

| BÉ MOBLE | COST | DESCRIPCIÓ |
|--|----------------|--|
| SISTEMA D'EMMAGATZEMATGE D'ALTA DENSITAT | 228.278,19 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| SOLUCIÓ DE ELECTRONICA DE XARXA | 240.008,42 € | Renovació de tota l'electrònica de xarxa del CRG per oferir una connexió de 1Gbps a tots els llocs de treball i incrementar la connexió vertical de cdaa semi-planta fins al CPD de 1Gbps a 20 Gbps |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 249.996,96 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus triple quadruple |
| CITÒMETRE ANALITZADOR | 250.000,00 € | Sistema d'anàlisi multiparamètric de cèl·lules en suspensió a alta velocitat. Sistema basat en làsers com a font de llum per al recompte i classificació cel·lular en funció del seu fenotip |
| MICROSCOPI CONFOCAL MULTIESPECTRAL | 259.827,04 € | Microscopi de fluorescència làser per a imatges confocals amb sistema d'escombrat en tàndem |
| SOLUCIÓ DE REPLICACIÓ DE EMMAGATZEMATGE | 268.682,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 276.741,33 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus triple quadruple |
| SEQÜENCIADOR D'ÚLTIMA GENERACIÓ | 280.911,40 € | Equip per a la seqüenciació massiva d'ADN |
| MICROSCOPI DE SUPER RESOLUCIÓ | 285.500,00 € | Microscopi de super-resolució per a estudis d'estructures subcel·lulars |
| SISTEMA D'ANÀLISIS I CARACTERITZACIÓ D'INTERACCIONS MOLECULARS | 289.918,50 € | Sistema d'anàlisi i caracterització d'interaccions moleculars |
| SEQÜENCIADOR D'ALTA CAPACITAT | 296.772,63 € | Equip per la seqüenciació massiva de ADN |
| MICROSCOPI DE REFLEXIÓ INTERNA TOTAL | 298.000,00 € | Sistema de microscòpia mitjançant reflexió per al visionat tricolor |
| MICROSCOPI DE SUPER RESOLUCIÓ. GSD | 313.000,00 € | Microscopi de super-resolució (mètode Ground State Depletion) utilitzant tres lasers potents i il·luminació TIRF, per a estudis d'estructures subcel·lulars |
| SOLUCIÓ D'EMMAGATZEMATGE D'ALTA DENSITAT | 321.463,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 323.258,67 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus triple quadruple i un analitzador de temps de vol |
| EMMAGATZEMATGE MASSIU A DISC | 329.907,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| CLUSTER DE CÀLCUL. HPC | 332.402,78 € | Sistema informàtic per a el procesamiento de los datos originados por los secuenciadores de ADN y de los científicos del centro |
| AMPLIACIÓ PER L'EMMAGATZEMATGE CIENTÍFIC PRIMARI I EL EMMAGATZEMATGE CIENTÍFIC | 359.508,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 370.000,00 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus triple quadruple i un analitzador de temps de vol |
| SEQÜENCIADOR | 373.875,00 € | Equip per la seqüenciació massiva de ADN |
| UPGRADE MICROSCOPI. TWO PHOTON | 375.000,00 € | Làser de llum infraroig (freqüència variable) premut per microscòpia non-linear, connectat a TCS-SP5 A0 i TCS-SP5 per a una penetració profunda en teixits |
| SEQÜENCIADOR D'ALTA CAPACITAT | 388.227,60 € | Equip per a la seqüenciació massiva d'ADN |
| SISTEMA DE SEPARACIÓ CEL·LULAR | 400.000,00 € | Sistema d'anàlisi multiparamètric de cèl·lules en suspensió a alta velocitat. Sistema basat en làsers com a font de llum per al recompte i classificació cel·lular en funció del seu fenotip. A més a permet l'aïllament de fins a 4 subtipus cel·lulars simultàniament |
| AMPLIACIÓ DE L'EMMAGATZEMATGE CIENTÍFIC PRIMARI I REDUNDANT | 419.000,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc per al Processament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| SEQÜENCIADOR D'ALTA CAPACITAT | 424.000,00 € | Equip per a la seqüenciació massiva d'ADN |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 450.000,00 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus trampa lineal i orbital |
| AMPLIACIÓ EMMAGATZEMATGE CLUSTER DE COMPUTACIÓ CIENTÍFICA | 495.000,00 € | Sistema d'emmagatzematge en disc pel Procesament de dades Científiques utilitzades pels laboratoris i les unitats científicotècniques del CRG |
