

## ANEXO 20

### “REQUERIMIENTOS DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA BIENES IMPORTADOS ADQUIRIDOS EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA POR CPC”

#### 1.1.NIVEL TT 1: Transferencia de tecnología dentro de la compra pública de bienes primarios, bienes de baja intensidad tecnológica, y bienes de media-baja intensidad tecnológica.

##### Requerimientos:

- Manual de uso y manejo de producto, en formato digital y en físico.
- CD o información en línea donde se dé a conocer información del producto, procedencia de materias primas, fechas y registros de producción.
- Certificados de calidad o normativa (escaneados) bajo los cual fuere desarrollado el producto (en caso que existiesen).
- Certificados de calibración del producto, dependiendo del caso.
- Cualquier otra información sobre estándares industriales de medidas, pruebas y control de calidad.

#### LISTADO DE CPC QUE SE INCLUYEN COMO BIENES PRIMARIOS, BIENES DE BAJA INTENSIDAD TECNOLÓGICA, Y BIENES DE MEDIA-BAJA INTENSIDAD TECNOLÓGICA:

CPC 9	Descripción
381210011	ARCHIVADOR EN METAL
381210012	BASURERO METALICO
381210013	ESTANTE METALICOS
381210014	CARRITOS DE ARCHIVAR
381210015	ENTANTERIA PARA LIBROS
381210016	MESAS DE OFICINA
381210017	ESCRITORIOS
381210018	ESCRITORIO ESTRUCTURA METALICA
381210019	ANAQUELES ESTRUCTURA METALICA
3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA
3812100111	MESAS ESTRUCTURA METALICA
3812100112	POSTE ORDENADOR DE FILAS
3812100113	PAPELERA DE 2 PISOS METALICA
3812100114	SUMINISTRO E INSTALACION DIVISIONES MODULARES, ESTACIONES DE TRABAJO Y MOBILIARIO
3812100115	MUEBLES DE OFICINA

352901091	INSUMOS DE USO GENERAL
352901092	INSUMOS DE USO GENERAL QUIRURGICO
352901093	INSUMOS DE USO GENERAL PEDIATRICO
352901094	SOLUCIONES Y SUSTANCIAS
352901095	PREPARACIONES FARMACOLOGICAS
352901096	INSUMOS DE USO MEDICO GASTROENTEROLOGICO - ENDOSCOPICO
352901097	INSUMOS DE USO MEDICO ANESTESICO
352901098	INSUMOS DE USO MEDICO CARDIOTORACICO
352901099	INSUMOS DE USO MEDICO CIRUGIA VASCULAR
3529010910	INSUMOS DE USO MEDICO NEUROQUIRURGICO
3529010911	INSUMOS DE USO MEDICO TRAUMATOLOGIA
3529010912	INSUMOS DE USO MEDICO UROLOGICO
3529010913	INSUMOS DE USO MEDICO LAPAROSCOPICO
3529010914	INSUMOS DE USO MEDICO OFTALMOLOGICO
3529010915	SUTURAS NO ABSORBIBLES
3529010916	SUTURAS ABSORBIBLES
3529010917	AUTOSUTURAS
3529010918	ALGODON HIDROFILO, PAQUETE CORTADO EN ROLLOS, 450 G -500 G
3529010919	ALGODON ROLLITOS USO INTRA ORAL, LISO
3529010920	ALGODON HIDROFILO, TORUNDAS, 500 UNIDADES
3529010921	APLICADOR CON ALGODON EN DOS EXTREMOS, 7CM - 8 CM X 2 MM
3529010922	APLICADOR CON ALGODON EN UN EXTREMO, 10 CM - 15 CM X 2 MM, ESTERIL
3529010923	GASA DE ALGODON, 10 CM X 10 CM, ESTERIL
3529010924	GASA DE ALGODON, 10 CM X 10 CM, NO ESTERIL
3529010925	GASA DE ALGODON, 10 CM X 10 CM, RADIOPACA
3529010926	GASA DE ALGODON, 5 CM X 5 CM, 16 HEBRAS
3529010927	GASA DE ALGODON, 60 CM X 100 M, 16 HEBRAS
3529010928	GASA DE ALGODON, 60 CM X 100 M, 24 HEBRAS
3529010929	GASA DE ALGODON, 7.5 CM X 7.5 CM, ESTERIL
3529010930	GASA DE ALGODON, 7.5 CM X 7.5 CM
3529010931	GASA DE ALGODON, 90 CM X 100 M, 16 HEBRAS
3529010932	GASA DE ALGODON, 90 CM X 100 M, 20 HEBRAS
3529010933	GASA DE ALGODON, 90 CM X 100 M, 24 HEBRAS
3529010934	GASA DE ALGODON, 91.4 CM X 100 YARDAS
3529010935	VENDA DE ALGODON, 4 PULGADAS
3529010936	VENDA DE ALGODON, 6 PULGADAS
3529010937	VENDA DE ALGODON, 8 PULGADAS

3529010938	BATA ADULTO, TALLA ESTANDAR
3529010939	BATA ADULTO, TALLA GRANDE (USO DE PACIENTE)
3529010940	BATA ADULTO, TALLA GRANDE (USO DE PACIENTE) APERTURA EN EL HOMBRO
3529010941	BATA ADULTO, TALLA MEDIANA (USO DE PACIENTE)
3529010942	BATA ADULTO, TALLA MEDIANA (USO DE PACIENTE) APERTURA EN EL HOMBRO
3529010943	BATA ADULTO, TALLA PEQUENA (USO DE PACIENTE)
3529010944	BATA ADULTO, TALLA PEQUENA (USO DE PACIENTE) APERTURA EN EL HOMBRO
3529010945	BATA DE LACTANCIA, TALLA ESTANDAR
3529010946	BATA MANGA LARGA (MULTIUSO)
3529010947	BATA MANGA LARGA, TALLA GRANDE (PARA USO DEL PERSONAL)
3529010948	BATA MANGA LARGA, TALLA MEDIANA (PARA USO DEL PERSONAL)
3529010949	BATA MANGA LARGA, TALLA PEQUENA (PARA USO DEL PERSONAL)
3529010950	BATA PACIENTE SIN MANGA
3529010951	BATA PARA QUIMIOTERAPIA, TALLA GRANDE
3529010952	BATA PARA QUIMIOTERAPIA, TALLA MEDIANA
3529010953	BATA PEDIATRICA, TALLA ESTANDAR
3529010954	BATA QUIRURGICA MANGA CORTA
3529010955	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, CON TOALLAS ABSORBENTES, TALLA GRANDE
3529010956	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, CON TOALLAS ABSORBENTES, TALLA MEDIANA
3529010957	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, CON TOALLAS ABSORBENTES, TALLA PEQUENA
3529010958	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, TALLA GRANDE
3529010959	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, TALLA MEDIANA
3529010960	BATA QUIRURGICA MANGA LARGA, TALLA PEQUENA
3529010961	BABEROS ODONTOLOGICOS
3529010962	CAMPO DE INCISION ANTIMICROBIANO, 30 CM X 60 CM (+/- 5CM)
3529010963	CUBRE ZAPATOS QUIRURGICOS
3529010964	PROTECTOR PARA TALON Y CODO

