701	Servicios de acceso de Internet, redes y procesamiento de información	Servicios de conducción de señales analógicas y digitales	24,428	-----	Servicio	N	CHIAPAS	0	100	0	0				AD	APF
32201	Arrendamiento de edificios y locales	Arrendamiento de edificios y locales	346,400	-----	Servicio	N	CHIAPAS	7	43	21	29				AD	APF

**PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021**

Código	Descripción	Arrendamiento de Equipos y Bienes Informáticos	5,055,999	----	Servicio	N	CHIAPAS	23	20	25	32	LP	APF
32301	Arrendamiento de equipos y bienes informáticos (Arrendamiento de un Sistema de Administración Financiera Gubernamental para el Centro CRAE)	Arrendamiento de Equipos y Bienes Informáticos	5,055,999	----	Servicio	N	CHIAPAS	23	20	25	32	LP	APF
32401	Arrendamiento de máquinas de anestesia y de equipo de ultrasonido	Arrendamiento de equipo instrumental médico y de laboratorio	8,487,105	----	Servicio	N	CHIAPAS	10	16	29	45	LP	APF
32701	Programas de computo y su actualización	Patentes, derechos de autor, regalías y otros	22,620	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	100	0	AD	APF
33401	Servicios de capacitación a servidores públicos en diverso temas de la salud y aspectos administrativos	Servicios para capacitación a servidores públicos	26,695	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	0	100	AD	APF
33603	Impresión de documentos oficiales para la prestación de servicios, como son los comprobantes fiscales digitales (cdfi)	Impresiones de documentos oficiales para la prestación de servicios públicos, fiscales, formatos administrativos y fiscales, formas valoradas, certificados y títulos	604,815	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	26	74	0	AD	APF
33801	Vigilancia de bienes inmuebles	Servicios de vigilancia	13,578,724	----	Servicio	N	CHIAPAS	21	27	46	6	LP	APF
33901	Servicio hospitalario (Servicio subrogado de farmacia)	Subcontratación de servicios con terceros	0	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	0	0	LP	APF
33901	Servicio hospitalario (Subcontratación de servicios)	Subcontratación de servicios con terceros	2,182,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	73	27	0	0	LP	APF
33901	Servicio integral de logística, recepción, almacenamiento, distribución y recolección de bienes terapéuticos (medicamentos y material de curación)	Subcontratación de servicios con terceros	43,418	----	Servicio	N	CHIAPAS	100	0	0	0	AD	APF
33901	Otros servicios médicos y clínicos subrogados para las diferentes áreas de los hospitales del crae.	Subcontratación de servicios con terceros	8,497,157	----	Servicio	N	CHIAPAS	14	23	33	30	LP	APF
33903	Servicio integral de farmacia	Servicios Integrales	8,060,550	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	33	33	34	LP	APF
33903	Servicio integral de mezclas.	Servicios Integrales	1,700,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	75	0	0	LP	APF
33903	Servicio integral de laboratorio de análisis clínicos	Servicios Integrales	54,742,974	----	Servicio	N	CHIAPAS	23	52	11	14	LP	APF
33903	Servicio integral de transfusión	Servicios Integrales	18,500,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	59	8	8	LP	APF
33903	Servicio integral de alimentación	Servicios Integrales	20,500,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	22	51	12	15	LP	APF
33903	Servicio integral de hemodiálisis	Servicios Integrales	5,000,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	44	16	15	LP	APF
33903	Servicio integral de terapia de fluidos	Servicios Integrales	8,500,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	12	24	42	22	LP	APF
33903	Servicio integral de cirugía cardiovascular	Servicios Integrales	10,900,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	23	36	21	21	LP	APF
33903	Servicio integral de cirugía mínima invasión	Servicios Integrales	1,400,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	34	34	32	LP	APF
33903	Servicio integral de protección radiológica	Servicios Integrales	1,000,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	39	18	18	LP	APF
33903	Servicio integral de inhaloterapia	Servicios Integrales	9,125,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	75	0	0	LP	APF
33903	Servicio integral de esterilización de plasma y radiofrecuencia.	Servicios Integrales	100,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	100	0	0	0	LP	APF
33903	Servicio integral de traumatología y ortopedia	Servicios Integrales	7,567,602	----	Servicio	N	CHIAPAS	10	30	30	30	LP	APF
33903	Servicio integral de neurocirugía	Servicios Integrales	1,985,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	22	26	26	26	LP	APF
33903	Servicio integral de endourología	Servicios Integrales	850,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	25	25	25	25	LP	APF
33903	Servicio integral de ambulancia	Servicios Integrales	720,000	----	Servicio	N	CHIAPAS	88	12	0	0	LP	APF
33903	Servicio integral de logística, recepción, almacenamiento, distribución y recolección de bienes terapéuticos (medicamentos y material de curación)	Servicios Integrales	6,289,847	----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	50	50	LP	APF

**PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021**

34501	Contratación de seguros de bienes patrimoniales	Seguros de bienes patrimoniales	2,692,781	-----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	100	0	LP	APF
35301	Servicio de mantenimiento, prevención correctiva y conservación de equipo informático	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	328,657	-----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	89	11	AD	APF
35401	Servicios de mantenimiento de equipo e instrumental Médico (diversos equipos e diferentes servicios)	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	4,545,426	-----	Servicio	N	CHIAPAS	0	0	100	0	LP	APF
35401	Servicios de mantenimiento a equipos de máquinas de anestesia, autoclaves y ventiladores volumétricos	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	17,369,280	-----	Servicio	N	CHIAPAS	13	13	42	32	LP	APF
35501	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque vehicular	Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales	94,455	-----	Servicio	N	CHIAPAS	0	36	64	0	LP	APF
35701	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al Sistema de Aire Acondicionado	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	23,125,722	-----	Servicio	N	CHIAPAS	14	32	47	7	LP	APF
35701	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al Sistema de aire acondicionado, al Sistema hidroneumático, al equipo de respaldo eléctrico UPS, al Sistema de subestaciones y tableros eléctricos principales, entre otros.	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	23,125,722	-----	Servicio	N	CHIAPAS	14	32	47	7	LP	APF
35801	Servicio de Limpieza	Servicio de Lavandería, Limpieza e Higiene	41,198,362	-----	Servicio	N	CHIAPAS	22	34	44	0	LP	APF
35801	Servicio de Lavandería.	Servicio de Lavandería, Limpieza e Higiene	20,270,775	-----	Servicio	N	CHIAPAS	22	34	44	0	LP	APF
35801	Servicio de Residuos Peligrosos, Biológicos Infectiosos (RPBI).	Servicio de Lavandería, Limpieza e Higiene	1,374,172	-----	Servicio	N	CHIAPAS	12	27	54	7	LP	APF
37104	Pasajes aéreos nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales (Boletos de avión)	Pasajes aéreos nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisionados y funciones oficiales	61,295	-----	Servicio	N	CHIAPAS	9	26	46	19	LP	APF
<b>TOTAL CAPITULO 3000</b>			<b>356,030,291</b>										

NOTA: LOS CUADROS MARCADOS CON ESTE COLOR CORRESPONDEN A PARTIDAS CONSIDERADAS PARA CONTRATACION DE BIENES O SERVICIOS CON MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS.

