



**FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCÈMIA JOSEP  
CARRERAS**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL  
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS  
EQUIPOS CIENTÍFICOS DE LABORATORIOS DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE  
RECERCA CONTRA LA LEUCÈMIA JOSEP CARRERAS**

**PROCEDIMIENTO ABIERTO - SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA**

**Exp. 05/2022**

**Descripción del contrato:** Contrato: Servicio  
Tramitación: Ordinaria  
Procedimiento: Abierto  
CPV: "50430000-8 Servicios de reparación y mantenimiento de equipos de precisión."  
CPV: "50410000-2 Servicios de reparación y mantenimiento de aparatos de medida, pruebas y verificación."  
CPV: "50324200-4 Servicios de mantenimiento preventivo"



## **OBJETO DEL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

Este Pliego de Prescripciones Técnicas tiene por objeto la regulación de los requerimientos técnicos relativos a la contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos científicos de laboratorios propiedad del IJC situados en el Campus Can Ruti y en el Campus Clínic para garantizar el nivel de prestaciones, la continuidad del funcionamiento y su durabilidad.

La presentación de una oferta en respuesta a este pliego de prescripciones técnicas por parte de los licitadores presupone la aceptación de todos los requerimientos incluidos tanto en este documento como en el Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

### **1. DEFINICIONES**

Se entiende por mantenimiento preventivo al conjunto de operaciones (ajustes, cambios de componentes u otros) realizadas sobre los equipos para mantenerlos en las mejores condiciones de trabajo con la finalidad de que no se produzcan interrupciones de uso, alteraciones en su función y/o en sus parámetros y/o para alargar y mantener su rendimiento a niveles similares a los de su fabricación. Se realiza según un programa establecido en base al tiempo o a otros determinados criterios.

Se entiende por mantenimiento correctivo a las intervenciones no sistemáticas originadas por la detección de averías o anomalías y destinadas a su resolución. Se considera avería o anomalía a:

- La interrupción inesperada del servicio.
- El funcionamiento irregular, insuficiente o fuera de los parámetros normales de trabajo.
- El funcionamiento en condiciones que pueda generar daños al propio equipo, a los usuarios o perjuicios de cualquier tipo.

#### **1.1. CARACTERÍSTICAS DE LAS INTERVENCIONES CORRECTIVAS**

A continuación, se describen las actuaciones mínimas a efectuar en cada intervención correctiva:

- Recepción de peticiones de servicio mediante los canales establecidos (normalmente a través de la Unidad de Lab Managing), apertura de incidencias y calificación.
- Resolución de la incidencia, siempre que sea posible con los medios propios de la adjudicataria. En caso contrario, desvío a otros niveles de resolución.
- Elaboración de informe y cierre una vez obtenida la conformidad del Lab Manager.



- Mano de obra y servicios correspondientes a la atención de la avería.
- Desplazamiento de los técnicos al lugar de ubicación del equipo afectado, en caso de que sea necesario para la resolución de la avería.

## 2. ALCANCE DEL CONTRATO

El servicio de mantenimiento preventivo y correctivo (reparación) de los equipos científicos de laboratorios debe incluir, como mínimo:

- Reparación, conservación, revisión, comprobación, calibración, puesta a punto y ajuste de los equipos siempre cumpliendo con las especificaciones de los fabricantes y las normativas vigentes. Expedición de certificaciones si así se requiere.
- Gestión de sustitución de los componentes defectuosos. En caso de que sea necesaria la sustitución de piezas irreparables, el adjudicatario deberá presentar un presupuesto previo donde se incluya el coste de la pieza a reparar, junto con la tarifa del fabricante oportuno. En ningún caso, podrán añadirse costes de mano de obra, desplazamiento u otras. Por parte del responsable del IJC, revisará el presupuesto recibido para dar su conformidad al mismo. Cabe la posibilidad que sea rechazado, mediante la justificación técnica o económica oportuna. Si ese fuera el caso, el IJC gestionará directamente la compra de la pieza o materiales necesarios para resolver la avería o incluso la decisión de no reparar el equipamiento oportuno. Se valorará la posibilidad de incluir un descuento sobre los precios del fabricante.

Se destinará una bolsa económica por un importe máximo de 8.000€ anuales para las posibles adquisiciones de estas piezas y/o componentes irreparables de los equipos objeto del contrato. La inclusión de este concepto no significa una obligación de gasto para el IJC, ya que su consumo se adaptará a las necesidades reales del proyecto.

- Información del estado de los equipos y la sustitución periódica de las piezas y componentes según programa fijado para el equipo y aprobado por el Lab Manager del IJC.
- En el caso que alguno de los equipos incluidos en el servicio a contratar, disponga de una normativa técnica legalmente exigible, el adjudicatario deberá incluir en los servicios a prestar el mantenimiento normativo destinado a verificar y asegurar su cumplimiento de la normativa técnica legalmente exigible.
- Verificación anual de todas las pipetas monocal y pipetas multicanal inventariadas por el IJC. Esta verificación deberá realizarse en las propias instalaciones del IJC fuera del horario habitual del servicio, aunque no podrán ser consideradas ni facturarse como un “servicio extraordinario”.
- Revisión anual de todas las cabinas de flujo laminar y de extracción propiedad del IJC, con emisión de certificado.



- Revisión anual de los incubadores (comprobación de CO<sub>2</sub>, comprobación de humedad, recalibración de los parámetros en caso necesario, entre otros) y sustitución de los filtros HEPA (previa aprobación de presupuesto de compra de los filtros por el IJC) cuando corresponda. Emisión de certificado
- En la oferta técnica a presentar, cuando se describan los servicios a prestar para esta tarea, deberá confirmarse que el licitador dispondrá de las herramientas, utillaje, medios de transporte, maquinaria de reparación, equipamiento de medición, consumibles, material fungible y todo aquello necesario para la correcta ejecución del servicio objeto del contrato, así como, todo el material y útiles personales tales como la ropa, el material de protección, equipos de comunicación, entre otros, necesarios para la realización de los trabajos.

De esta forma, en el caso de la verificación de las pipetas, como mínimo deberá disponer de una balanza de precisión calibrada y certificada, así como el material fungible necesario, como por ejemplo grasa de vacío y grasa de silicona. Y en el caso de la revisión de las cabinas de flujo laminar y de extracción, al menos dispondrán un generador de partículas, un detector de partículas, un contador de partículas, de un sonómetro, un luxómetro o luminancímetro y un anemómetro. Cabe indicarse que por parte del IJC, no se facilitará ningún material accesorio, fungible o similar para la realización de cualquiera de las tareas a desarrollar del servicio objeto del contrato.

- Colaboración, asistencia, asesoramiento técnico y supervisión para el montaje de nuevos equipos e instalaciones.
- Colaboración, asistencia, asesoramiento técnico y supervisión para el desmontaje y traslado de equipos.
- Elaboración de informes de intervención con el detalle de la actuación, número de inventario del equipo, tiempo invertido, piezas repuestas, garantías y estado del equipo.

La empresa adjudicataria deberá proporcionar al IJC una herramienta de gestión de los equipos incluidos en este contrato (Gestión de Mantenimiento Asistida por Ordenador – GMAO), donde se reportarán todas las intervenciones realizadas por parte de la empresa adjudicataria, así como cualquier otro dato de interés para el correcto funcionamiento de los equipos incluidos en este pliego (por ejemplo, registro de incidencias, intervenciones preventivas y correctivas, fecha de finalización de garantías, entre otros).

El IJC tiene la potestad para descartar la herramienta propuesta, de manera que la empresa adjudicataria deberá entonces adaptarse a la herramienta de gestión de incidencias ya implementada en el IJC. Si este fuese el caso, llegado el momento, el IJC facilitará toda la información técnica al adjudicatario.



Todos los gastos relacionados con el personal que intervenga en las acciones, las herramientas que se utilicen, los equipos y el desplazamiento correrán a cargo de la empresa adjudicataria.

### **3. SUMINISTRO DE PIEZAS Y MATERIALES DE REPARACIÓN**

Cuando para la reparación de las incidencias o averías (mantenimiento correctivo) sea necesaria la adquisición de determinadas piezas y/o componentes, la empresa adjudicataria deberá solicitar un presupuesto a una empresa fabricante o suministradora de dicho material. El presupuesto será presentado al Lab Manager del IJC que aceptará o rechazará según se ha indicado en puntos anteriores de este mismo documento. Se valorará que los licitadores confirmen la aplicación de un descuento en estas compras, según los precios de tarifa de los fabricantes.

### **4. FRECUENCIA Y HORARIO DE TRABAJO**

La frecuencia en la que se realizarán las tareas descritas en el presente pliego será:

- 8 horas a la semana en campus Can Ruti repartidas en un solo día.
- 4 horas cada dos semanas en campus Clínic, repartidas en un solo día.

Estas horas indicadas deben desarrollarse dentro del horario habitual de prestación del servicio que será entre las 8 y las 17 horas de lunes a viernes excepto los días festivos, según calendario laboral de Catalunya.

La Unidad de Lab Managing podrá acordar con la empresa un horario diferente cuando las circunstancias lo aconsejen, en especial en periodos de vacaciones o en caso de que se produzcan situaciones de urgencia y/o incidencias que incrementen el número de averías.

El tiempo de respuesta de la empresa licitadora frente a una comunicación del IJC (mediante cualquiera de sus modalidades: vía telefónica, correo electrónico, entre otras) debe ser inferior a 24 horas. Se valorará la reducción en el tiempo de respuesta.

Se considera tiempo de respuesta, al tiempo transcurrido desde que se realiza la comunicación, incidencia o similar por parte del IJC al adjudicatario y el servicio de mantenimiento contratado contacta con el IJC para facilitar una respuesta.

Se considerarán situaciones de urgencia aquellas averías que puedan afectar a un gran número de usuarios o a equipos con características únicas o averías que impidan el funcionamiento habitual en alguno o algunos de los equipos incluidos en el contrato. La calificación de urgencia será determinada por el Lab Manager del IJC, mediante justificación oportuna en el momento de la apertura de la avería.

El tiempo máximo permitido para el mantenimiento correctivo (averías), definido como el tiempo que transcurre entre la comunicación de una incidencia o avería



por parte del IJC y la presencia física de un técnico cualificado para proceder a su solución, será de 24 h para averías calificadas como urgentes.

Cabe la posibilidad de ampliar las horas destinadas a las tareas en Can Ruti o en el Clínic, mediante incremento de las horas en el mismo día de la asistencia, ampliar los días de asistencia y/o el número de técnicos asignados, para cubrir las necesidades urgentes o de sobrecarga de trabajo, que precisen de la incorporación puntual de más personal, de la prestación del servicio durante jornadas extra o la extensión en el horario de prestación del servicio. Se estima, que podrán destinarse para esta ampliación del servicio, un máximo de 40 horas anuales en concepto de "horas extra". Será el IJC quien decidirá cuándo deben ser consumidas horas bajo el concepto indicado de "horas extra". No se aceptarán cargos de desplazamiento por el concepto de "horas extra". No se aceptará ningún cargo de dicho servicio extraordinario, sin que aparezca la conformidad previa del IJC.

La verificación anual de todas las pipetas monocanal y pipetas multicanal inventariadas por el IJC se realizará en las propias instalaciones del IJC en jornadas destinadas a esta finalidad, sin alterar la frecuencia con que se realizan el resto de los mantenimientos descritos en el presente pliego y sin ser consideradas como horas extra fuera del servicio habitual.

## **5. OBLIGACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICATARIA**

La empresa adjudicataria del contrato deberá presentar una propuesta de medios técnicos, humanos y prestaciones de servicios que incluyan como mínimo:

- Instrumental y herramientas necesarias para la correcta prestación del servicio objeto del contrato (por ejemplo, balanza de precisión calibrada y certificada, material fungible como grasa de vacío y/o grasa de silicona, generador de partículas, detector de partículas, contador de partículas, entre otros). El instrumental que lo precise (anemómetros, fotómetros, sonómetros, luxómetros, luminancímetros, por ejemplo) deberá disponer de un certificado vigente de calibración. Para la reparación, calibración y verificación de pipetas monocanal y multicanal, el material destinado para dicho servicio, se registrará según norma ISO 8655.
- Las tareas de mantenimiento correctivo que se realicen, deberán tener una garantía mínima de un año. La empresa adjudicataria será responsable de la calidad técnica de los trabajos que desarrolle y de las prestaciones y servicios realizados para el cumplimiento del objeto del contrato. En el caso de detectarse que la reparación o la calibración realizados a un equipo es incorrecta, el adjudicatario deberá repetir dicha reparación o calibración, sin coste alguno para el IJC.
- Personal con acreditada experiencia de mínimo cinco (5) años en el mantenimiento y reparación de los equipos científicos y de laboratorio multimarca que se listan en el Anexo A, y donde uno de los perfiles mínimos exigidos, deberá estar formado en prevención de riesgos



laborales demostrable mediante certificado expedido por una empresa/institución formadora.

- La sustitución del personal propuesto en la oferta se podrá realizar con la conformidad del responsable del contrato del IJC, una vez comprobado por éste el perfil y la experiencia del técnico sustituto. Si este fuera el caso, el adjudicatario informará de la sustitución con una antelación mínima de cinco (5) días hábiles al responsable del contrato del IJC y facilitará la documentación oportuna que permita valorar si la persona sustituta reúne los requisitos mínimos exigidos. La documentación a aportar será la misma que la exigida como solvencia. La empresa adjudicataria deberá prestar el servicio contratado cubriendo las vacantes de sus operarios que puedan producirse por enfermedad, accidente, ausencia o cualquier otra causa con otro técnico con experiencia similar acreditada en un plazo máximo de tiempo de 48 horas.
- Como mínimo, el personal técnico que deberá quedar adscrito al contrato será:
  - Un responsable del servicio que actuará como interlocutor con el IJC a quien reportar los niveles de calidad de servicio, así como cualquier otra particularidad de la ejecución del objeto del contrato.
  - Un técnico para realizar las tareas de personal de mantenimiento.

Se valorará que la empresa licitadora confirme el compromiso para la realización periódica (máximo 2 al año a petición del IJC de un mínimo de 4 horas) de cursos de formación al personal del IJC (tanto a la unidad de Lab Managing como a todos los investigadores IJC interesados) relacionados con técnicas de mantenimiento de equipos de laboratorio o buenas prácticas de uso de equipamiento científico, por ejemplo. El IJC acordará conjuntamente con la empresa adjudicataria los detalles del curso. Los cursos se realizarán fuera de las horas establecidas para la realización de los mantenimientos objeto de este contrato.

- Las empresas licitadoras deberán contar con certificaciones que avalen su calidad en la gestión de los servicios, como mínimo:
  - ISO 9001 – Sistemas de gestión de la calidad.
  - ISO 14001 – Gestión medioambiental

Estos sistemas de gestión de los servicios deben estar implantados en los procedimientos de la empresa adjudicataria.

Para el desarrollo de la actividad objeto del contrato, la empresa licitadora debe cumplir con las normas UNE que sean aplicables según el tipo de tarea que se ejecute en cada momento, así como la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.



## **6. OBLIGACIONES DEL IJC**

El IJC se compromete a:

- Colaborar con el personal técnico que acuda a realizar el servicio, de manera que facilitará el desarrollo de su trabajo.
- Facilitar el acceso del personal de la empresa adjudicataria a las instalaciones objeto del contrato para el desempeño de su trabajo. El IJC facilitará al personal de la empresa adjudicataria algún mecanismo de identificación que garantice este acceso. El personal técnico que preste el servicio llevará alguna prenda o acreditación que lo identifique inequívocamente como personal de la empresa adjudicataria.
- Facilitar al personal de la empresa adjudicataria un espacio de trabajo para la reparación de equipos pequeños, así como espacio de almacenaje para equipos en reparación y herramientas si fuese necesario.

## **7. PLANIFICACIÓN, DIRECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS**

Es responsabilidad del IJC la supervisión y dirección de los trabajos, proponer modificaciones o la suspensión de un trabajo si existiese causa que el IJC considerara suficientemente motivada.

El seguimiento y control del servicio objeto del contrato se efectuará sobre las siguientes bases:

- Seguimiento continuo entre el personal técnico de la empresa adjudicataria y la Unidad de Lab Managing del IJC.
- Reuniones de seguimiento y revisiones técnicas, con la periodicidad que se estime oportuna por parte del IJC, con la finalidad de revisar el grado de cumplimiento de los objetivos y la validación de las programaciones de actividades realizadas, revisión de las incidencias abiertas y actualización del inventario.
- La valoración final de la productividad y calidad de los trabajos corresponde a la Unidad de Lab Managing del IJC, en base a las posibles penalizaciones que se definan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

## **8. EXCLUSIÓN DE SERVICIOS**

Los equipos que estén en periodo de garantía quedan excluidos de los posibles mantenimientos correctivos que puedan tener que realizarse, a no ser que la Unidad de Lab Managing del IJC decida lo contrario.

Aquellos equipos que, por su complejidad técnica, alta tecnología u otras causas, sólo la empresa suministradora o mantenedora esté cualificada para su reparación o mantenimiento. En este caso la empresa adjudicataria podrá supervisar las correspondientes actuaciones.



Aquellos equipos que, ya sea por su complejidad técnica u por otros motivos, están bajo un contrato de mantenimiento periódico entre el IJC y la empresa suministradora o mantenedora.

Los equipos informáticos quedan excluidos de este servicio a no ser que formen parte intrínsecamente de equipos científicos y de laboratorio o constituyan por sí mismos un equipamiento científico.

## **9. EQUIPOS INCLUIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO**

Mantenimiento preventivo y correctivo de cualquier equipamiento científico de investigación propiedad del IJC. Todos los equipos incluidos en el presente contrato están claramente identificados e inventariados por el IJC.

En el **Anexo A** del presente pliego se encuentran de manera enunciativa la relación de las tipologías genéricas de equipos a mantener y reparar, como referencia de los equipos que pueden ser objeto de este contrato y nunca a título exhaustivo o limitativo. De forma resumida y a modo orientativo, serían:

- Equipos generales de laboratorio: centrifugas, autoclaves, incubadores, termocicladores, cabinas de flujo laminar, campanas extractoras de gases, purificadores de agua, microondas, pipetas, balanzas analíticas, entre otros.
- Equipamiento analítico: electroforesis, microscopios, espectrofotómetros, entre otros.
- Equipos de frío: congeladores, ultra-congeladores, neveras, cámaras refrigeradas, máquinas productoras de hielo, entre otros.

A título informativo, nunca a título exhaustivo o limitativo del número de equipos que pueden estar incluidos en este contrato, el número de pipetas monocal es aproximadamente de 800 y de multicanal de aproximadamente 50. Estos números pueden aumentar o disminuir sin afectar en ningún modo el alcance de este contrato.

Del mismo modo orientativo e informativo, la relación con el número de equipos que están incluidos en este contrato se incluye en el **Anexo B** que se adjunta en este mismo Pliego. Este inventario de equipos propiedad del IJC se encuentra listado a fecha 1 de abril de 2022. Cabe indicar que este listado será actualizado semanalmente, si así fuese necesario, por parte del responsable del contrato del IJC, incluyendo el equipamiento nuevo y dando de baja el equipamiento eliminado del inventario del IJC, ya sea por avería irreparable, renovación, sustitución u otra causa

## **10. CONTENIDO Y ESTRUCTURA DE LAS OFERTAS**

La memoria técnica estará sujeta a valoración subjetiva a través de un informe técnico. El licitador deberá presentar una memoria con una longitud máxima de 20 páginas y que estará obligatoriamente estructurada de la siguiente forma:



- 1. Introducción**
  - 1.1 Acatamiento con carácter general de las condiciones del Pliego.
  
- 2. Datos de la empresa**
  - 2.1 Datos de la empresa y breve descripción
  
- 3. Descripción herramienta de gestión**
  - 3.1 Adaptación a las necesidades.
  - 3.2 Funcionamiento de la herramienta
  - 3.3 Características destacables
  
- 4. Organización del servicio**
  - 4.1 Descripción de la prestación del servicio.
    - 4.1.1 Planificación
    - 4.1.2 Tareas
    - 4.1.3 Comunicación con el IJC
    - 4.1.4 Procedimientos para reparación, calibración y verificación de pipetas, micropipetas, de cabinas de flujo laminar y de extracción.
  - 4.2 Procedimiento de mantenimiento preventivo y correctivo
    - 4.2.1 Metodología a utilizar
    - 4.2.2 Medidas preventivas
    - 4.2.3 Descripción de los recursos
  
- 5. Definición gestión de incidencias**
  - 5.1 Descripción del servicio de incidencias
  - 5.2 Comunicación con el IJC.
  - 5.3 Seguimiento por parte del IJC.
  - 5.4 Clasificación de las incidencias.
  - 5.5 Descripción de los tiempos de resolución y proceso de finalización de las incidencias.



## **ANEXO A. RELACIÓN DE TIPOLOGÍAS GENÉRICAS DE EQUIPOS A MANTENER**

Esta relación es enunciativa como referencia de los equipos que pueden ser objeto de este contrato de mantenimiento y nunca a título exhaustivo o limitativo de los equipos que pueden estar incluidos en este contrato.