3529010965	SABANA 1 1/2 PLAZA CON ELASTICO
3529010966	SABANA 1 1/2 PLAZA SIN ELASTICO
3529010967	SABANA 1 PLAZA CON ELASTICO
3529010968	SABANA 2 PLAZAS CON ELASTICO
3529010969	SABANA 2 PLAZAS SIN ELASTICO
3529010970	TERNO QUIRURGICO, TALLA GRANDE
3529010971	TERNO QUIRURGICO, TALLA MEDIANA
3529010972	TERNO QUIRURGICO, TALLA PEQUENA
3529010973	GORRO QUIRURGICO, PLEGABLE
3529010974	GORRO QUIRURGICO, HOMBRE
3529010975	GORRO QUIRURGICO
3529010976	MASCARILLA QUIRURGICA, TIRAS, TAMANO ESTANDAR
3529010977	AMARRAS PARA SUJECION DE PACIENTES
3529010978	BIBERON 3 - 5 ONZAS, CON CUCHARILLA
3529010979	BIBERON, 2 ONZAS
3529010980	BIBERON, 4 ONZAS
3529010981	BIBERON, 5 ONZAS
3529010982	BIBERON, 8 ONZAS
3529010983	CHUPON PARA PREMATURO
3529010984	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 2900 ML
3529010985	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 3000 ML
3529010986	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 4000 ML
3529010987	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 4800 ML
3529010988	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 5000 ML
3529010989	CONTENEDOR PARA OBJETOS CORTOPUNZANTES, 6000 ML
3529010990	FRASCO PARA MUESTRA DE ESPUTO
3529010991	FRASCO PARA MUESTRA DE ORINA, 30 ML - 100 ML
3529010992	BOLSA PARA RECOLECCION DE ORINA, PEDIATRICA, NINA, 100 ML
3529010993	BOLSA PARA RECOLECCION DE ORINA, PEDIATRICA, NINO, 100 ML
3529010994	BOLSA PARA EMBALAJE DE CADAVER, ADULTO
3529010995	BOLSA PARA EMBALAJE DE CADAVER, PEDIATRICO
3529010996	COMPRESA QUIRURGICA, 45 CM X 45 CM
3529010997	CAJA BIPETRI, PLASTICO, 90 MM DE DIAMETRO

3529010998	CAJA MONOPETRI, PLASTICO, 90 MM DE DIAMETRO
3529010999	CAJA TRIPETRI, PLASTICO, 90 MM DE DIAMETRO
35290109100	PAQUETE QUIRURGICO BASICO
35290109101	PAQUETE QUIRURGICO GENERAL, TIPO 1
35290109102	PAQUETE QUIRURGICO OBSTETRICO, TIPO 2
35290109103	PAQUETE QUIRURGICO PACIENTE
35290109104	PAQUETE QUIRURGICO PARA ARTROSCOPIA DE RODILLA
35290109105	PAQUETE QUIRURGICO PARA CADERA, TIPO 1
35290109106	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA DE CADERA, TIPO 2
35290109107	PAQUETE QUIRURGICO PARA CESAREA, TIPO 1
35290109108	PAQUETE QUIRURGICO PARA CESAREA, TIPO 2
35290109109	PAQUETE QUIRURGICO PARA CESAREA, TIPO 3
35290109110	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 1
35290109111	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 2
35290109112	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 3
35290109113	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 4
35290109114	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 5
35290109115	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA ABDOMINAL, TIPO 6
35290109116	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA DE RODILLA
35290109117	PAQUETE QUIRURGICO PARA CIRUGIA OFTALMOLOGICA
35290109118	PAQUETE QUIRURGICO PARA EXTREMIDAD SUPERIOR
35290109119	PAQUETE QUIRURGICO PARA LAPAROSCOPIA/COLECISTECTOMIA
35290109120	PAQUETE QUIRURGICO PARA PARTO
35290109121	PAQUETE QUIRURGICO PARA PARTO-LEGRADO
35290109122	PAQUETE QUIRURGICO PARA PROCEDIMIENTO CISTOSCOPIA
35290109123	PAQUETE QUIRURGICO PARA PROCEDIMIENTOS DE ANGIOGRAFIA
35290109124	PAQUETE QUIRURGICO PERSONAL 2
35290109125	PAQUETE QUIRURGICO PERSONAL, 1
35290109126	SET PARA TOMA MUESTRA PAPANICOLAU

35290109127	SET PARA TOMA MUESTRA PAPANICOLAU, CON GUANTES DE EXAMINACION
35290109128	VENDA DE GASA 15 CM/9 M - 10 M
35290109129	VENDA DE GASA 5 CM/5 M
35290109130	VENDA DE GASA 5 CM/9 M -10 M
35290109131	VENDA DE GASA 7.5 CM/9 M - 10 M
35290109132	VENDA DE GASA. 10 CM/9 M -10 M
35290109133	VENDA ELASTICA, 2 PULGADAS
35290109134	VENDA ELASTICA, 3 PULGADAS
35290109135	VENDA ELASTICA, 4 PULGADAS
35290109136	VENDA ELASTICA, 6 PULGADAS
35290109137	VENDA ELASTICA, 8 PULGADAS
35290109138	ORINAL, FEMENINO
35290109139	ORINAL, MASCULINO
35290109140	ESPECULO VAGINAL, TAMANO ESTANDAR
333400011	DIESEL
333400012	JET FUEL
321370011	PAPEL PERGAMINO
321370012	PAPEL VEGETAL
321370015	PAPEL PARAFINADO
321370016	PAPEL REFLECTIVO DE SENALIZACION VIAL Y PLACAS DE VEHICULOS
321370017	PAPEL DE ARROZ (PAPEL JAPONES)
361140311	NEUMATICOS SOLIDOS O TUBULARES, DE CAUCHO: BANDEJAS (LLANTAS) MACIZOS, BANDEJAS (LLANTAS) HUECOS.
313200011	OTRAS TRAVIESAS - DURMIENTES - DE MADERA PARA VIAS DE FERROCARRIL O DE TRANVIA, IMPREGNADAS
4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM, DE HIERRO O ACERO
262100911	FIBRAS DE ACETATO DE POLIVINILO
262100912	FIBRAS DE POLIESTIRENO
262100913	FIBRAS DE POLIETILENO
262100914	FIBRAS DE POLIPROPILENO
262100915	GEOMEMBRANA
262100916	GEOMALLA BIAXIAL
262100917	GEODREN
262100918	GEOTEXTIL TEJIDO Y NO TEJIDO