**I.- ACCIONES PREVIAS, DURANTE Y POSTERIORES A LA REALIZACIÓN DEL PROGRAMA:**

- La Dirección de Administración y Finanzas solicita a las diferentes áreas las necesidades en cuanto a bienes y servicios para el ejercicio 2021.
- Se solicita el anteproyecto del presupuesto o en su caso el presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal que corresponda.
- Se consolida el presupuesto por partida presupuestal de recursos fiscales que maneja el CRAE.
- Se captura la información en base al presupuesto y necesidades de las áreas del CRAE y sus unidades aplicativas.
- Se realiza captura de la información en el sistema compranet y constatado que esta acorde al presupuesto y necesidades de las áreas, se procede a su publicación respectiva.
- Después de capturada la información en compranet, se imprimen los resultados de la captura, para verificar si están de acuerdo al presupuesto y necesidades requeridas por las áreas.
- Una vez revisada la información capturada en compranet y constatado que esta acorde al presupuesto y necesidades de las áreas, se procede a su publicación respectiva.
- La información capturada se le da forma y se imprime para la validación del Subdirector de Recursos Financieros, Subdirector de Recursos Materiales y Directora de Administración y Finanzas.
- Después de tener validado el programa anual, se solicita a la Subdirección de Tecnologías de la Información su publicación en la página de CRAE.
- Si existen modificaciones al presupuesto y a las necesidades del programa en las fechas que habilita cada mes el sistema compranet de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**II.- OBJETIVO:**

Consolidar los requerimientos de todas las áreas del Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas y su difusión en compranet y en la página del CRAE a efecto de que los proveedores conozcan las necesidades de la institución y se preparen para una eventual participación en los procedimientos de contratación que se convoquen durante el ejercicio fiscal que corresponda, con la finalidad de solventar en forma oportuna las necesidades de las áreas requerientes.

**III.- METAS:**

- Se estima realizar el 60% de las contrataciones del presupuesto de bienes y Servicios a través de licitaciones públicas electrónicas.
- Se estima realizar el 20% de las contrataciones del presupuesto de bienes y servicios a través de compras directas (artículo 41 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público).

## PROGRAMA ANUAL ESTIMADO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS 2021

- Se estima realizar el 20% de las contrataciones del presupuesto de bienes y servicios a través de compras directas (artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público).
- Abastecer de insumos al Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas y sus 2 unidades aplicativas.
- Dotar de los servicios al Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas y sus 2 unidades aplicativas.

### IV.- UNIDADES RESPONSABLES DE SU INSTRUMENTACIÓN:

Las unidades responsables que participan en la integración del Programa Anual de Adquisiciones, son: Las Direcciones y Subdirecciones de área del CRAE y sus dos unidades aplicativas, las cuales participan como áreas requerientes de los insumos y/o servicios; la Subdirección de Recursos Financieros, quien proporciona el presupuesto y la Subdirección de Recursos Materiales quien consolida y captura la información en comoprnet

### V.- PROGRAMAS SUSTANTIVOS Y DE APOYO ADMINISTRATIVOS:

- E010 Formación y capacitación de recursos humanos para la salud.
- E022 Investigación y desarrollo tecnológico en salud.
- E023 Atención a la salud
- M001 Actividades de apoyo administrativo
- O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno.

### VI.- NORMAS APLICABLES CONFORME A LA LEY FEDERAL SOBRE METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN:

Las normas aplicables a los bienes y servicios susceptibles de contratación pueden ser diversas y éstas se precisarán en las requisiciones, anexos técnicos y/o convocatorias de los procedimientos de contratación que en su momento se lleven a cabo.

### VII.- REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES.

Se anexa la relación de los requerimientos de mantenimientos de bienes muebles e inmuebles que se pretende realizar durante el ejercicio fiscal 2021.

RESPONSABLE DEL PAAAS

RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN DEL PAAAS

RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

LIC. DANIELA DEL CARMEN CURWAMA RUIZ  
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL  
CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE  
CHIAPAS

C.P. BLANCA ESTELA RAMÓN BRINDIS  
SUBDIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES DEL CENTRO  
REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

C.P. CRISOFORO RUPERTO TREJO DOMÍNGUEZ  
SUBDIRECTOR DE RECURSOS FINANCIEROS DEL CENTRO  
REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS