

BIEN MUEBLE	COSTE	DESCRIPCION
BEADSTATION	260.000,00 €	Equipo para para la genotipación masiva de ADN
MICROSCOPIO CONFOCAL	474.453,97 €	Microscopio de fluorescencia laser para imágenes confocales con parámetros flexibles y normal/alta velocidad para estudios de tejidos, células y estructuras subcelulares. Arquitectura invertida
ESPECTOMETRO DE MASAS	572.000,00 €	Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo trampa lineal y orbital
CITOMETRO ANALIZADOR	250.000,00 €	Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en laseres como fuente de luz para el recuento y clasificación celular en función de su fenotipo.
MICROSCOPIO FLUORESCENCIA DE PLACAS	214.669,00 €	Microscopio de fluorescencia capaz de analizar muestras en placas de hasta 96 pocillos para estudios de células.
SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD	424.000,00 €	Equipo para la secuenciación masiva de ADN
MICROSCOPIO CONFOCAL	347.398,00 €	Microscopio de fluorescencia laser confocal rápida para pruebas vivas (células, organismos pequeños) con módulos para bleaching y TIRF
SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD	498.500,00 €	Equipo para determinar la secuencia de los oligonucleotidos del ADN
MICROSCOPIO CONFOCAL	300.000,00 €	Microscopio de fluorescencia laser para imágenes confocales con arquitectura recta (fixed stage para experimentos de fisiología) para estudios de tejidos, células y estructuras subcelulares,
SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD	388.227,60 €	Equipo para la secuenciación masiva de ADN
UPGRADE MICROSCOPIO. TWO PHOTON	375.000,00 €	Laser de luz infrarrojo (frecuencia variable) pulsado para microscopia non-linear, conectado a TCS-SP5 AO y TCS-SP5 para una penetración profunda en tejidos
CITOMETRO ANALIZADOR 5 LASER	502.240,00 €	Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en laseres como fuente de luz para el recuento y clasificación celular en función de su fenotipo. Adicionalmete permite el aislamiento de hasta 4 subtipos celulares simultaneamente.
SISTEMA DE ANALISIS Y CARACTERIZACION DE INTERACCIONES MOLECULARES	289.918,50 €	Sistema de analisis y caracterizacion de interacciones moleculares.
ESPECTOMETRO DE MASAS	450.000,00 €	Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo trampa lineal y orbital.
SOLUCION DE ALMACENAJE DE ALTA DENSIDAD	321.463,00 €	Sistema de almacenamiento en disco para el procesamiento de datos científicos utilizado por los laboratorios y las unidades científico-técnicas del CRG.
SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD	539.023,90 €	Equipo para la secuenciación masiva de ADN
MICROSCOPIO DE ALTA RESOLUCION.	513.500,00 €	Microscopio de super-resolucion (método Stimulated Emission Depletion, STED) utilizando un microscopio confocal y un laser potente de 592 nm adicional (conectado por el modulo STED) para estudios de estructuras subcelulares.
ESPECTROMETRO DE MASAS	249.996,96 €	Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo triple cuadrupolo.
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTA DENSIDAD	380.463,65 €	Sistema de almacenamiento en disco para el procesamiento de datos científicos utilizado por los laboratorios y las unidades científico-técnicas del CRG.
SOLUCION DE REPLIACION DEL ALMACENAMIENTO	268.682,00 €	Sistema de almacenamiento en disco para el procesamiento de datos científicos utilizado por los laboratorios y las unidades científico-técnicas del CRG.
SOLUCION DE ELETRONICA DE RED	240.008,42 €	Renovación de toda la electrónica de red del CRG para ofrecer una conexión de 1Gbps a todos los sitios de trabajo e incrementar la conexión vertical de cada semi-planta hasta el CPD de 1Gbps a 20Gbps
SISTEMA DE SEPARACIÓN CELULAR	400.000,00 €	Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en laseres como fuente de luz para el recuento y clasificación celular en función de su fenotipo. Adicionalmete permite el aislamiento de hasta 4 subtipos celulares simultaneamente.
MICROSCOPIO DE SUPER RESOLUCION. GSD	313.000,00 €	Microscopio de super-resolucion (método Ground State Depletion) utilizando tres laseres potentes e iluminación TIRF) para estudios de estructuras subcelulares.
ALMACENAMIENTO MASIVO EN DISCO	329.907,00 €	Sistema de almacenamiento en disco para el procesamiento de datos científicos utilizado por los laboratorios y las unidades científico-técnicas del CRG.
CLUSTER DE CALCULO. HPC	332.402,78 €	Sistema informático para el procesamiento de los datos originados por los secuenciadores de ADN y de los científicos del centro
ESPECTOMETRO DE MASAS	370.000,00 €	Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo cuadrupolo y un analizador de tiempo-de-vuelo.
SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD	509.655,90 €	Equipo para la secuenciación masiva de ADN
AMPLIACIÓN DEL ALMACENAMIENTO CIENTÍFICO PRIMARIO Y REDUNDADO	359.508,00 €	Sistema de almacenamiento en disco para el procesamiento de datos científicos utilizado por los laboratorios y las unidades científico-técnicas del CRG.