321292011	SOBRE TERRESTRE TAMAÑO OFICIO
321292012	SOBRE MANILA
321292013	FOLDER DE MANILA
321292014	LIBRETA DE TAQUIGRAFIA
321292015	PAPEL FOTOGRAFIA
321292016	DIPLOMA KIMBERLY
321292017	NOTAS QUITA Y PON
321292018	ARCHIVADOR DE CARTON PENSADO LOMO 8
321292019	PAPEL CARBON
3212920110	CARTULINA BRISTOL
3212920111	FOLDER PARA COLGAR
3212920112	ETIQUETA URGENTE ADHESIVO
3212920113	PAPEL BOND 70 GR A4
3212920114	PAPEL BOND 90 GR A4
3212920115	ARCHIVADOR DE CARTON PENSADO LOMO 4
3212920116	ARCHIVADOR DE CARTON PENSADO TIPO TELEGRAMA
3212920118	ALMOHADILLA DE RATON (MOUSEPAD)
3212920119	PAPEL CONTACT
3212920120	PAPEL BOND 75 GR A4
3212920121	PAPEL BOND 75 GR PARA PLOTTER
3212920122	NOTAS ADHESIVAS
3212920123	RECIBERA
3212920124	ANILLOS PROTECTORES
3212920125	CLICKS, GRAPAS
3212920126	ARCHIVADOR DE CARTON PEGABLE LOMO 16 CMS NO. 3
3212920127	ARCHIVADOR DE CARTON PEGABLE LOMO 8 CMS NO. 2
3212920128	ARCHIVADOR TAMAÑO OFICIO LOMO 4 CMS
3212920129	ARCHIVADOR TAMAÑO OFICIO LOMO 8 CM
3212920130	REPUESTO DE EXFOLIADOR
3212920131	ARCHIVADOR DE CARTON NO. 15 CON TAPA
3212920132	ARCHIVADOR DE CARTON PLEGABLE LOMO 16 CMS NO 3
3212920133	ARCHIVADOR DE CARTON PLEGABLE LOMO 8 CMS NO 2
3212920134	ARCHIVADORES TAMANO OFICIO LOMO 4 CMS
3212920135	ARCHIVADORES TAMANO OFICIO LOMO 8 CMS
3212920136	ARCHIVADORES TAMANO TELEGRAMA LOMO 8CMS

3212920137	ARCHIVADOR ACORDEON 1/2 OFICIO CAJA CARTON PARA DOCU. A5
3212920138	LIBRETA TAQUIGRAFIA CUADROS (100 HOJAS)
3212920139	LIBRETA TAQUIGRAFIA LINEAS (100 HOJAS)
3212920140	MOUSE PAD
3212920141	MOUSE PAD CON APOYA MUNECAS DE GEL
3212920142	NOTAS ADHESIVAS GRANDES 3X3 PULG.
3212920143	NOTAS ADHESIVAS PEQUENOS 1 1/2 X 2
3212920144	NOTAS ADHESIVAS TAMANO 3X5 PULG.
3212920145	PAPEL CARBON AZUL
3212920146	PAPEL CARBON NEGRO
3212920147	SOBRE MANILA F1
3212920148	SOBRE MANILA F2
3212920149	SOBRE MANILA F3
3212920150	SOBRE MANILA F4
3212920151	SOBRE MANILA F5
3212920152	SOBRE MANILA F6
3212920153	SOBRE PLASTICO CON CORDON
3212920154	SOBRE BLANCO TAMAÑO ESQUELA
3212920155	SOBRE BLANCO TAMAÑO OFICIO
481800111	ENCUBADORAS AUTOMATICAS DE LECTURA RAPIDA
481800112	CARROS DE TRANSFERENCIA DE INSUMOS QUIRURGICOS
481800113	CAMILLAS DE TRANSPORTE PARA ENFERMOS
481800114	MESAS DE PARTO
481800115	MESAS QUIRURGICAS
481800116	TERMOCUNAS
481800117	CAMAS ELECTRICAS DE ADULTOS
481800118	LAVABOS QUIRURGICOS
481800119	MESAS DE REANIMACION NEONATAL
4818001110	ENCUBADORAS CERRADAS DE DOBLE PARED
4818001111	INCUBADORAS DE TRANSPORTE
4818001112	CAMA HOSPITALARIA ELECTROHIDRAULICA
4818001113	ESCABEL DOBLE
4818001114	MESA DE ALIMENTACION
4818001115	VELADOR
4818001116	BANCO GIRATORIO SIN RUEDAS
4818001117	CAMILLA PARA POST OPERATORIO
4818001118	LAMPARA MOVIL DE PROCEDIMIENTOS
4818001119	MESA DE MAYO

4818001120	MESA PARA SOLUCIONES
4818001121	BALDE DE PATADA
4818001122	LAMPARA CIELITICA
4818001123	FOCO PARA SALÓN DE OPERACIONES.
4818001124	CARRO DE EMERGENCIA
4818001125	MESA RECTANGULAR PARA INSTRUMENTAL
4818001126	PORTA SUEROS
4818001127	PORTA ROPA REDONDO
4818001128	MESA ELGYM
4818001129	RUEDA DE HOMBRO
4818001130	POLEAS FIJAS EMPOTRABLES EN PARED
4818001131	SILLON PARA OTORRINOLARINGOLOGÍA
4818001132	CAMAS HOSPITALARIAS MANUALES
4818001139	SILLON GINECOLOGICO
4818001140	CAMA ELECTRICA HOSPITALARIA DE TRES FUNCIONES
4818001141	CAMA ELECTRICA HOSPITALARIA DE CINCO FUNCIONES
891211011	OTROS SERVICIOS DE IMPRENTA N.C.P.
891211012	SERVICIOS DE IMPRESION INCLUIDO EL MATERIAL DE ACUERDO A FORMATOS ESTABLECIDOS
891211013	SERVICIOS DE IMPRENTA ESPECIES VALORADAS (TIMBRES, PAPEL SELLADO, PAPEL FIDUCIARIO, SELLOS POSTALES)
891211014	SERVICIOS DE IMPRENTA DCTOS IDENTIFICACION (DOCUMENTOS DE IDENTIDAD, CEDULA IDENTIDAD-CIUDADANIA)
891211015	SERV. IMPRENTA/CREDENCIALES(TITULO DE GRADO,PROTECTORES DE FIRMAS, LAMINAS DE SEGURIDAD)
891211016	SERVICIOS DE IMPRENTA DCTOS VARIOS (TITULOS DE CONDUCCIÓN, ADHESIVOS, STICKERS,FORMAS CONTINUAS)

**1.2.NIVEL TT2: Transferencia de tecnología dentro de la compra pública de bienes con intensidad tecnológica baja y media-baja.**

**Requerimientos:**

- Requerimientos de Nivel TT1.
- Taller o curso de capacitación para conocer el correcto uso o manejo del producto.
- CD donde se exponga el curso o taller de capacitación que fue dado a personal ecuatoriano.