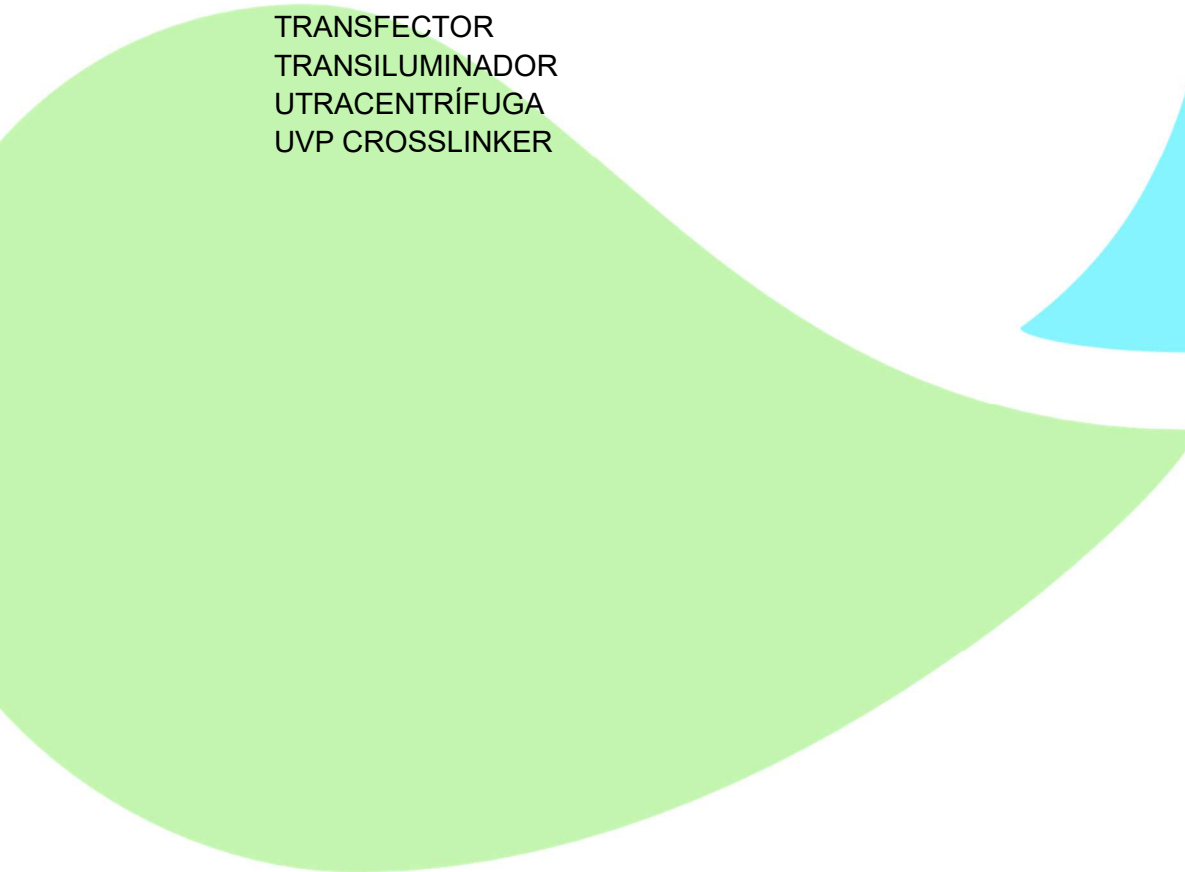
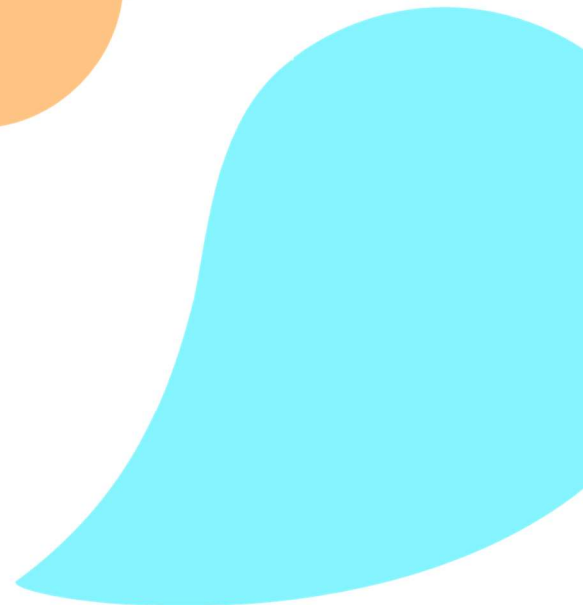
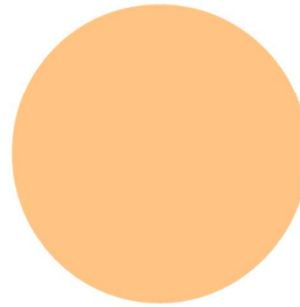
AGITADOR CALEFACTOR  
AGITADOR INCUBADOR  
AGITADOR MAGNETICO  
AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR  
AGITADOR NORIA  
AGITADOR ORBITAL  
AGITADOR PLACAS  
AGITADOR ROTATIVO  
AGITADOR VORTEX  
ANALIZADOR DNA  
ARCON CONGELADOR -152  
ARCON CONGELADOR -20  
ASPIRADOR LIQUIDOS  
AUTOCLAVE  
BALANZA ELECTRONICA  
BAÑO AGITACION  
BAÑO TERMOSTATICO  
BAÑO ULTRASONIDOS  
BLOQUE TERMICO  
BOMBA PERISTALTICA  
BOMBA VACIO  
CABINA FLUJO LAMINAR  
CAJA VACIO  
CAMPANA EXTRACTORA DE GASES  
CAMPANA PRE-PCR  
CARGADOR PLACAS  
CENTRIFUGA  
CENTRIFUGA ALTA VELOCIDAD  
CENTRIFUGA MINI  
CENTRIFUGA REFRIGERADA  
CITOMETRO  
CONCENTRADOR  
CONGELADOR -20°C  
CONGELADOR -80°C  
CONTADOR CELULAR  
CRIOSTATO  
CUBETA ELECTROFORESIS  
DENSITOMETRO  
DISGREGADOR



DISPENSADOR DE PARAFINA  
ENCENDEDOR BUNSEN  
ESCANER  
ESCANER WESTERN BLOT  
ESPECTROFOTOMETRO  
ESTACION FLUIDOS  
ESTACION PARAFINA  
ESTUFA  
FLUORIMETRO  
FOTODOCUMENTADOR GELES  
FOTODOCUMENTADOR WESTERNS  
FUENTE DE LUZ  
FUENTE ELECTROFORESIS  
HIBRIDADOR FISH  
HOMOGENIZADOR  
HORNO HIBRIDACION  
INCUBADOR  
INCUBADOR CO2  
INCUBADOR MICROMUESTRAS  
LECTOR DE PLACAS  
LIGHT BOX  
MAQUINA HIELO  
MICROONDAS  
MICROSCOPIO  
MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO  
MICROSCOPIO FLUORESCENCIA  
MICROSCOPIO FLUORESCENCIA  
INCUBADOR  
MICROSCOPIO INVERTIDO  
MICROSCOPIO INVERTIDO FLUORESCENCIA  
MICROSCOPIO MOTORIZADO  
MICROSCOPIO MULTICABEZAL  
MICROTOMO  
MULTIDISPENSADORA  
NEVERA 4°C  
NEVERA CONGELADOR  
OLLA A PRESION  
PCR CUANTITATIVA  
PIPETA MONOCANAL  
PIPETA MULTICANAL  
PHMETRO  
PIPETEADOR  
PIPETEADOR MANUAL  
PIROSECUENCIADOR  
PLACA CALEFACTORA  
PLACA FRIA  
PURIFICADOR ACIDOS NUCLEICOS



PURIFICADOR AGUA  
RECOLECTOR DE METAFASES  
ROBOT DISPENSADOR DE LIQUIDOS  
SECADOR GEL  
SECUENCIADOR  
SELLADOR DE PLACAS  
SELLADORA  
SEPARADOR CELULAR  
SEPARADOR MAGNETICO  
SEPARADOR SINGLE CELL  
SHAKER  
SINGLE CELL CROMIUM  
SISTEMA VACIO  
SONICADOR  
TEÑIDORA  
TERMOCICLADOR  
TERMOCICLADOR DIGITAL CARGA  
TERMODESINFECTADORA  
TRANSFECTOR  
TRANSILUMINADOR  
UTRACENTRÍFUGA  
UVP CROSSLINKER





## ANEXO B. INVENTARIO CON LA RELACIÓN DE EQUIPOS A MANTENER

Listado a título informativo, nunca de forma exhaustiva o limitativa, de los equipos que están incluidos en este contrato a fecha 1 de abril de 2022 sin contar las pipetas. Este listado será actualizado semanalmente incluyendo el equipamiento nuevo y dando de baja el equipamiento eliminado del inventario del IJC, ya sea por avería irreparable, renovación, sustitución u otra causa:

### Campus Can Ruti

INV	EQUIPO	MARCA	MODELO
IJC0811	AGITADOR CALEFACTOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0884	AGITADOR CALEFACTOR	IKA	RH BASIC KT/C
IJC0963	AGITADOR CALEFACTOR	STUART	CB162
IJC0051	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0054	AGITADOR INCUBADOR	GRANT BIO	PHTM
IJC0328	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0447	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0540	AGITADOR INCUBADOR	THERMO SCIENTIFIC	THERMAL MIXER
IJC0543	AGITADOR INCUBADOR	THERMO SCIENTIFIC	THERMAL MIXER
IJC0560	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0562	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0641	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0660	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC0780	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0844	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0849	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0893	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC0938	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMFORT
IJC1005	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMFORT
IJC1031	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER F1.5
IJC1054	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IJC1114	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMFORT
IJC1151	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMFORT
IJC1185	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER C
IMP0284	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMFORT
IMP0285	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMPACT
IMP0286	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMPACT
IMP0287	AGITADOR INCUBADOR	EPPENDORF	THERMOMIXER COMPACT
IJC0838	AGITADOR MAGNETICO	STUART	UC151
IJC0883	AGITADOR MAGNETICO	STUART	CB161
IJC1004	AGITADOR MAGNETICO	STUART	CB161
IJC1149	AGITADOR MAGNETICO	STUART	CB162
IJC1187	AGITADOR MAGNETICO	STUART	CB161
IJC0758	AGITADOR MAGNETICO	OVAN	MINIMIX



IJC0833	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB161
IJC0010	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	SELECTA	AGIMATIC ED
IJC0221	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	OVAN	MNG02 E MINIMAGMIX
IJC0311	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	BIOSAN	MSH-300
IJC0348	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	LSCI	ACS-161
IJC0349	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	LSCI	ACS-161
IJC0670	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB302
IJC0726	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	BIOSAN	MSH-300
IJC0772	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB302
IJC0982	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	US152
IJC1110	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	IKA	RH BASIC
IMP0043	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB162
IMP0049	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	IKA	COMBIMAG RCT
IMP0051	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB162
IMP0052	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	CORNING	PC-420
IMP0525	AGITADOR MAGNETICO CALEFACTOR	STUART	CB161
IJC0053	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB3
IJC0653	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB3
IJC0760	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB3
IJC0852	AGITADOR NORIA	CLEARLINE	ROTATING MIXE XL
IJC0920	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB2
IJC0921	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB2
IJC1003	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB2
IJC1102	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB2+ ADAPTOR SB3/2
IJC1150	AGITADOR NORIA	STUART	SB3
IJC1171	AGITADOR NORIA	STUART	SB2
IMP0007	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB3
IMP0023	AGITADOR NORIA	STUART	ROTATOR SB2
IJC0003	AGITADOR ORBITAL	THERMO SCIENTIFIC	5625-1CR
IJC0301	AGITADOR ORBITAL	BIOSAN	ES-20
IJC0438	AGITADOR ORBITAL	BIOSAN	3D
IJC0556	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSM4
IJC0559	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSM1
IJC0668	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSM1
IJC0709	AGITADOR ORBITAL	LABNET	GYROTWISTER
IJC0791	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSM1
IJC0817	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL4
IJC0851	AGITADOR ORBITAL	OHAUS	SHLD0403DG



IJC0905	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	ROTAMAX 120
IJC0918	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL4
IJC0919	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	ROTAMAX 120
IJC0936	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	ROTAMAX 120
IJC0991	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	ROTAMAX 120
IJC0993	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL4
IJC1096	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL4
IJC1180	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL4
IJC1182	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSL3
IJC1222	AGITADOR ORBITAL	STUART	MINI GYRO-ROCKER SSM3
IMP0054	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	POLYMAX 2040
IMP0058	AGITADOR ORBITAL	HEIDOLPH	POLYMAX 2040
IMP0059	AGITADOR ORBITAL	STUART	SSM1
IMP0062	AGITADOR ORBITAL	LABNET	MINI LAB ROLLER
IMP0456	AGITADOR ORBITAL	GRANT BIO	PMS-1000
IMP0515	AGITADOR ORBITAL	VWR	200
IJC0946	AGITADOR PLACAS	EPPENDORF	MIXMATE
IJC1085	AGITADOR PLACAS	EPPENDORF	MIXMATE
IJC1061	AGITADOR PLACAS	ILLUMINA	HIGH SPEED MICROPLATE SHAKER
IJC1079	AGITADOR PLACAS	ILLUMINA	HIGH SPEED MICROPLATE SHAKER
IJC0009	AGITADOR ROTATIVO	SELECTA	MOVIL ROD
IJC0305	AGITADOR ROTATIVO	SCIENTIFIC CO	ROTO-SHAKE GENIE
IJC0448	AGITADOR ROTATIVO	VWR	444-0500
IJC0652	AGITADOR ROTATIVO	STUART	SRT9
IJC0654	AGITADOR ROTATIVO	THERMO SCIENTIFIC	88881002
IJC0671	AGITADOR ROTATIVO	THERMO SCIENTIFIC	88881002
IJC0757	AGITADOR ROTATIVO	OVAN	RM120-D E
IJC0843	AGITADOR ROTATIVO	IKA	ROLLER 6D DIGITAL
IJC0862	AGITADOR ROTATIVO	BENCHMARK	ROTOTHERM MINI
IJC0866	AGITADOR ROTATIVO	INVITROGEN	HULAMIXER
IJC0934	AGITADOR ROTATIVO	STUART	SRT6D
IJC0979	AGITADOR ROTATIVO	INVITROGEN	HULAMIXER
IJC1160	AGITADOR ROTATIVO	LABNET	MINI LAB ROLLER
IJC0016	AGITADOR VORTEX	HEIDOLPH	REAX TOP
IJC0024	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0026	AGITADOR VORTEX	HEIDOLPH	REAX TOP
IJC0027	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3 BS36
IJC0034	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0218	AGITADOR VORTEX	VWR	LAB DANCER S40
IJC0219	AGITADOR VORTEX	VWR	LAB DANCER S40
IJC0252	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0278	AGITADOR VORTEX	HEIDOLPH	REAX TOP
IJC0310	AGITADOR VORTEX	HEIDOLPH	REAX TOP



IJC0315	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0316	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0329	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0352	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0389	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0408	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0423	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0430	AGITADOR VORTEX	CORNING	LSE
IJC0432	AGITADOR VORTEX	CORNING	LSE
IJC0452	AGITADOR VORTEX	BIOSAN	V-1 PLUS
IJC0456	AGITADOR VORTEX	KISKER	V-1 PLUS
IJC0462	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0510	AGITADOR VORTEX	VELP	ZX3
IJC0554	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0555	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0644	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0650	AGITADOR VORTEX	VWR	ANALOGUE
IJC0651	AGITADOR VORTEX	VWR	FIXED
IJC0658	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3 BASIC
IJC0665	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3 BASIC
IJC0666	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3 BASIC
IJC0686	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0784	AGITADOR VORTEX	IKA	VORTEX-2
IJC0790	AGITADOR VORTEX	IKA	VORTEX-2
IJC0808	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3 BASIC
IJC0836	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	VORTEX GENIE 2
IJC0848	AGITADOR VORTEX	BENCHMARK	BENCHMIXER V2
IJC0856	AGITADOR VORTEX	BENCHMARK	BENCHMIXER V2
IJC0885	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC0887	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC0890	AGITADOR VORTEX	IKA	VF-2
IJC0915	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC0927	AGITADOR VORTEX	IKA	GENIUS 3
IJC0933	AGITADOR VORTEX	IKA	TOP-MIX 3
IJC0950	AGITADOR VORTEX	IKA	TOP-MIX 3
IJC0953	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC0959	AGITADOR VORTEX	IKA	MS2 MINISHAKER
IJC0971	AGITADOR VORTEX	VWR	VV 3 S040
IJC0980	AGITADOR VORTEX	IKA	MS2 MINISHAKER
IJC1007	AGITADOR VORTEX	VELP	CLASSIC
IJC1015	AGITADOR VORTEX	CORNING	LSE
IJC1016	AGITADOR VORTEX	CORNING	LSE
IJC1035	AGITADOR VORTEX	FISHER	



IJC1039	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1056	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1072	AGITADOR VORTEX	IKA	MS3
IJC1093	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1098	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1135	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1138	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1146	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1172	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IJC1192	AGITADOR VORTEX	STUART	SA8
IMP0025	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IMP0027	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE WINN
IMP0030	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IMP0031	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IMP0385	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE WILTEN
IMP0528	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IMP0532	AGITADOR VORTEX	SCIENTIFIC CO	GENIE 2
IJC0029	ANALIZADOR	AGILENT TECHNOLOGIES	2100 G2939A
IJC1062	ANALIZADOR DNA	HITACHI	3730XL
IJC0369	ARCON CONGELADOR - 152	PANASONIC	MDF-1156-PE
IJC0370	ARCON CONGELADOR - 152	PANASONIC	MDF-1156-PE
IJC0628	ARCON CONGELADOR - 152	THERMO SCIENTIFIC	ULT150-9-M23
IJC0703	ARCON CONGELADOR - 152	PHCBI	MDF-C2156VAN-PE
IJC0712	ARCON CONGELADOR -20	BEKO	C300-HC
IJC0485	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0486	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0487	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0488	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0489	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0490	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0504	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0505	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0506	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0507	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0508	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0509	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0578	ASPIRADOR LIQUIDOS	BIOSAN	FTA2i
IJC0355	AUTOCLAVE	MATACHANA	
IJC0356	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	2840ELV
IJC0272	BALANZA ELECTRONICA	FISHER	P55123
IJC0288	BALANZA ELECTRONICA	OHAUS	CS200
IJC0345	BALANZA ELECTRONICA	PRECISA	BJ610C



IJC0346	BALANZA ELECTRONICA	PRECISA	LS120A
IJC0444	BALANZA ELECTRONICA	OHAUS	CS200
IJC0457	BALANZA ELECTRONICA	OHAUS	CS200
IJC0645	BALANZA ELECTRONICA	NAHITA	KBM008
IJC0782	BALANZA ELECTRONICA	FISHER	FAS224
IJC0812	BALANZA ELECTRONICA	KERN	ACS 80-4
IJC0816	BALANZA ELECTRONICA	DENVER INST	MXX-601
IJC0876	BALANZA ELECTRONICA	AND CO	GF-2000
IJC0896	BALANZA ELECTRONICA	VWR	LP-3102-C
IJC0897	BALANZA ELECTRONICA	AND CO	HM-120
IJC0964	BALANZA ELECTRONICA	VWR	LP-3102-C
IJC1024	BALANZA ELECTRONICA	AND CO	GF-2000
IJC1037	BALANZA ELECTRONICA	SARTORIUS	BCE124-15
IJC1095	BALANZA ELECTRONICA	ACCULAB	ALC-1100.2
IJC1100	BALANZA ELECTRONICA	AND CO	GF-2000 EC
IJC1197	BALANZA ELECTRONICA	AND CO	GF-200
IMP0072	BALANZA ELECTRONICA	DENVER INST	MXX-612
IMP0073	BALANZA ELECTRONICA	METTLER	PM600
IJC0308	BAÑO AGITACION	SELECTA	TECTRON S543
IJC0007	BAÑO TERMOSTATICO	RAYPA	BOD-2
IJC0048	BAÑO TERMOSTATICO	SELECTA	PRECISTERM
IJC0306	BAÑO TERMOSTATICO	SBS	BT-2
IJC0377	BAÑO TERMOSTATICO	LSCI	TBJ-20/100
IJC0420	BAÑO TERMOSTATICO	LSCI	TBJ-20/100
IJC0429	BAÑO TERMOSTATICO	POLYSCIENCE	WBE05
IJC0439	BAÑO TERMOSTATICO	LSCI	TBJ-20/100
IJC0468	BAÑO TERMOSTATICO	LSCI	TBJ-20/100
IJC0469	BAÑO TERMOSTATICO	POLYSCIENCE	WB20
IJC0586	BAÑO TERMOSTATICO	POLYSCIENCE	WBE05
IJC0587	BAÑO TERMOSTATICO	POLYSCIENCE	WBE05
IJC0592	BAÑO TERMOSTATICO	POLYSCIENCE	WBE05
IJC0669	BAÑO TERMOSTATICO	GRANT BIO	JBN12
IJC0688	BAÑO TERMOSTATICO	KUNZ	HIR-3D
IJC0773	BAÑO TERMOSTATICO	GRANT BIO	SUB AQUA 2 PLUS
IJC0830	BAÑO TERMOSTATICO	VWR	WATER BATH 2L
IJC0850	BAÑO TERMOSTATICO	CLEARLINE	MYBATH
IJC0958	BAÑO TERMOSTATICO	LAUDA	AQUALINE AL5
IJC1113	BAÑO TERMOSTATICO	HAAKE	DC10
IJC1188	BAÑO TERMOSTATICO	FISHER	ISOTEMP 205
IMP0075	BAÑO TERMOSTATICO	BRAUN	THERMOMIX B
IMP0076	BAÑO TERMOSTATICO	COLE PARMER	1253-00 CIRCULATOR
IMP0078	BAÑO TERMOSTATICO	FISHER	ISOTEMP 202S
IMP0086	BAÑO TERMOSTATICO	VWR	1235



IMP0386	BAÑO TERMOSTATICO	LAUDA	A100
IMP0389	BAÑO TERMOSTATICO	P SELECTA	PRECISTERM
IJC0274	BAÑO ULTRASONIDOS	BRANSON	B3
IJC0303	BAÑO ULTRASONIDOS	ULTRAWAVE	SFE590/1
IJC0002	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC0011	BLOQUE TERMICO	LABNET	LA-D1200
IJC0264	BLOQUE TERMICO	LABNET	D1301
IJC0302	BLOQUE TERMICO	SELECTA	MULTIPLACES
IJC0436	BLOQUE TERMICO	MS MAJOR SCIENCE	MD-02N
IJC0667	BLOQUE TERMICO	THERMO SCIENTIFIC	88870008
IJC0781	BLOQUE TERMICO	THERMO SCIENTIFIC	4BLCK
IJC0837	BLOQUE TERMICO	GRANT BIO	QBD2
IJC0900	BLOQUE TERMICO	STUART	SHT100
IJC0906	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC0917	BLOQUE TERMICO	STUART	SHT100
IJC0932	BLOQUE TERMICO	STUART	SHT100
IJC0949	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC0990	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC1001	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC1052	BLOQUE TERMICO	STUART	SHT100
IJC1111	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC1112	BLOQUE TERMICO	STUART	
IJC1156	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IJC1174	BLOQUE TERMICO	GRANT BIO	BTD
IJC1186	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IMP0093	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IMP0094	BLOQUE TERMICO	STUART	SBH130D
IMP0095	BLOQUE TERMICO	EPPENDORF	THERMOSTAT 5320
IMP0096	BLOQUE TERMICO	EPPENDORF	THERMOSTAT 5320
IMP0097	BLOQUE TERMICO	EPPENDORF	THERMOSTAT 5320
IJC0756	BOMBA PERISTALTICA	HEIDOLPH	PUMPDRIVE 5101
IMP0098	BOMBA PERISTALTICA	GILSON	MINIPULS 3
IJC0527	BOMBA VACIO	THERMO SCIENTIFIC	UVS850DDA
IJC0839	BOMBA VACIO	INTEGRA BIOSCIENCES	VACUSAFE
IJC1133	BOMBA VACIO	GE HEALTHCARE	VACUNEGENE PUMP 220V
IMP0100	BOMBA VACIO	BIO-RAD	HYDROTECH
IJC0018	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BV100
IJC0019	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	MINI V/PCR
IJC0052	CABINA FLUJO LAMINAR	NUAIRE	UN-437-400E
IJC0066	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	MINI V/PCR
IJC0366	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC
IJC0380	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC
IJC0381	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC



IJC0382	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC
IJC0383	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC
IJC0399	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	FLOW FAST V12P
IJC0403	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 212
IJC0404	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 212
IJC0405	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 215
IJC0415	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 212
IJC0416	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 212
IJC0417	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC 212
IJC0474	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0475	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0476	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0477	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0478	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0479	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0494	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0495	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0496	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0497	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0498	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0499	CABINA FLUJO LAMINAR	TDI EUROAIRE	BSC-NG-1300IIA2
IJC0727	CABINA FLUJO LAMINAR	FASTER	SAFEFAST CLASSIC
IJC0961	CAJA VACIO		
IJC0962	CAJA VACIO		
IJC0268	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0270	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0275	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0276	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0277	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0292	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0435	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0466	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0467	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0687	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	CRUMA	CRG1
IJC0715	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0716	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0717	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0718	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500



IJC0719	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0720	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC1060	CAMPANA EXTRACTORA DE GASES	BURDINOLA	ELITE BST 1500
IJC0246	CAMPANA PRE-PCR	BIOSAN	UVT-S-AR
IJC0548	CAMPANA PRE-PCR	CBS SCIENTIFIC	P-030-202-ILA
IJC0558	CAMPANA PRE-PCR	GRANT BIO	UVC/T-AR
IJC0575	CAMPANA PRE-PCR	BIOSAN	UVC/T-AR
IJC1055	CAMPANA PRE-PCR	GRANT BIO	UVC/T-M-AR
IJC0056	CARGADOR PLACAS	FLUIDIGM	BMK-IFC-AX
IJC0057	CARGADOR PLACAS	FLUIDIGM	BMK-IFC-AX
IJC0058	CARGADOR PLACAS	FLUIDIGM	BMK-IFC-MX
IJC0059	CARGADOR PLACAS	FLUIDIGM	BMK-IFC-HX
IJC0008	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5804
IJC0017	CENTRIFUGA	LABNET	SPECTRAFUGE 24D
IJC0025	CENTRIFUGA	LABNET	SPECTRAFUGE 24D
IJC0050	CENTRIFUGA	LABNET	MPS 1000
IJC0293	CENTRIFUGA	HERAEUS	LABOFUGE M
IJC0304	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5415D
IJC0307	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5415D
IJC0314	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC0330	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0354	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0388	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0407	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0422	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0431	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0455	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	SL40
IJC0463	CENTRIFUGA	GYROZEN	1536
IJC0464	CENTRIFUGA	GYROZEN	1536
IJC0491	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IJC0536	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5425
IJC0542	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5425
IJC0563	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5425
IJC0577	CENTRIFUGA	LABNET	PRISM C2500
IJC0589	CENTRIFUGA	LISA	AF1-C200V-E
IJC0591	CENTRIFUGA	LISA	AF1-C200V-E
IJC0656	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5810
IJC0680	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5425
IJC0777	CENTRIFUGA	HERMLE	Z 233 M-2
IJC0818	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	FRESCO 17
IJC0889	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC0948	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5415D



IJC0957	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	FRESCO 21
IJC0975	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5418
IJC0983	CENTRIFUGA	VWR	MINISTAR SILVERLINE
IJC0997	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC1053	CENTRIFUGA	SCANSPEED	SCANSPEED MINI
IJC1101	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC1148	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC1195	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IMP0137	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IMP0138	CENTRIFUGA	EPPENDORF	MINISPIN
IMP0141	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IMP0142	CENTRIFUGA	QUALITRON	DW41BR-230
IMP0144	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5415D
IMP0145	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5415C
IMP0146	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	DURAFUGE 200
IMP0511	CENTRIFUGA	EPPENDORF	5424
IJC0524	CENTRIFUGA ALTA VELOCIDAD	BECKMAN COULTER	AVANTI J-26 XPI
IG824	CENTRIFUGA MINI	LABNET	PRISM MINI
IJC0015	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0023	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0028	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0036	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0065	CENTRIFUGA MINI	BIOSAN	FLV-2400N
IJC0222	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINI
IJC0223	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINI
IJC0265	CENTRIFUGA MINI	BIOSAN	FLV-2400N
IJC0271	CENTRIFUGA MINI	NAHITA	2507/7
IJC0279	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0353	CENTRIFUGA MINI	FISHER	SPROUT
IJC0433	CENTRIFUGA MINI	DLAB	D1008
IJC0643	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR BLUE LINE
IJC0649	CENTRIFUGA MINI	CORNING	MINI
IJC0696	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINI STAR
IJC0783	CENTRIFUGA MINI	FISHER	SPROUT PLUS
IJC0809	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINI STAR
IJC0834	CENTRIFUGA MINI	IBX INSTRUMENTS	MC7000 SERIES
IJC0847	CENTRIFUGA MINI	DLAB	D1008
IJC0855	CENTRIFUGA MINI	CORNING	6770
IJC0888	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1202
IJC0914	CENTRIFUGA MINI	THERMO SCIENTIFIC	MYSPIN 6
IJC0928	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR WHITELINE
IJC0947	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IJC0954	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR SILVERLINE



IJC0974	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IJC1002	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IJC1012	CENTRIFUGA MINI	THERMO SCIENTIFIC	MYSPIN 6
IJC1036	CENTRIFUGA MINI	THERMO SCIENTIFIC	MYSPIN 6
IJC1057	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR
IJC1058	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR SILVERLINE
IJC1070	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINISTAR
IJC1084	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR SILVERLINE
IJC1143	CENTRIFUGA MINI	VWR	MINI STAR
IJC1167	CENTRIFUGA MINI	EXTRAGENE	EG600330
IJC1169	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IJC1173	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IJC1189	CENTRIFUGA MINI	VWR	GALAXY MINISTAR
IMP0139	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301P
IMP0143	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1202
IMP0399	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1200
IMP0520	CENTRIFUGA MINI	LABNET	C1301
IJC0001	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5430R
IJC0004	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5424R
IJC0005	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5430R
IJC0285	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0322	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0323	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0324	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0335	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0336	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0338	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0339	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0340	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0341	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0434	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5418R
IJC0449	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5424R
IJC0472	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E
IJC0473	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E
IJC0492	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E
IJC0493	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E



IJC0546	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5910R
IJC0588	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E
IJC0590	CENTRIFUGA REFRIGERADA	LISA	AF1-C200R-E
IJC0597	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5427R
IJC0655	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5427R
IJC0657	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5427R
IJC0681	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5425R
IJC0778	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IJC0779	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5427R
IJC0806	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5427R
IJC0882	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5424R
IJC0978	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5417R
IJC1006	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5415R
IJC1032	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	MICRO CL 21R
IJC1040	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5424R
IJC1109	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5415R
IJC1147	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5415R
IJC1166	CENTRIFUGA REFRIGERADA	VWR	MICRO STAR 17R
IJC1223	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5425R
IMP0157	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5415R
IMP0158	CENTRIFUGA REFRIGERADA	EPPENDORF	5810R
IMP0387	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	FRESCO 21
IJC0526	CONCENTRADOR	THERMO SCIENTIFIC	SPEED VAC SPD300DDA
IJC1030	CONCENTRADOR	EPPENDORF	CONCENTRATOR PLUS
IJC1034	CONCENTRADOR	TECHNE	
IJC0046	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0070	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0269	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	SGN3063
IJC0368	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GP2733
IJC0378	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GP2733
IJC0428	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GS216
IJC0442	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GP 1486
IJC0446	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GNP3010
IJC0471	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GP2733
IJC0535	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216



IJC0544	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0570	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	LGex3410
IJC0580	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GG4010
IJC0603	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0607	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0610	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0611	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0613	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0614	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0617	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0618	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0620	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0624	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GUw1213
IJC0625	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0629	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0630	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0635	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GP2733
IJC0639	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GUw1213
IJC0646	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC0710	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	5216
IJC0722	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	LGex3410
IJC0724	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	LGex3410
IJC0794	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0796	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0797	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0804	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0807	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	MEDILINE
IJC0840	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216D
IJC0841	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0846	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	MEDILINE
IJC0868	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	
IJC0881	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GUW1213
IJC0916	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GUW1213
IJC0945	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	PREMIUM
IJC0960	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	PREMIUM
IJC1029	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	G5216
IJC1044	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	PROFILINE
IJC1051	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	GUW1213-21D
IJC1064	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	COMFORT
IMP0168	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	5216
IMP0169	CONGELADOR -20°C	EXQUISIT	101L
IMP0170	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	SGN3063
IMP0171	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	SGN3063



IMP0172	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	SGN3063
IMP0507	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	SGN3063
IJC0286	CONGELADOR -80°C	HAIER	PW-86L729
IJC0313	CONGELADOR -80°C	NUAIRE	UN-9483E
IJC0332	CONGELADOR -80°C	HAIER	PW-86L729
IJC0333	CONGELADOR -80°C	HAIER	PW-86L729
IJC0337	CONGELADOR -80°C	HAIER	PW-86L729
IJC0371	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0372	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0373	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0374	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0375	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0376	CONGELADOR -80°C	OPERON	DFU-740CUS
IJC0595	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L729BPT
IJC0596	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L729BPT
IJC0598	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L728J
IJC0599	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L728J
IJC0600	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L728J
IJC0601	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L728J
IJC0682	CONGELADOR -80°C	HAIER	PW-86L729
IJC0733	CONGELADOR -80°C	REVCO	ULT1786-3-V34
IJC0734	CONGELADOR -80°C	HAIER	DW-86L729BPT
IMP0174	CONGELADOR -80°C	THERMO SCIENTIFIC	906
IMP0176	CONGELADOR -80°C	THERMO SCIENTIFIC	905
IMP0183	CONGELADOR -80°C	THERMO SCIENTIFIC	995
IJC0045	CONTADOR CELULAR	MINDRAY	BC3200
IJC0394	CONTADOR CELULAR	LIFE TECHNOLOGIES	COUNTESS II
IJC0445	CONTADOR CELULAR	INVITROGEN	COUNTESS II
IJC0534	CONTADOR CELULAR	INVITROGEN	COUNTESS II FL
IJC0700	CONTADOR CELULAR	CORNING	CYTO SMART
IJC0864	CONTADOR CELULAR	CORNING	CYTO SMART
IJC0693	CRIOSTATO	THERMO SCIENTIFIC	
IJC0039	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IJC0040	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IJC0041	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC0043	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC0217	CUBETA ELECTROFORESIS	VWR	SHIRO GEL MINI
IJC0287	CUBETA ELECTROFORESIS	VWR	E1007-10-VWR
IJC0318	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 15.15
IJC0319	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 15.15



IJC0513	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER	MSCHOICE15
IJC0514	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER	MSMINIDUO
IJC0516	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER	MSCHOICE15
IJC0517	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER	MSMINIDUO
IJC0550	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IJC0551	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC0675	CUBETA ELECTROFORESIS	ECOGEN	
IJC0676	CUBETA ELECTROFORESIS	ECOGEN	
IJC0762	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC0767	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	MSMINIDUO
IJC0768	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	MSMINIDUO
IJC0770	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	SUB CELL GT
IJC0771	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	SUB CELL GT
IJC0872	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU6
IJC0873	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC0874	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC0875	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU20
IJC0879	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU6
IJC0987	CUBETA ELECTROFORESIS		
IJC1025	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC1026	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC1027	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IJC1086	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC1125	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IJC1126	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IJC1127	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC1128	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU13
IJC1178	CUBETA ELECTROFORESIS	SCIE-PLAS	HU6
IMP0213	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	MINI SUB CELL GT
IMP0214	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	WIDE MINI SUB CELL GT
IMP0215	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0216	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	



IMP0217	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0218	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0219	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0220	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0226	CUBETA ELECTROFORESIS	EMBL	
IMP0334	CUBETA ELECTROFORESIS	BIO-RAD	SEMI DRY TRANSFER CELL
IJC0317	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 15.15
IJC0764	CUBETA ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 7.10 MINI
IG670	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IG805	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IG806	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0044	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0266	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0267	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0273	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0564	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0765	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0766	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0792	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0801	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0820	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0821	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0822	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0823	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	



IJC0824	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0825	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL4 SURELOCK MIDI-CELL
IJC0831	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0853	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0903	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0904	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0908	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC0909	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0910	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0911	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0912	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0913	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC0939	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0940	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0941	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC0942	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0943	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0944	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0955	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC0965	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC0966	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK



IJC0967	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0968	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC0988	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC0989	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC1008	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC1009	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC1010	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	SCIE-PLAS	HU13
IJC1047	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1087	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC1088	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	CRITERION CELL
IJC1089	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	CRITERION BLOTTER
IJC1090	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	CRITERION CELL
IJC1120	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1121	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1122	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1123	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1124	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1129	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC1130	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC1131	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL
IJC1132	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	XCELL SURELOCK ELECTROPHORESIS CELL



IJC1140	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1141	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1142	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1157	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI PROTEAN TETRA CELL
IJC1158	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI PROTEAN TETRA CELL
IJC1159	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1163	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1198	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1199	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1200	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1201	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1205	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1206	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1207	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1208	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1209	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1210	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1211	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1212	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IJC1213	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1214	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	CBS SCIENTIFIC	MGV-216-33



IJC1215	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	CBS SCIENTIFIC	MGV-202-33
IJC1216	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	MINI GEL TANK
IJC1217	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	CBS SCIENTIFIC	ASG-250-02
IJC1218	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IJC1219	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	INVITROGEN	MINI GEL TANK
IMP0198	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0221	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	TRANS BLOT CELL
IMP0222	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0223	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0224	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0225	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0435	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IMP0436	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	BIO-RAD	MINI TRANS BLOT CELL
IMP0512	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	S2
IMP0513	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	S2
IMP0514	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	S2
IMP0517	CUBETA ELECTROFORESIS VERTICAL	LIFE TECHNOLOGIES	S2
IJC0711	DENSITOMETRO	FISHER	40
IJC0312	DISGREGADOR	CONSUL	MEDIMACHINE
IJC0691	DISPENSADOR DE PARAFINA	EPREDIA	EMBEDOING MODULE
IJC0331	ENCENDEDOR BUNSEN	INTEGRA BIOSCIENCES	FIREBOY ECO
IJC0401	ENCENDEDOR BUNSEN	INTEGRA BIOSCIENCES	FIREBOY ECO
IMP0328	ENCENDEDOR BUNSEN	INTEGRA BIOSCIENCES	FIREBOY ECO
IJC0031	ESCANER	AFFYMETRIX	3000 7G
IJC0604	ESCANER	ILLUMINA	ISCAN



IJC0119	ESCANER WESTERN BLOT	LICOR	ODISSEY CLX
IJC0030	ESPECTROFOTOMETRO	THERMO SCIENTIFIC	NANODROP ND2000
IJC0393	ESPECTROFOTOMETRO	THERMO SCIENTIFIC	NANODROP ONE
IJC0576	ESPECTROFOTOMETRO	THERMO SCIENTIFIC	NANODROP ONE
IJC1022	ESPECTROFOTOMETRO	AMERSHAM BIOSCIENCES	GENEQUANT PRO
IJC0032	ESTACION FLUIDOS	AFFYMETRIX	450DX
IJC0458	ESTACION FLUIDOS	AFFYMETRIX	450DX
IJC0694	ESTACION PARAFINA	THERMO SCIENTIFIC	STP120
IJC0037	ESTUFA	MEMMERT	UNB100
IJC0291	ESTUFA	FALC	1GT80LT
IJC0325	ESTUFA	FALC	1GT80LT
IJC0326	ESTUFA	FALC	1GT80LT
IJC0351	ESTUFA	POLEKO	SLW750 TOP +
IJC0359	ESTUFA	POLEKO	SLW750 TOP +
IJC0521	ESTUFA	SELECTA	INCUDIGIT-TFT
IJC0522	ESTUFA	SELECTA	INCUDIGIT-TFT
IJC0692	ESTUFA	SELECTA	INCUBAT
IMP0509	ESTUFA	LABLINE INSTRUMENTS	120
IJC0283	FLUORIMETRO	INVITROGEN	QUBIT 3
IJC0396	FLUORIMETRO	PROMEGA	QUANTUS
IJC0454	FLUORIMETRO	INVITROGEN	QUBIT 3
IJC0640	FLUORIMETRO	TECAN	INFINITE NANO
IJC1038	FLUORIMETRO	INVITROGEN	QUBIT 2.0
IJC0109	FOTODOCUMENTADOR GELES	SYNGENE	CHEMI XR 5
IJC0290	FOTODOCUMENTADOR GELES	SYNGENE	GBOX
IJC0574	FOTODOCUMENTADOR GELES	INVITROGEN	IBRIGHT 1500
IJC1194	FOTODOCUMENTADOR GELES	INVITROGEN	IBRIGHT 1500
IJC0512	FOTODOCUMENTADOR WESTERNS	VILBER	FUSION FX
IJC0519	FOTODOCUMENTADOR WESTERNS	VILBER	FUSION FX
IJC0775	FUENTE DE LUZ	LEICA	CLS 150X
IG804	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0038	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0042	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0047	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0049	FUENTE ELECTROFORESIS	VWR	300V
IJC0055	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0064	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0320	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO E0303



IJC0321	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO E0303
IJC0465	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0515	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 300V
IJC0518	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO 300V
IJC0552	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0553	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0677	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 300
IJC0759	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0763	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0769	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0819	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0854	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0877	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0878	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0886	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0894	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0895	FUENTE ELECTROFORESIS	HOEFER	PS200HC
IJC0922	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0923	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0924	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC0925	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0926	FUENTE ELECTROFORESIS	HOEFER	PS200HC
IJC0969	FUENTE ELECTROFORESIS	THERMO SCIENTIFIC	EC3000XL2
IJC0972	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0981	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC0995	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC1011	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC1028	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1046	FUENTE ELECTROFORESIS	GE HEALTHCARE	EPS601
IJC1082	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1092	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1115	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 300



IJC1116	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 300
IJC1117	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 300
IJC1118	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC1161	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1162	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1168	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1170	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1179	FUENTE ELECTROFORESIS	CONSORT	EV215
IJC1181	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IJC1193	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IJC1202	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0028	FUENTE ELECTROFORESIS	VWR	MINI GELL II
IMP0227	FUENTE ELECTROFORESIS	VWR	MINI GELL II
IMP0243	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0246	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC HC
IMP0247	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0248	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0249	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0250	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0251	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0252	FUENTE ELECTROFORESIS	LKB BROMMA	2031 MACRODRIVE 1
IMP0253	FUENTE ELECTROFORESIS	PHARMACIA	3000/150
IMP0255	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 3000
IMP0256	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 3000
IMP0257	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 200
IMP0259	FUENTE ELECTROFORESIS	GIBCO	250 EX
IMP0405	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC BASIC
IMP0472	FUENTE ELECTROFORESIS	EMBL	PS143
IMP0516	FUENTE ELECTROFORESIS	BIO-RAD	POWER PAC 200
IJC0899	HIBRIDADOR FISH	STATSPIN	THERMOBRITE
IJC0006	HIBRIDADOR FISH	STATSPIN	THERMOBRITE
IJC1033	HOMOGENIZADOR	BEADBUG	D1030-E
IJC0033	HORNO HIBRIDACION	AFFYMETRIX	OVEN 645



IJC0827	HORNO HIBRIDACION	ACD BIOTECH	HYBEZ II OVEN
IJC0976	HORNO HIBRIDACION	ACD BIOTECH	HYBEZ II OVEN
IJC1048	HORNO HIBRIDACION	ILLUMINA	HYB OVEN
IJC1068	HORNO HIBRIDACION	ILLUMINA	HYB OVEN
IJC1069	HORNO HIBRIDACION	VWR	HYB OVEN
IJC1165	INCUBADOR	FIEM.IT	MG244AUT.S LCD PVC
IJC0296	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-4950E
IJC0297	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-4850E
IJC0298	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-4950E
IJC0299	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-4850E
IJC0367	INCUBADOR CO2	NUAIRE	UN-5720E
IJC0384	INCUBADOR CO2	NUAIRE	UN-5720E
IJC0385	INCUBADOR CO2	NUAIRE	UN-5720E
IJC0386	INCUBADOR CO2	NUAIRE	UN-5720E
IJC0387	INCUBADOR CO2	NUAIRE	UN-5720E
IJC0410	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0411	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0412	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0424	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0425	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0437	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0480	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0481	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0482	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0483	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0500	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0501	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0502	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0503	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0631	INCUBADOR CO2	PHCBI	MCO-230AICUB-PE
IJC0632	INCUBADOR CO2	PHCBI	MCO-230AICUB-PE
IJC0633	INCUBADOR CO2	PHCBI	MCO-230AICUB-PE
IJC0634	INCUBADOR CO2	PHCBI	MCO-230AICUB-PE
IJC0707	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC0708	INCUBADOR CO2	NUAIRE	NU-5720E
IJC1075	INCUBADOR MICROMUESTRAS	SCI GENE	HYBEX MICROTUBE BLOCK
IJC1076	INCUBADOR MICROMUESTRAS	SCI GENE	HYBEX MICROTUBE BLOCK
IJC1077	INCUBADOR MICROMUESTRAS	SCI GENE	HYBEX MICROTUBE BLOCK
IJC0282	LECTOR DE PLACAS	BIOTEK	SYNERGY H1
IJC0713	LECTOR DE PLACAS	THERMO SCIENTIFIC	MULTISKAN SKY
IMP0288	LIGHT BOX	LABORATORY SUPLIES	E2
IMP0559	LIGHT BOX	REX	



IJC0334	MAQUINA HIELO	ITV	IQ 85C
IJC0397	MAQUINA HIELO	ITV	ICE QUEEN IQ85C
IJC0511	MAQUINA HIELO	ITV	ICE QUEEN IQ85C
IJC0642	MAQUINA HIELO	ITV	IQ 50C
IJC0289	MICROONDAS	TEKA	MW200G
IJC0714	MICROONDAS	DAEWOO	KOR-6F07
IJC0871	MICROONDAS	CANDY	CMW 20D
IJC1119	MICROONDAS	FAGOR	EASY CONCEPT
IJC1164	MICROONDAS	DAEWOO	KOR-6F07
IMP0297	MICROONDAS	LG	
IJC0698	MICROSCOPIO	NIKON	ECLIPSE E200
IJC0798	MICROSCOPIO	NIKON	ECLIPSE SI
IMP0305	MICROSCOPIO	LOMO	HT-30.01
N/A	MICROSCOPIO	OLYMPUS	AX70TRF
IJC1103	MICROSCOPIO	LEICA	DM1000
IJC0774	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO	LEICA	MS5
IJC1221	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO	NOVEX HOLLAND	P-20
IJC0062	MICROSCOPIO FLUORESCENCIA	OLYMPUS	BX51TF
IJC0520	MICROSCOPIO FLUORESCENCIA	LEICA	DM4B
IJC0300	MICROSCOPIO INVERTIDO	MOTIC	AE31
IJC0364	MICROSCOPIO INVERTIDO	ZEISS	PRIMOVERT
IJC0390	MICROSCOPIO INVERTIDO	ZEISS	PRIMOVERT
IJC0406	MICROSCOPIO INVERTIDO	ZEISS	PRIMOVERT
IJC0418	MICROSCOPIO INVERTIDO	ZEISS	PRIMOVERT
IJC0484	MICROSCOPIO INVERTIDO	LEICA	DMi1
IJC0998	MICROSCOPIO INVERTIDO	LEICA	DMIL
IJC1017	MICROSCOPIO INVERTIDO	NIKON	ECLIPSE Ti2
IJC0391	MICROSCOPIO INVERTIDO FLUORESCENCIA	ZEISS	AXIOVERT A1
IJC0419	MICROSCOPIO INVERTIDO FLUORESCENCIA	ZEISS	AXIOVERT A1
IJC0637	MICROSCOPIO INVERTIDO FLUORESCENCIA	LEICA	DMIL LED
IJC0638	MICROSCOPIO INVERTIDO FLUORESCENCIA	LEICA	DMIL LED
IJC0228	MICROSCOPIO MULTICABEZAL	OLYMPUS	BX53F (U-DO10R3)
IJC0689	MICROTOMO	THERMO SCIENTIFIC	HM340E
IJC0067	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC0072	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE M4
IJC0253	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE M4
IJC0443	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE E3X
IJC0674	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE E3X
IJC0704	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE E3X
IJC0750	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS



IJC0789	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE E3X
IJC0813	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC0892	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC0902	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC0935	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC0992	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC1042	MULTIDISPENSADORA	GILSON	DISTRIMAN
IJC1059	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC1067	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC1104	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IJC1137	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IMP0211	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE PLUS
IMP0212	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE M4
IMP0242	MULTIDISPENSADORA	EPPENDORF	MULTIPETTE M4
IJC0379	NEVERA 4°C	LIEBHERR	K4310
IJC0400	NEVERA 4°C	LIEBHERR	K4310
IJC0427	NEVERA 4°C	LIEBHERR	LKV3910
IJC0441	NEVERA 4°C	LIEBHERR	LKUv 1610
IJC0470	NEVERA 4°C	LIEBHERR	K4310
IJC0549	NEVERA 4°C	LIEBHERR	GKv4310
IJC0579	NEVERA 4°C	LIEBHERR	GKv4310
IJC0606	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0608	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0609	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0612	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0615	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0616	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0619	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0621	NEVERA 4°C	LIEBHERR	GKV5710
IJC0623	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0627	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0636	NEVERA 4°C	LIEBHERR	K4310
IJC0672	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0673	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0697	NEVERA 4°C	LIEBHERR	Lkexv1800
IJC0721	NEVERA 4°C	LIEBHERR	LKV3910
IJC0723	NEVERA 4°C	LIEBHERR	LKV3910
IJC0793	NEVERA 4°C	LIEBHERR	
IJC0814	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKv5440
IJC0842	NEVERA 4°C	LIEBHERR	LKV-5710
IJC0845	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKV5440
IJC0880	NEVERA 4°C	LIEBHERR	KUW 1514
IJC1020	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKUV 1613



IJC1045	NEVERA 4°C	LIEBHERR	FKV5440
IJC1063	NEVERA 4°C	LIEBHERR	PROFILINE
IMP0313	NEVERA 4°C	LIEBHERR	SK4210
IMP0314	NEVERA 4°C	LIEBHERR	SK4240
IMP0315	NEVERA 4°C	LIEBHERR	SK4240
IJC0020	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CP4023
IJC0021	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CP4023
IJC0294	NEVERA CONGELADOR	EDESA	ROMAN F-67
IJC0295	NEVERA CONGELADOR	EDESA	ROMAN F-67
IJC0357	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CNP330
IJC0358	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CNP330
IJC0414	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CNP330
IJC0440	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CNP330
IJC0459	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CNP330
IJC0602	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	CN321
IJC0605	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	C4023
IJC0622	NEVERA CONGELADOR	HAIER	C2FE637CFJ
IJC0626	NEVERA CONGELADOR	HAIER	C2FE637CFJ
IMP0316	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	C4023
IMP0527	NEVERA CONGELADOR	LIEBHERR	C4023
IJC0828	OLLA A PRESION	AMAZON BASICS	B071G5KNXK-4L
IJC0061	PCR CUANTITATIVA	FLUIDIGM	BIOMARK-HD
IJC0395	PCR CUANTITATIVA	APPLIED BIOSYSTEMS	QUANT STUDIO 7 FLEX
IJC0732	PCR CUANTITATIVA	APPLIED BIOSYSTEMS	QUANT STUDIO 5
IJC0350	PHMETRO	HANNA	HI5221
IJC0547	PHMETRO	HACH	SENSION+ PH3
IJC1094	PHMETRO	HACH	SENSION+ PH3
IJC1196	PHMETRO	CRISON	BASIC 20+
IG801	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0063	PIPETEADOR	SARSTEDT	SARPETTE
IJC0220	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU2
IJC0236	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0237	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0247	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0248	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0251	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0261	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0262	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0263	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0342	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0343	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0344	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0363	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2



IJC0365	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0392	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0402	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0409	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0413	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0421	PIPETEADOR	AXYGEN	MOTOPET
IJC0426	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0450	PIPETEADOR	ACCUMAX	PIPET CONTROLLER
IJC0453	PIPETEADOR	MATRIX	CELLMATE
IJC0531	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0532	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0533	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0565	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0566	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0567	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0568	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0569	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0581	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0582	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0583	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0584	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0593	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY
IJC0659	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0661	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0662	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0663	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0664	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0699	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0701	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1
IJC0702	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1
IJC0705	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0706	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0735	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0736	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0737	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0738	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0739	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0741	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0742	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0743	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0744	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0745	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0746	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP



IJC0747	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0748	PIPETEADOR	BIBBYJET	PRO
IJC0749	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0751	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0752	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0753	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0754	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0755	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0761	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0785	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0786	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0787	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0788	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0799	PIPETEADOR	VWR	POWERPETTE PRO
IJC0802	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0803	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0805	PIPETEADOR	DRAGONLAB	LEVO PLUS
IJC0810	PIPETEADOR	HIRSCHMANN	PIPETUS
IJC0826	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0832	PIPETEADOR	GILSON	MACROMAN
IJC0859	PIPETEADOR	CLEARLINE	
IJC0860	PIPETEADOR	CLEARLINE	
IJC0863	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY 2
IJC0865	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0891	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0901	PIPETEADOR	BIBBYJET	PRO
IJC0907	PIPETEADOR	FALCON	
IJC0931	PIPETEADOR	FALCON	
IJC0951	PIPETEADOR	BIBBYJET	PRO
IJC0952	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0956	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY
IJC0970	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0973	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0984	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC0985	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC0999	PIPETEADOR	SARSTEDT	AUTOMATIC-SARPETTE
IJC1000	PIPETEADOR	BIBBYJET	PRO
IJC1018	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1019	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1020	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1021	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY
IJC1041	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	XPRESS
IJC1043	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP



IJC1078	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	XPRESS
IJC1080	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY
IJC1081	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY
IJC1091	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1097	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1099	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1134	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1136	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1139	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1144	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1145	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1175	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1176	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1177	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1191	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1203	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID XP
IJC1229	PIPETEADOR	SARSTEDT	AUTOMATIC-SARPETTE
IJC1230	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IJC1231	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	PIPET AID
IMP0378	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0380	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0382	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0415	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0504	PIPETEADOR	EPPENDORF	EASYPET
IMP0510	PIPETEADOR	DRUMMOND SCIENTIFIC	
IMP0529	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0531	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0550	PIPETEADOR	GIBCO	
IMP0563	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IMP0586	PIPETEADOR	INTEGRA BIOSCIENCES	PIPETBOY ACU
IJC0996	PIPETEADOR MANUAL	SARSTEDT	M-SARPETTE
IJC1074	PIPETEADOR MANUAL	BRAND	
IJC0728	PLACA CALEFACTORA	BIO OPTICA MILANO	PC800
IJC0829	PLACA CALEFACTORA	JATA	CE150
IJC0690	PLACA FRIA	EPREDIA	COLD MODULE
IJC0284	PURIFICADOR ACIDOS NUCLEICOS	PROMEGA	MAXWELL RSC
IJC0347	PURIFICADOR AGUA	THERMO SCIENTIFIC	GENPURE PRO
IJC1066	ROBOT DISPENSADOR DE LIQUIDOS	TECAN	FREEDOM EVO
IMP0261	SECADOR GEL	BIO-RAD	583
IJC0557	SELLADOR DE PLACAS	THERMO SCIENTIFIC	ALPS 25
IJC1073	SELLADOR DE PLACAS	THERMO SCIENTIFIC	ALPS 25
IJC0362	SELLADORA	FISHER	
IJC0815	SELLADORA	COMECTA	TISH-305C



IJC0898	SELLADORA	LOVERO	SK-310
IJC1083	SELLADORA	LOVERO	
IJC1190	SELLADORA	DEA LUN	CD-200
IMP0333	SELLADORA	IMPULSE SEALER	AIE-300C
IJC0071	SEPARADOR CELULAR	MILTENY BIOTEC	AUTOMACS PRO
IJC0795	SEPARADOR MAGNETICO	MILTENY BIOTEC	QUADRO MACS
IJC0800	SEPARADOR MAGNETICO	MILTENY BIOTEC	QUADRO MACS
IJC0835	SEPARADOR MAGNETICO	MILTENY BIOTEC	QUADRO MACS
IJC0858	SEPARADOR MAGNETICO	MILTENY BIOTEC	QUADRO MACS
IJC0861	SEPARADOR MAGNETICO	MILTENY BIOTEC	OCTO MACS
IJC1013	SEPARADOR MAGNETICO	INVITROGEN	DYNAMAG2
IJC1014	SEPARADOR MAGNETICO	INVITROGEN	MAGNARACK
IJC0060	SEPARADOR SINGLE CELL	FLUIDIGM	100-7000
IJC0594	SEPARADOR SINGLE CELL	MISSION BIO	TAPESTRI
IJC0869	SEPARADOR SINGLE CELL	MISSION BIO	TAPESTRI
IJC0327	SHAKER	LABWIT	ZWY-100H
IJC0523	SHAKER	NEW BRUNSWICK	INNOVA 42
IJC0684	SHAKER	NEW BRUNSWICK	INNOVA 44
IJC0685	SHAKER	BIOSAN	PSU-2T
IMP0429	SHAKER		
IMP0506	SHAKER		
IJC0525	SONICADOR	DIAGENODE	BIORUPTOR PICORUPTOR
IJC0528	SONICADOR	BRANSON	SFX550
IJC0545	SONICADOR	COVARIS	M220
IJC0729	SONICADOR	VWR	USC100TH
IJC0730	SONICADOR	HIELSCHER	UP50H
IJC0731	SONICADOR	BRANSON	SONIFIER 250
IJC0695	TEÑIDORA	THERMO SCIENTIFIC	VARISTAIN 24-4
IJC0012	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	9700
IJC0013	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0014	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0022	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0035	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	VERITI 96 WELL
IJC0280	TERMOCICLADOR	HEAL FORCE	TOUCH T960
IJC0281	TERMOCICLADOR	HEAL FORCE	TOUCH T960
IJC0309	TERMOCICLADOR	MJ RESEARCH	MINICYCLER
IJC0451	TERMOCICLADOR	BIO-RAD	T100
IJC0460	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	SIMPLIAMP
IJC0461	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	SIMPLIAMP
IJC0529	TERMOCICLADOR	BIOER	LIFE ECO
IJC0530	TERMOCICLADOR	BIOER	LIFE ECO
IJC0537	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC0538	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP



IJC0539	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC0541	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	SIMPLIAMP
IJC0561	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP PLUS
IJC0678	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0679	TERMOCICLADOR	MJ RESEARCH	PTC-100
IJC0776	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	PROFLEX
IJC0857	TERMOCICLADOR	BIO-RAD	T100
IJC0867	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	VERITY PRO
IJC0929	TERMOCICLADOR	HYBAID	OMN-E HBTRE
IJC0930	TERMOCICLADOR	HYBAID	OMN-E HBTRE
IJC0937	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0977	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC0986	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC0994	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC1049	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC1050	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC1105	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	GENEAMP PCR SYSTEM 9700
IJC1106	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720 THERMAL CYCLER
IJC1107	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC1108	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC1152	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC1153	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC1154	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC1155	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IJC1183	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP PLUS
IJC1184	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	MINIAMP
IMP0354	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IMP0356	TERMOCICLADOR	BIO-RAD	C1000
IMP0357	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IMP0358	TERMOCICLADOR	HYBAID	OMN-E
IMP0359	TERMOCICLADOR	MJ RESEARCH	PTC-100
IMP0360	TERMOCICLADOR	MJ RESEARCH	PTC-101
IMP0505	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IMP0508	TERMOCICLADOR	APPLIED BIOSYSTEMS	2720
IJC0068	TERMOCICLADOR DIGITAL CARGA	APPLIED BIOSYSTEMS	QUANT STUDIO 3D
IJC0069	TERMOCICLADOR DIGITAL CARGA	APPLIED BIOSYSTEMS	QUANT STUDIO 3D
N/A	TERMOCICLADOR DIGITAL CARGA	APPLIED BIOSYSTEMS	QUANT STUDIO 3D
IJC0360	TERMODESINFECTADORA	MIELE	
IJC0361	TERMODESINFECTADORA	MIELE	
IJC0585	TRANSFECTOR	LONZA	NUCLEOFECTOR 2B
IJC0398	TRANSILUMINADOR	ANALYTIKJENA	UVP PLUS
IJC0870	TRANSILUMINADOR	MAESTROGEN	LB-16



IJC1023	TRANSILUMINADOR	MAESTROGEN	LB-16
IJC1204	TRANSILUMINADOR	FISHER	TFX-35 WL
IMP0364	TRANSILUMINADOR	UVP	UVLS-24
IJC0740	UVP CROSSLINKER	ANALYTIKJENA	CL-1000

### Campus Clínic

INV	EQUIPO	MARCA	MODELO
IJC0135	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0136	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0196	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0201	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0122	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0125	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0127	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0137	AGITADOR	FISHER SCIENTIFIC	FISHER BRAND
IJC0165	AGITADOR CALEFACTOR	LICUOS	LICUOS MAREA
IJC0163	AGITADOR NORIA	LICUOS	LICUOS CONVERT
IJC0158	AGITADOR NORIA	LICUOS	LICUOS CONVERT
IJC0147	AGITADOR ORBITAL	BOEKEL	ROCKER II 260350
IJC0168	AGITADOR ORBITAL	BOEKEL	ROCKER II 260350
IJC0132	AGITADOR TERMICO	BIOSAN	TS-100C
IJC0239	ALMOHADILLA ELECTRICA	BEURER	HK25
IJC0131	ANALIZADOR HEMATOLOGICO	MINDRAY	V-SIGHT BC-2800 VET
IJC0123	AUTOCLAVE	P SELECTA	AUTESTER ST
IJC0139	BALANZA	ADAM EQUIPMENT	HCB602H
IJC0202	BALANZA	ADAM EQUIPMENT	HCB602H
IJC0153	BAÑO TERMICO	VWR	VWB 12
IJC0180	BAÑO TERMICO	VWR	VWB 18
IJC0179	BAÑO TERMICO	VWR	VWB 18
	BAÑO TERMICO	VWR	2LS
IJC0102	BAÑO TERMICO	THERMO SCIENTIFIC	HAAKE SC 100-A10
IJC0098	BAÑO ULTRASONIDOS	BECTON DICKINSON	PROBETEC ET
IJC0140	BLOQUE TERMICO	BIOSAN	TDB-120
IJC0130	BLOQUE TERMICO	BIOSAN	TDB-120
IJC0112	BOMBA VACIO	EKOM	DK50.10
IJC0149	CABINA EXTRACCION GASES	FASTER	CHEMFAST TOP 09
IJC0167	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	MINI-V/PCR
IJC0203	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0204	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0205	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0206	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4



IJC0207	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0208	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0209	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	BIO II ADVANCE-4
IJC0210	CABINA FLUJO LAMINAR	TELSTAR	MINI-H
IJC0235	CAMARA ANESTESIA-EUTANASIA 1L	MCKINLEY-EVEREST	HECHO A MEDIDA
IJC0238	CAMARA ANESTESIA-EUTANASIA 2L	MCKINLEY-EVEREST	HECHO A MEDIDA
IJC0092	CAMARA LUPA BINOCULAR	IKEGAMI	ICD8978
IJC0233	CAMPANA ESTACIÓN DE CAMBIO	TECNIPLAST	CS5-EVO PLUS
IJC0169	CENTRIFUGA	CLEAVER SCIENTIFIC	MULTIFUGE
IJC0164	CENTRIFUGA	GYROZEN	MINI
IJC0173	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	MEGAFUGE 16
IJC0174	CENTRIFUGA	THERMO SCIENTIFIC	MEGAFUGE 16
IJC0178	CENTRIFUGA	GYROZEN	MINI
IJC0229	CENTRIFUGA	CLEAVER SCIENTIFIC	MINIFUGE
IJC0156	CENTRIFUGA	GYROZEN	MINI
IJC0170	CENTRIFUGA	GYROZEN	MINI
IJC0195	CENTRIFUGA	GYROZEN	MINI
IJC0166	CENTRIFUGA DE PLACAS	LABNET	C1000
IJC0157	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	MEGAFUGE 16R
IJC0162	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	FRESCO 17
IJC0175	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	MEGAFUGE 16R
IJC0160	CENTRIFUGA REFRIGERADA	THERMO SCIENTIFIC	LYNX 6000
IJC0224	CITOCENTRIFUGA	STAT SPIN	CYTOFUGE 2
IJC0145	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	COMFORT G-5216-21 001
IJC0154	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	COMFORT G-5216-21 001
IJC0172	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	COMFORT G-5216-21 001
IJC0213	CONGELADOR -20°C	LIEBHERR	COMFORT G-5216-21 001
IJC0244	CONGELADOR -40°C	RADIBER	CVED-480-40
IJC0096	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	IGLOO V830 2.2
IJC0103	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	IGLOO V830 2.2
IJC0104	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	IGLOO V830 2.2
IJC0571	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	BOREAS U830 2.5
IJC0572	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	BOREAS U830 2.5
IJC0573	CONGELADOR -80°C	TELSTAR	BOREAS U830 2.5
IJC0256	CONTADOR CELULAR	LIFE TECHNOLOGIES	COUNTESS II FL
IJC0185	CONTADOR DE FORMULAS	BALSUPPLY	2 TECLAS



IJC0184	CONTADOR DE FORMULAS	N/A	5 TECLAS
IJC0183	CRIOCONGELADOR DE RAMPA	GRANT TECHNOLOGIES	ASYMPTOTE EF600
IJC0083	CUBETA ELECTROFORESIS	NOVEX	MINI BOLT
IJC0087	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	RELCVS10
IJC0099	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MAXI (REF: RELSMAXI)
IJC0100	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MAXI (REF: RELSMAXI)
IJC0107	CUBETA ELECTROFORESIS	NOVEX	BLOT MINI GEL TANK
IJC0108	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	RELSB10
IJC0110	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MINI (REF: RELSMINI)
IJC0113	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	RELCVS10D
IJC0114	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MINI (REF: RELSMINI)
IJC0115	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MIDI (REF: RELSPPLUS)
IJC0116	CUBETA ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	multiSUB MIDI (REF: RELSPPLUS)
IJC0243	CUBETA ELECTROFORESIS	BIORAD	MINIPROTEAN TETRA CELL
IJC0088	DISPENSADOR	EPPENDORF	MULTIPETTE XSTREAM
IJC0143	ESPECTROFOTOMETRO	DENOVIK	DS-11
IJC0138	EXTRACTOR ADN	PROMEGA	MAXWELL RSC
IJC0159	ESTUFA	MMM GROUP	VENTICELL 55 STD
IJC0106	EVACUADOR DE AEROSOLS	BUFFALO	PSW0602 BDR1
IJC0133	FLUORIMETRO	PROMEGA	QUANTUS
IJC0111	FUENTE ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	CS-300V
IJC0118	FUENTE ELECTROFORESIS	CLEAVER SCIENTIFIC	CS-300V
IJC0120	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO GEL XL
IJC0161	FUENTE ELECTROFORESIS	LABNET	ENDURO GEL XL
IJC0242	FUENTE ELECTROFORESIS	BIORAD	POWER PAC BASIC
IJC0187	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0188	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0189	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0190	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0191	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0192	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0193	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308
IJC0194	INCUBADOR CO2	THERMO SCIENTIFIC	FORMA STERI-CULT 3308



IJC0225	IRRADIADOR	J.L. SHEPHERD & ASSOCIATES	MARK 1 30
IJC0119	LECTOR DE INFRARROJOS	LI-COR	ODYSSEY CLx
IJC0146	LECTOR DE PLACAS	TECAN	INFINITE F200 PRO
IJC0200	LUPA BINOCULAR	LEICA MICROSYSTEMS	S6D
IJC0199	LUPA BINOCULAR	NIKON	SMZ-1000
IJC0126	MAQUINA DE HIELO	SCOTSMAN	AF80
IJC0089	MECHERO BUNSEN	INTEGRA BIOSCIENCIES	FIREBOY ECO
IJC0214	MICROONDAS	TEKA	MW 200G
IJC0215	MICROONDAS	TEKA	MW 200G
IJC0240	MICROONDAS	TEKA	MW 200G
IJC0177	MICROSCOPIO DE FLUORESCENCIA	LIFE TECHNOLOGIES	EVOS FL
	MICROSCOPIO FLUORESCENCIA	NIKON	ECLIPSE Ci-L
IJC0181	MICROSCOPIO INVERTIDO	OLYMPUS	CKX31
IJC0182	MICROSCOPIO INVERTIDO	OLYMPUS	CKX31
IJC0197	MICROSCOPIO INVERTIDO	OLYMPUS	CKX31
IJC0155	NEVERA 4°C	LIEBHERR	MEDLINE Lkexv 3910-21 001
IJC0148	NEVERA 4°C	LIEBHERR	Lkv 3912
IJC0171	NEVERA 4°C	LIEBHERR	MEDLINE Lkexv 3910-21 001
IJC0211	NEVERA 4°C	LIEBHERR	MEDLINE Lkexv 3910-21 001
IJC0212	NEVERA 4°C	LIEBHERR	MEDLINE Lkexv 3910-21 001
IJC0186	NUCLEOTRANSFECTOR	INVITROGEN	NEON MPX5000
IJC0142	PCR CUANTITATIVA	AGILENT TECHNOLOGIES	STRATAGENE Mx3005P
IJC0151	PCR CUANTITATIVA	BIORAD	CFX384 REAL-TIME
IJC0121	PH METRO	CRISON	BASIC 20
IJC0079	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0091	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0254	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0090	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0230	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0078	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0080	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0081	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0082	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0084	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000



IJC0073	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0255	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0074	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0075	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0076	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0086	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0241	PIPETEADOR	THERMO SCIENTIFIC	S1 PIPET FILLER
IJC0077	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0085	PIPETEADOR	HEATHROW SCIENTIFIC	RF 3000
IJC0093	PLATINA TERMICA LUPA	IOKAI HIT	TP-SMZR
IJC0101	PURIFICADOR AGUA	ELGA	PURELAB FLEX
IJC0134	PURIFICADOR AGUA	ELGA	PURELAB PRIMA
IJC0231	RACK VENTILADO	TECNIPLAST	SEAL SAFE IVC
IJC0232	RACK VENTILADO	TECNIPLAST	BOXUNSFUE
IJC0257	REVELADORA WESTERNS	BIORAD	CHEMIDOC
IJC0160*	ROTOR	THERMO SCIENTIFIC	SORVALL F12-6 X 500 LEX
IJC0160*	ROTOR	THERMO SCIENTIFIC	SORVALL F20-12X50 LEX
IJC0176*	ROTOR	BECKMAN COULTER	SW32 TI
IJC0176*	ROTOR	BECKMAN COULTER	SW55 TI
IJC0157*	ROTOR MICROPLACAS	THERMO SCIENTIFIC	M20
IJC0175*	ROTOR MICROPLACAS	THERMO SCIENTIFIC	M20
IJC0198	SEPARADOR CELULAR	MILTENYI	AUTOMACS PRO
IJC0141	SHAKER	NEW BRUNSWICK	INNOVA 42
IJC0105	SISTEMA TRANSFERENCIA SEMI-HÚMEDA	BIORAD	TRANSBLOT TURBO
IJC0128	SONICADOR	DIAGENODE	BIORUPTOR PLUS
IJC0094	TANQUE DE NITROGENO LIQUIDO	AIR LIQUIDE HEALTHCARE	ESPACE 151
IJC0095	TANQUE DE NITROGENO LIQUIDO	CRYOTERM	CHRONOS 220
IJC0144	TERMOCICLADOR	BIORAD	T100
IJC0150	TERMOCICLADOR	BIORAD	T100
IJC0152	TERMOCICLADOR	BIORAD	T100
IJC0129	TERMODESINFECTADOR A	MIELE	G7883
IJC0097	TRANSILUMINADOR	SYNGENE	GV4M20X20
IJC0176	ULTRACENTRIFUGA	BECKMAN COULTER	OPTIMA XPN-100
IJC0234	VENTILADOR MAQUINA ANESTESICA	PURITAN BENNETT	GOODKNIGHT 420G



Badalona, a 11 de julio de 2022

**Evarist Feliu i Frasnado**  
**Órgano de Contratación**