**LISTADO DE CPC QUE SE INCLUYEN COMO DE INTENSIDAD TECNOLÓGICA  
BAJA Y MEDIA-BAJA:**

<b>CPC 9</b>	<b>Descripción</b>
481500912	COCHES DE PARO CON DESFIBRILADOR Y ELECTROCARDIOGRAFO
481500913	CAPNOGRAFOS
481500914	RESPIRADORES MECANICOS
481500915	VENTILADORES PARA ADULTOS
481500916	EQUIPOS DE ANESTESIA
481500917	MONITORES NO INVASIVOS
481500918	COCHES DE PARO
481500919	EQUIPOS CALENTADORES DE SANGRE Y FLUIDOS
4815009110	EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE DOLOR PCA
4815009111	EQUIPOS BIPOLARES
4815009112	MORCELADOR LAPAROSCOPICO
4815009113	MONITORES MULTIPARAMETROS
4815009114	ASPIRADOR ULTRASONICO
4815009115	VENTILADORES DE TRANSPORTE
4815009116	RESPIRADORES NEONATALES CON FUNCION CEREBRAL EEG
4815009117	MONITORES MULTIPARAMETROS CON PRESION INVASIVA
4815009118	CENTRALES DE MONITOREO
4815009119	GLUCOMETRO
4815009120	URETEROSCOPIO
4815009121	SISTEMA DE LITOTRIZIA EXTRACORPOREA DE ONDAS DE CHOQUE
4815009122	LITOTRIPTOR NEUMATICO
4815009123	RECEPTOSCOPIO CAMISA N 25 FR CON ELECTRODO ACTIVO Y CABLE DE FIBRA OPTICA
4815009124	URETROCISTOSCOPIO
4815009125	SISTEMA DE VIDEO ENDOSCOPIA ELECTRONICA CON ENDOSCOPIO COMPATIBLE GASTROSCOPIO COLONOSCOPIO
4815009126	IRRIGADOR DE SUCCION DE PRESION O POR IMPULSO
4815009127	ECOCARDIOGRAFO
4815009128	CONTADOR HEMATOLOGICO
4815009129	SET PARA CISTOSCOPIA
4815009130	SET PARA RESECTOSCOPIA

4815009131	SISTEMA DE LITOTRIZIA EXTRACORPOREA DE ONDAS DE CHOQUE INTRACORPOREA
4815009132	SET PARA URETERO-RENOSCOPIA
4815009133	MONITOR DE SIGNOS VITALES
4815009134	CENTRAL DE MONITOREO CON MONITORES MULTIPARAMETRO
4815009135	MONITOR MULTIPARAMETRO
4815009136	VENTILADOR DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO/PEDIATRICO
4815009137	RESPIRADOR CON MONITOR DE VENTILACION
4815009138	LARINGOSCOPIO FLEXIBLE
4815009140	DEFIBRILADOR MANUAL AUTOMATICO
4815009141	MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOR
4815009142	MAQUINA PARA HEMODIALISIS
4815009143	MAQUINA PARA DIALISIS PERITONEAL
4815009144	TORRE DE VIDEO LAPAROSCOPICA DE ALTA DEFINICIÓN INCLUIDO CAMARA DE VIDEOGRABADORA, BISTURI ARMONICO
4815009145	SISTEMA COMPLETO PARA EL DIAGNÓSTICO DE LAS DISFUNCIONES DE CUERDAS VOCALES SIST. ESTROBOSCOPIA
4815009146	GAMMACAMARA SPECT
4815009147	SIMULADOR DE CIRUGIA ENT PARA EJERCITAR CASOS QUIRURGICOS COMPUESTO UNIDAD PRINCIPAL; PEDAL
4815009148	EQUIPO ELECTROMIOGRAFO PORTATIL
4815009149	EQUIPO DE ESPIROMETRÍA PORTABLE
4815009150	EQUIPO DE INSTRUMENTACIÓN PARA CIRUGIA NEUROLOGICA ENDOSCOPICA
4815009151	TORNIQUETE MANUAL, ELECTRICO, PARA ANESTESIA ISQUÉMICA, CON PEDESTAL PARA TRANSPORTE Y CESTA
4815009152	TINA PARA HIDROTERAPIA
4815009153	PENETROMETRO
4815009154	SISTEMA DE VIDEO DE UROLOGIA CON CITOSCOPIA
4815009155	EQUIPO DE INSTRUMENTACION PARA CIRUGIA VASCULAR
4815009156	EQUIPO ABDOMINOGASTROINTESTINAL
4815009158	SISTEMA COAGULACION CON ARGON
4815009159	TROMBOELASTOGRAFO
4815009160	MANTENIMIENTO DE MICROSCOPIOS

4815009161	VISOR UV
4815009162	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA UROLOGIA
4815009163	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA CANCER
4815009164	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA BANCO DE SANGRE
4815009165	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA ALTO RIESGO OBSTETRICO
4815009166	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA GINECOLOGIA
4815009167	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA MAXIMO FACIAL
4815009168	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA MEDICINA NUCLEAR
4815009169	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA REHABILITACIÓN
4815009170	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA URGENCIAS
4815009171	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA RADIOTERAPIA
4815009172	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA NEUMONOLOGIA
4815009173	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA IMAGENOLOGIA
4815009174	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA TRAUMATOLOGIA
4815009175	EQUIPO LASER DE VENOPUNCION
4815009176	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA DERMATOLOGIA
4815009177	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA CIRUGIA
4815009178	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA NEUROCIRUGIA
4815009179	EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA OTORRINOLARINGOLOGIA
4815009180	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA CUIDADOS CRITICOS
4815009181	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA CUIDADO INTERMEDIO
4815009182	LARINGOSCOPIO NEONATAL
48150091001	DIALIZADOR
4523000361	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BÁSICO
4523000371	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO MEDIO
4523000381	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO MEDIO ALTO
452300031	PC DE 2 GHZ Y MAS
452300032	PC, 1.5 A 2 GHZ
452300033	PC, HASTA 1.5 GHZ
452300034	TERMINALES
452300035	COMPUTADORES DE ESCRITORIO
452300036	TARJETAS PARA COMPUTADORES DE ESCRITORIO
452300037	ALL IN ONE BASICA
452300038	ALL IN ONE MEDIA
452300039	ALL IN ONE MEDIA ALTA

452300040	ALL IN ONE SOFISTICADA
4523000391	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO ALTO
452300041	COMPUTADORES SERVIDORES MID RANGE
452300042	COMPUTADORES SERVIDORES A GRAN ESCALA
452300043	SERVIDORES LOW END
452300044	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO
452300045	CABLES DE CONEXION PARA SERVIDORES
452300046	TARJETAS PARA EQUIPOS SERVIDORES
452300047	KIT DE MEMORIA RAM PARA SERVIDORES
452300048	KIT PARA RACK - SERVIDOR
452300049	SERVIDOR BLADE
4523000410	SERVIDOR MACK PRO
4523000411	SERVIDOR QUAD - CORE
4523000412	COMPROBADOR LAN
4523000413	MODULO DE REDUNDANCIA
4523000414	PDU UNIVERSAL PARA RACK
38912013307	TONER
38912013912	TONER PARA EQUIPO MULTIFUNCION
38912013913	TONER PARA COPIADORA
38912013915	RECARGA DE TONER
3529010711	DISCOS PARA SENSIBILIDAD BACTERIANA
3529010722	SISTEMA PARA ELECTROLITOS
3529010723	SISTEMAS PARA GASES SANGUINEOS
3529010724	SISTEMAS PARA GASES SANGUINEOS Y ELECTROLITOS
3529010725	SISTEMAS PARA HEMATOLOGIA
3529010726	SISTEMAS PARA INMUNOQUIMICA - DOSIFICACION HORMONAL
3529010727	SISTEMAS PARA INMUNOQUIMICA
3529010729	SISTEMA PARA QUIMICA CLINICA
3529010730	SISTEMA PARA URIANALISIS
3529010731	SISTEMA PARA HEMOCULTIVOS
3529010732	SISTEMAS PARA CITOMETRIA DE FLUJO
3529010733	SISTEMAS PARA MICROBIOLOGIA
3529010734	SISTEMA MULTIQUIMICO PARA IDENTIFICACION DE NO FERMENTADORAS
3529010735	SISTEMAS MULTIQUIMICOS PARA IDENTIFICACION DE ENTEROBACTERIAS
3529010736	REACTIVOS PARA ANALISIS CELULAR
3529010737	SISTEMA DE BIOLOGIA MOLECULAR
3529010738	SISTEMA DE HISTOCOMPATIBILIDAD

3529010739	AGAR BASE OGYE
3529010740	AGAR EXTRACTO GLUCOSA TRIPTONA
3529010741	AGAR MACONKEY
3529010742	AGAR TRIPTICASA SOYA
3529010743	AGUA DE PEPTONA TAMPONADA
3529010744	CALDO LAURIL SULFATO
3529010745	CALDO VERDE BRILLANTE BILIS 2 POR CIENTO
3529010746	CALDO CEREBRO CORAZON
3529010747	EC MEDIO
3529010748	KOVACS INDOLE
3529010749	ALBUMINA
3529010750	FOSFATASA ALCALINA
3529010751	ALT/GPT
3529010752	AMYLASA
3529010753	AST/GOT
3529010754	BILIRRUBINA DIRECTA
3529010755	BILIRRUBINA TOTAL
3529010756	BILIRRUBINA T & D
3529010757	CALCIO OCC
3529010758	COLESTEROL /CHOLESTEROL
3529010759	COLINESTERASA
3529010760	CREATININA
3529010761	GGT
3529010762	HDL COLESTEROL DIRECTO
3529010763	LDH
3529010764	LDL COLESTEROL PRECIPITANTE
3529010765	LDL COLESTEROL DIRECTO
3529010766	PROTEINAS TOTALES
3529010767	TRIGLICERIDOS
3529010768	UREA COLORIMETRICA KIT 2X50ML
3529010769	UREA CINETICA
3529010770	ACIDO URICO
3529010771	LIPASA
3529010772	MULTICALIBRADOR
3529010773	ANTI-HUMAN GLOBULIN
3529010774	ANTI-A
3529010775	ANTI-B
3529010776	ANTI-A+B
3529010777	ANTI-D
3529010778	DILUYENTE
3529010779	LISANTE CONTADOR HEMATOLOGICO

3529010780	CLEANER CONTADOR HEMATOLOGICO
3529010781	EXTRA CLEANER CONTADOR HEMATOLOGICO
3529010782	ALBUMINA KIT 2X50ML
3529010783	ALBUMINA KIT 4X100ML
3529010784	ACIDO URICO KIT 2X50ML
3529010785	ACIDO URICO KIT 4X100ML
3529010786	ALT-GPT KIT 2X50ML
3529010787	ALT-GPT KIT 3X100ML
3529010788	AMYLASA KIT 5X20ML
3529010789	AST/GOT KIT 2X50ML
3529010790	AST/GOT KIT 3X100ML
3529010791	BILIRRUBINA DIRECTA KIT 2X50ML
3529010792	BILIRRUBINA TOTAL KIT 2X100ML
3529010793	BILIRRUBINA TOTAL Y DIRECTA KIT 2X100ML
3529010794	CALCIO OCC KIT 2X50ML
3529010795	COLESTEROL KIT 2X50ML
3529010796	COLESTEROL KIT 4X100ML
3529010797	CONTROL HUMANO DE LIPIDOS FRASCO X 3ML
3529010798	CREATININA KIT 2X50ML
3529010799	CREATININA KIT 4X100ML
35290107100	FOSFATASA ALCALINA KIT 2X50ML
35290107101	FOSFATASA ALCALINA KIT 3X100ML
35290107102	GGT KIT 2X50ML
35290107103	GGT KIT 3X100ML
35290107104	GLUCOSA DETERMINACIONES
35290107105	GLUCOSA KIT 2X50ML
35290107106	GLUCOSA KIT 4X100ML
35290107107	HDL COLESTEROL DIRECTO KIT X 40ML
35290107108	HDL COLESTEROL DIRECTO KIT X 320ML
35290107109	LDH KIT 2X50ML
35290107110	LDL COLESTEROL DIRECTO KIT X 40ML
35290107111	LDL COLESTEROL DIRECTO KIT X 320ML
35290107112	HDL COLESTEROL PRECIPITANTE KIT 2X40ML
35290107113	LIPASA KIT X 60ML
35290107114	PROTEINAS TOTALES KIT 2X50ML
35290107115	PROTEINAS TOTALES KIT 4X100ML
35290107116	TRIGLICERIDOS KIT 2X50ML
35290107117	TRIGLICERIDOS KIT 4X100ML
35290107118	UREA CINETICA KIT 2X50ML
35290107119	UREA CINETICA KIT 3X100ML
35290107120	UREA COLORIMETRICA KIT 4X100ML

35290107121	HDL/LDL CALIBRADOR
35290107122	HUMAN MULTISERA NORMAL
35290107123	HUMAN MULTISERA ANORMAL
35290107124	CONTROL HDL/LDL
472110211	EQUIPO DE ADMINISTRACION DE TRAFICO DE RED
472110212	RUTEADORES
472110213	ACCES GATEWAY
472110214	EQUIPO DE CONMUTACION Y ENRUTAMIENTO DE RED LAN
472110215	EQUIPO PARA CONECTIVIDAD Y REDES DE TELECOMUNICACIONES
472110216	RUTEADORES - ACCESS POINTS
465410011	FOCOS Y LAMPARAS DE REPUESTOS PARA EQUIPOS MEDICOS
465410012	PIEZAS DE REPUESTO PARA APARATOS Y EQUIPOS ELECTRICOS
491190111	CAMION AUTOBOMBA
491190112	CAMIONETA DE RESCATE
435400011	ASCENSOR PARA CAMILLAS
435400012	ASCENSOR PARA PERSONAS
435400013	ASCENSOR PARA MERCANCIAS (MONTACARGA)
435400014	ELEVADORES PARA BARCOS
435400015	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 15 PARADAS, CAPACIDAD 1000 KG, VELOCIDAD 1.75 METROS SOBRE SEGUNDO
435400016	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 12 PARADAS, CAPACIDAD 800 KG, VELOCIDAD 1.75 METROS SOBRE SEGUNDO
435400017	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 10 PARADAS, CAPACIDAD 630 KG, VELOCIDAD 1.00 METROS SOBRE SEGUNDO
435400018	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 7 PARADAS, CAPACIDAD 630 KG, VELOCIDAD 1.00 METROS SOBRE SEGUNDO
435400019	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 5 PARADAS, CAPACIDAD 630 KG, VELOCIDAD 1.00 METROS SOBRE SEGUNDO
4354000110	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 9 PARADAS, CAPACIDAD 630 KG, VELOCIDAD 1.00 METRO SOBRE SEGUNDO
4354000111	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 2 PARADAS, CAPACIDAD 630 KG, VELOCIDAD 0.50 METROS SOBRE SEGUNDO

4354000112	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 9 PARADAS, CAPACIDAD 1000 KG, VELOCIDAD 1.00 METROS SOBRE SEGUNDO
4354000113	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 6 PARADAS, CAPACIDAD 450 KG, VELOCIDAD 1.00 METRO SOBRE SEGUNDO
4354000114	ASCENSORES ELECTROMECHANICOS DE PASAJEROS, CAMILLEROS Y DE CARGA
4354000115	ASCENSORES CAMILLERO Y DE ALIMENTACION 7 PISOS
4354000116	ASCENSOR ELECTROMECHANICO 4 PARADAS, CAPACIDAD 630KG, VELOCIDAD 1.00 METRO SOBRE SEGUNDO
461131911	OTROS GRUPOS ELECTROGENOS: GRUPOS ELECTROGENOS DE CORRIENTE ALTERNA (EXCEPTO LOS ACCIONADOS POR MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, DE EMBOLO), GRUPOS ELECTROGENOS DE CORRIENTE ALTERNA CON TURBINA DE GAS, CON TURBINA DE VAPOR, CON TURBINA HIDRAULICA, GRUPOS EL
482630211	MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA PARA SERVICIO RESIDENCIAL
482630212	MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA PARA SECTOR INDUSTRIAL Y COMERCIAL
482630213	MEDIDORES DEL FACTOR DE POTENCIA DEL CONSUMO ELECTRICO
429910111	ESLABON GIRATORIO
429910112	ESLABON PARA REMACHAR
429910113	GRILLETE CON UN ACABADO EN ACERO INOXIDABLE
429910114	GRILLETE CON UN ACABADO EN GALVANIZADO
431510121	CIGUENAL M.D.
431510122	BLOQUE DE CILINDROS
431510123	BLOQUE DE BANCADA
431510124	PISTON COMPLETO
431510125	ANILLO DE PISTON (RIN)
431510126	CAMISA DE CILINDRO
431510127	CAJA DE VALVULA
431510128	REPUESTOS PARA MOTOR DIESEL
451600311	IMPRESORA DE MATRIZ DE PUNTOS A4
451600312	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL A4
451600313	IMPRESORA TERMICA
451600314	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA A4
451600315	IMPRESORA LASER B/N A4

451600316	IMPRESORA LASER A COLOR A4
451600317	IMPRESORA DE MATRIZ DE PUNTOS A3
451600318	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA A3
451600319	IMPRESORA LASER B/N A3
4516003110	IMPRESORA LASER A COLOR A3
4516003111	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL
4516003112	IMPRESORA DE ALTA DEMANDA
4516003113	IMPRESORAS MATRICIALES
4516003114	IMPRESORAS
4516003115	FOTOCOPIADORA DIGITAL
4516003116	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A4 BÁSICA
4516003117	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A4 BAJO VOLUMEN
4516003118	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A4 MEDIANO VOLUMEN
4516003119	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A4 ALTO VOLUMEN
4516003120	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A3 ALTO VOLUMEN
4516003121	IMPRESORA BLANCO / NEGRO A3 PRODUCCIÓN
4516003122	IMPRESORA COLOR A4 BÁSICA
4516003123	IMPRESORA COLOR A4 BAJO VOLUMEN
4516003124	IMPRESORA COLOR A4 MEDIANO VOLUMEN
4516003125	IMPRESORA COLOR A4 ALTO VOLUMEN
4516003126	IMPRESORA COLOR A3 ALTO VOLUMEN
4516003127	IMPRESORA COLOR A3 PRODUCCIÓN
4516003128	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A4 BÁSICA
4516003129	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A4 BAJO VOLUMEN
4516003130	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A4 MEDIANO VOLUMEN
4516003131	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A4 ALTO VOLUMEN
4516003132	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A3 ALTO VOLUMEN
4516003133	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A3 PRODUCCIÓN
4516003134	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A4 BÁSICA
4516003135	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A4 BAJO VOLUMEN
4516003136	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A4 MEDIANO VOLUMEN
4516003137	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A4 ALTO VOLUMEN
4516003138	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A3 ALTO VOLUMEN

4516003139	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A3 PRODUCCIÓN
4516003140	IMPRESORA MATRICIAL A4 BÁSICA
4516003141	IMPRESORA MATRICIAL A4 MEDIO VOLUMEN
4516003142	IMPRESORA MATRICIAL A4 ALTO VOLUMEN
4516003143	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL B/N A3 MEDIANO VOLUMEN
4516003144	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR A3 MEDIANO VOLUMEN
4516003145	IMPRESORA B/N A4 BAJO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003146	IMPRESORA B/N A4 MEDIANO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003147	MULTIFUNCIONAL B/N A4 BAJO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003148	MULTIFUNCIONAL B/N A4 MEDIANO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003149	IMPRESORA MATRICIAL BAJO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003150	IMPRESORA MATRICIAL MEDIO VOLUMEN CATEGORIA A
4516003151	IMPRESORA B/N A4 BAJO VOLUMEN CATEGORIA B
4516003152	IMPRESORA B/N A4 MEDIANO VOLUMEN VOLUMEN CATEGORIA B
4516003153	MULTIFUNCIONAL B/N A4 BAJO VOLUMEN CATEGORIA B
4516003154	MULTIFUNCIONAL B/N A4 MEDIANO VOLUMEN CATEGORIA B
4516003155	IMPRESORA MATRICIAL BAJO VOLUMEN CON MEJOR COSTO DE CLICK
4516003156	IMPRESORA MATRICIAL MEDIO VOLUMEN CON MEJOR COSTO DE CLICK
452800041	SEGURIDAD PARA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES
452800042	EQUIPOS PARA FIBRA OPTICA
452800043	ODFS
452800044	PATCH CORD PARA FIBRA OPTICA
452800045	PATCH CORDS PARA CABLEADO ESTRUCTURADO
452800046	PIG TAIL
452800047	UNIONES OPTICAS
452800048	CAMARAS IP
452800049	OTROS ACCESORIOS PARA FIBRA OPTICA

461131011	GRUPOS ELECTROGENOS CON MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE EMBOLO Y ENCENDIDO POR COMPRESION (MOTORES DIESEL O SEMIDIESEL).
465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO
465390012	REFLECTOR DE SODIO
465390013	LAMPARAS HALOGENURO METALICO
465390014	SISTEMA DE AHORRO DE ENERGIA PARA LA ILUMINACION PUBLICA
465390015	LUMINARIAS SOLARES
465390016	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 70W SIN FOTOCONTROL
465390017	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 70W CON FOTOCONTROL
465390018	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 100W SIN FOTOCONTROL
465390019	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 100W CON FOTOCONTROL
4653900110	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 150W SIN FOTOCONTROL
4653900111	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 150W CON FOTOCONTROL
4653900112	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 150W DOBLE NIVEL DE POTENCIA SIN FOTOCONTROL
4653900113	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 150W DOBLE NIVEL DE POTENCIA CON FOTOCONTROL
4653900114	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 250W DOBLE NIVEL DE POTENCIA SIN FOTOCONTROL
4653900115	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 250W DOBLE NIVEL DE POTENCIA CON FOTOCONTROL
4653900116	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 400W DOBLE NIVEL DE POTENCIA SIN FOTOCONTROL
4653900117	LUMINARIA CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION 400W DOBLE NIVEL DE POTENCIA CON FOTOCONTROL
4653900118	FOTOCONTROL
472200611	EQUIPOS PARA SISTEMAS DE RADIO

	COMUNICACION
472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS
461210011	TRANSFORMADORES DE POTENCIA PARA CENTRALES Y SUBESTACIONES
461210012	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 10 KVA
461210013	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 15 KVA
461210014	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 25 KVA
461210015	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 37,5 KVA
461210016	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 50 KVA
461210017	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 10 KVA
461210018	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 15 KVA
461210019	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 25 KVA
4612100110	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 37,5 KVA
4612100111	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 50 KVA
4612100112	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 30 KVA
4612100113	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 50 KVA
4612100114	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 75 KVA
4612100115	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 100 KVA
4612100116	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 112,5 KVA
4612100117	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 125 KVA
4612100118	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 150 KVA
4612100119	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 200 KVA
4612100120	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 250 KVA

4612100121	TRANSFORMADORES DE DIELECTRICO LIQUIDO: TRANSFORMADORES DE POTENCIA, TRANSFORMADORES ELECTRICOS, CON AISLAMIENTO DE ACEITE, ETC.
4612100122	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA HASTA 200 MVA
4612100123	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA MAYORES A 200 MVA
4612100124	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 5 KVA
4612100125	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 6300 - 120/240 V
4612100126	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100127	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100128	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100129	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100130	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240V
4612100131	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100132	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
4612100133	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100134	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100135	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100136	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100137	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100138	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100139	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V
4612100140	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V

4612100141	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100142	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100143	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100144	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100145	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100146	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100147	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100148	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100149	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100150	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100151	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100152	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100153	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100154	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100155	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V
4612100156	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V
4612100157	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100158	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100159	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100160	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V

4612100161	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100162	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100163	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100164	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V
4612100165	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 300 KVA, 6300 - 220/127 V
4612100166	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 400 KVA, 6300 - 220/127 V
4612100167	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 450 KVA, 6300 - 220/127 V
4612100168	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 500 KVA, 6300 - 220/127 V
4612100169	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 15 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100170	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100171	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100172	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100173	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100174	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 13200 - 220/127 V
4612100175	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 15 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100176	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100177	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100178	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100179	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100180	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 13800 - 220/127 V

4612100181	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 13800 - 220/127 V
4612100182	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100183	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100184	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100185	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100186	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100187	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100188	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100189	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100190	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100191	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100192	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 22000 - 220/127 V
4612100193	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 22860 - 220/127 V
4612100194	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 34500 - 220/127 V
4612100195	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 34500 - 220/127 V
4612100196	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 34500 - 220/127 V
4612100197	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 34500 - 220/127 V
4612100198	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 34500 - 220/127 V
4612100199	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 6300 - 120/240 V
46121001100	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 6300 - 120/240 V

46121001101	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 6300 - 120/240 V
46121001102	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 6300 - 120/240 V
46121001103	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 6300 - 120/240 V
46121001104	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V
46121001105	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 6300 - 220/127 V
46121001106	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 6300 - 220/127 V
46121001107	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 6300 - 220/127 V
46121001108	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 6300 - 220/127 V
46121001109	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 200 KVA, 6300 - 220/127 V
46121001110	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 13200 - 220/127 V
46121001111	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 34500 - 220/127 V
461310012	PARTES Y PIEZAS, N.C.P., ADECUADAS PARA USAR EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE CON LOS MOTORES GENERADORES Y APARATOS ELECTRICOS ANALOGOS: ANILLOS COLECTORES DE GENERADORES ELECTRICOS
461310013	PARTES Y PIEZAS, N.C.P., ADECUADAS PARA USAR EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE CON LOS MOTORES GENERADORES Y APARATOS ELECTRICOS ANALOGOS: ANILLOS DE DESLIZAMIENTO
461310014	PARTES Y PIEZAS, N.C.P., ADECUADAS PARA USAR EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE CON LOS MOTORES GENERADORES Y APARATOS ELECTRICOS ANALOGOS: ARMADURAS DE GENERADORES ELECTRICOS
461310015	REPUESTOS PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE GRUPOS GENERADORES

### 1.3. NIVEL TT3: Bienes de media-alta intensidad tecnológica, y bienes de alta intensidad tecnológica

#### Requerimientos:

- Requerimientos Nivel TT1
- Requerimientos Nivel TT2
- Compromisos para alcanzar mantenimiento preventivo en el país, sea a través de alianzas estratégicas para contar con centros autorizados nacionales, sea a través de capacitación a empresas locales, o sea a través de capacitación a la entidad requirente.
- Compromisos para alcanzar mantenimiento correctivo en el país, sea a través de alianzas estratégicas para contar con centros autorizados nacionales, sea a través de capacitación a empresas locales, o sea a través de capacitación a la entidad requirente.
- Proveer de capacitación y entrenamiento especializado, en los talleres o centros autorizados conseguidos con el ítem anterior, para el personal universitario y de institutos técnicos. El objeto es involucrar tanto a la academia como a los técnicos institucionales con la tecnología adquirida, y así, difundir dicho conocimiento sin perjuicio de cumplir con los ítems anteriores.

**LISTADO DE CPC QUE SE INCLUYEN COMO DE INTENSIDAD TECNOLÓGICA  
MEDIA-ALTA Y ALTA:**

<b>CPC 9</b>	<b>Descripción</b>
393700011	EMBARCACIONES Y OTRAS ESTRUCTURAS FLOTANTES DESTINADAS AL DESGUACE: BOTES, NAVIOS, REMOLCADORES, ETC.
431321011	TURBINAS DE GAS, N.C.P.: TURBOHELICES (TURBOPROPULSORES).
431340111	APARATOS DE ENTRENAMIENTO DE VUELO EN TIERRA Y SUS PARTES.
431340112	SIMULADORES DE VUELO
432510011	PARTES DE MOTORES DE AVION
432510012	BIELAS PARA MAQUINAS
432510013	BOQUILLAS DE COMBUSTIBLE
432510015	PISTONES
432510018	VALVULAS
4325100110	BOMBA JET PARA LEVANTAMIENTO DE PETROLEO, 3.500" X 2.810" SEAL BORE
4325100111	COMPRESSION PACKER 7 X 2,875 EU 20-26 LB-FT.
4325100112	PACKER HYDRAULIC, 7.000" X 2.875" EU TH. CONN.
4325100113	PACKER RETRIEVAMATIC, MODEL 7STPMECRH, 7.000"
434200111	HOGARES Y HORNOS POR INDUCCION O DIELECTRICOS

448250011	CALDERAS PARA CALEFACCION CENTRAL (EXCEPTO CALDERAS GENERADORAS DE VAPOR DE AGUA O DE VAPORES DE OTRAS CLASES, CALDERAS DE AGUA SOBRECALENTADA Y APARATOS AUXILIARES PARA ELLA, SUS PARTES Y PIEZAS N.C.P.), DE HIERRO O ACERO.
462140111	SISTEMA DE SUPERVISION, CONTROL, PROTECCION Y MEDICION PARA SUBESTACIONES
462140112	SISTEMAS DE TELEPROTECCIONES PARA LINEAS DE ALTA TENSION
462140113	SUBESTACIONES ENCAPSULADAS EN SF6 PARA VOLTAJES MAYORES A 69 KV
482200011	RECEPTOR TRANSPORTABLE GPS
482200012	SISTEMAS DE NAVEGACION E INSTRUMENTOS NAUTICOS; REPUESTOS Y ACCESORIOS
482200013	EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA NAVEGACION AEREA
482520911	APARATOS DE PRUEBA PARA GASES; REPUESTOS Y ACCESORIOS
493140011	BUQUES Y EMBARCACIONES PARA EL TRANSPORTE DE PASAJEROS Y ABASTECIMIENTO
496210011	HELICOPTEROS DE HASTA 2000 KG. DE PESO PROPIO

**1.4.NIVEL TT4: Nivel de ensamble o construcción de partes y piezas del paquete tecnológico.**

**Requerimientos:**

- Instalar infraestructura orientada al ensamble de componentes principales y/o secundarios.
- Ensamble del paquete tecnológico + producción de partes y piezas con intensidad tecnológica baja, media-baja y media-alta.
- Ensamble del paquete tecnológico en territorio nacional + producción de partes y piezas con intensidad tecnológica media-alta y alta.

**LISTADO DE CPC QUE SE INCLUYEN COMO DE INTENSIDAD TECNOLÓGICA MEDIA-ALTA Y ALTA, PARA EL NIVEL DE ENSAMBLE O CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS DEL PAQUETE TECNOLÓGICO:**

CPC 9	Descripción
421900121	COMPUERTAS DE EMBALSE

432200211	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO ELECTRO SUMERGIBLE
432200212	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO HIDRAULICO SUMERGIBLE
432200213	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO MECANICO
4322002112	COMPRESORES PARA LEVANTAMIENTO ARTIFICIAL DE GAS
4322002113	DEPURADORES Y SEPARADORES DE GAS Y PETROLEO; PARTES Y ACCESORIOS
4322002114	EQUIPO PARA COMPLETACION INTERNA DE POZOS
4322002115	EQUIPOS PARA COMPLETACION DE POZOS EN SUPERFICIE (CABEZALES)
4322002116	HERRAMIENTAS DE SERVICIO EN POZOS (SERVICE TOOLS)
4322002117	MANDRILES Y VALVULAS RECUPERABLES PARA LEVANTAMIENTO ARTIFICIAL
4322002118	EQUIPOS PARA LA PRODUCCION DE PETROLEO DENTRO DEL POZO
4322002119	EQUIPOS PARA LA PRODUCCION DE PETROLEO EN LA CABECERA DEL POZO
4322002120	EMPAQUES, LAMINAS, CINTAS EMPAQUETADURAS PARA EL SELLADO DE ELEMENTOS PARA LA PRODUCCION DE PETROLEO
4322002121	CABEZAL MULTIBOWL PARA PRODUCCION DE BOMBEO ELECTROSUMERGIBLE
4322002122	CABEZAL MULTIBOWL PARA INYECCION
4322002123	CABEZAL DUAL CONCENTRICO MULTIBOWL PARA PRODUCCION DE BOMBEO ELECTROSUMERGIBLE
4322002124	CABEZAL PARA REINYECCION
4322002125	CABEZAL PARA COMPLETACION DE BOMBEO ELECTROSUMERGIBLE
439230311	APARATOS PARA PINTAR ELECTROSTATICOS
439230312	ASPERSORES PARA INCENDIOS
439230313	DESCORTESADORAS POR CHORRO DE AGUA
439230314	DISPOSITIVOS PARA LAVAR PARABRISAS
439230315	ROBOT DISENADOS PARA ROSEAR LIQUIDOS O POLVOS
439230316	HIDRANTES; REPUESTOS Y ACCESORIOS
439230317	MEZCLADORES Y SISTEMAS DE ALIMENTACION DE QUIMICOS (ESPUMA, POLVO QUIMICO)

439230318	SISTEMAS Y EQUIPOS CONTRA INCENDIOS; REPUESTOS Y ACCESORIOS
481100011	APARATOS BASADOS EN EL USO DE RAYOS X SEAN O NO PARA USOS MEDICOS QUIRURGICOS, DENTALES, VETERINARIOS (INCLUSO APARATOS DE RADIOLOGIA Y RADIOTERAPIA): APARATOS FLUOROSCOPIOS, DIAGNOSTICO, EXAMEN RADIOCOSPICO, RADIOGRAFICO, CAMARAS DE DIFRACCION, ETC.
481100012	APARATOS FLUROSCOPICOS (RAYOS X)
481100013	CAMRAS DE DIFRACCION
481100014	EQUIPOS PARA EXAMENES RADIOSCOPICOS
481100015	APARATOS DE RAYOS X PORTATILES
481100016	EQUIPO DE RAYOS X PARA USO ODONTOLOGICO
481100017	EQUIPO PARA RADIOGRAFIA UNIVERSAL, CON MESA FIJA
481100018	EQUIPO DE RAYOS X, TELE COMANDO, MULTIPROPOSITO, INCLINACION DE MESA +90°, -30°
481100019	EQUIPO DE RAYOS X, TELE COMANDO CON INTENSIFICADOR DE CAMPO. MESA RADIOGRAFICA/FLUROSCOPICA
4811000110	SISTEMA FLUOROSCOPICO-RADIOLOGICO DE 1000 MA, CON INTENSIFICADOR DE IMAGENES Y CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION, IMAGEN DIGITAL
4811000111	EQUIPO DE RADIOGRAFIA RODABLE ARCO EN C, PARA QUIROFANOS. INTENSIFICADOR DE IMAGENES DE ALTA RESOLUCION
4811000112	EQUIPO DE RADIOGRAFIA GENERAL, RODABLE
4811000113	EQUIPO DE RADIOGRAFIA GENERAL, RODABLE, CON BATERIA PARA 8 HORAS DE TRABAJO
4811000114	SISTEMA DE ANGIOGRAFIA INTERVENCIONAL Y GENERAL MONOPLANO INFINIX (ARCO C CON SOPORTE DE PISO)
4811000115	SISTEMA DE ABLACION DE TUMORES POR RADIO FRECUENCIA. SISTEMA COOL TIP
4811000116	EQUIPO DENSITOMETRIA OSEA
4811000117	EQUIPO DE DIGITALIZACION DE IMAGENES
491130041	VEHICULOS ELECTRICOS CON POTENCIA MAXIMA ENTRE 44 KW Y 70 KW

491130042	VEHICULOS ELECTRICOS CON POTENCIA MAXIMA ENTRE 71 KW Y 90 KW CON AUTONOMIA MINIMA DE 120 KILOMETROS
491130043	VEHICULOS ELECTRICOS CON POTENCIA MÁXIMA ENTRE 13 KW A 43 KW
491130044	VEHICULOS ELECTRICOS CON POTENCIA MAXIMA ENTRE 71 KW Y 90 KW CON AUTONOMIA MINIMA DE 300 KILOMETROS