| CITÒMETRE ANALITZADOR 5 LASER | 502.240,00 € | Sistema d'anàlisi multiparamètric de cèl·lules en suspensió a alta velocitat. Sistema basat en làsers com a font de llum per el recompte i clasificació cel·lular en funció del seu fenotip. Adicionalment permet l'aïllament de fins a 4 subtipus cel·lulars simultàniament |
| MICROSCOPI D'ALTA RESOLUCIO | 513.500,00 € | Microscopi de super-resolució (mètode Stimulated Emission Depletion STED) utilitzant un microscopi confocal i un laser potent de 592mm adicional (connectat pel mòdul STED) per a estudis d'estructures subcel·lulars |
| SEQÜENCIADOR D'ALTA CAPACIDAD | 539.023,90 € | Equip per la seqüenciació masiva de ADN |
| MICROSCOPI DE SUPER RESOLUCIO | 571.000,00 € | Microscopi de super-resolució per a estudis d'estructures subcel·lulars |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 572.000,00 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus trampa lineal i orbital |
| SECUENCIADOR D'ÚLTIMA GENERACIÓ | 683.298,00 € | Equip per la seqüenciació masiva de ADN |
| ESPECTÒMETRE DE MASES | 820.999,00 € | Sistema analític compost per un HPLC i un espectòmetre de masses híbrid de tipus trampa lineal i orbital |
| SEQÜENCIADOR DE SEGONA GENERACIÓ | 892.599,00 € | Equip per la seqüenciació masiva de ADN |
| SISTEMA DE SEQÜENCIACIÓ MASIVA | 1.126.184,40 € | Equip per la seqüenciació masiva de ADN |
| AMPLIACIÓ DEL CLÚSTER DE CÀLCUL I DE L'EMMAGATZEMATGE CIENTÍFIC | 1.548.980,00 € | Millora de les capacitats del sistema de gestió de dades i adequació al volum creixent de la necessitat d'emmagatzematge |

| BIEN MUEBLE | COSTE | DESCRIPCIÓN |
|--|----------------|---|
| SISTEMA DE ALMACENAJE DE ALTA DENSITAT | 228.278,19 € | Sistema de almacenaje en disco para el Procesamiento de datos Científicos utilizados por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| SOLUCIÓN DE ELECTRONICA DE RED | 240.008,42 € | Renovación de toda la electrónica de red del CRG para ofrecer una conexión de 1Gbps a todos los puestos de trabajo e incrementar la conexión vertical de cada semi-planta hasta el CPD de 1Gbps a 20 Gbps |
| ESPECTÓMETRO DE MASAS | 249.996,96 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo triple cuádruple |
| CITÓMETRO ANALIZADOR | 250.000,00 € | Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en láseres como fuente de luz para recuento y clasificación celular en función de su fenotipo |
| MICROSCOPIO CONFOCAL MULTIESPECTRAL | 259.827,04 € | Microscopio de fluorescencia láser para imágenes confocales con sistema de barrido en tandem |
| SOLUCIÓN DE REPLICACIÓN DE ALMACENAJE | 268.682,00 € | Sistema de almacenaje en disco para el Procesamiento de datos Científicos utilizados para los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| ESPECTÓMETRO DE MASAS | 276.741,33 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo triple cuádruple |
| SECUENCIADOR DE ÚLTIMA GENERACIÓN | 280.911,40 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| MICROSCOPIO DE SUPER RESOLUCIÓN | 285.500,00 € | Microscopio de super-resolución para estudios de estructuras subcelulares |
| SISTEMA DE ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE INTERACCIONES MOLECULARES | 289.918,50 € | Sistema de análisis y caracterización de interacciones moleculares |
| SECUENCIADOR DE ALTA CAPACITAT | 296.772,63 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| MICROSCOPIO DE REFLEXIÓN INTERNA TOTAL | 298.000,00 € | Sistema de microscopía mitjançant reflexió por al visionat tricolor |
| MICROSCOPIO DE SUPER RESOLUCIÓN. GSD | 313.000,00 € | Microscopio de super-resolución (método Ground State Depletion) utilizando tres láseres potentes e iluminación TIRF, para estudios de estructuras subcelulares |
| SOLUCION DE ALMACENAJE DE ALTA DENSIDAD | 321.463,00 € | Sistema de almacenaje en disco para al Procesamiento de datos Científicos utilizados por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| ESPECTÓMETRO DE MASAS | 323.258,67 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo triple cuádruple y un analizador de tiempo de vuelo |
| ALMACENAJE MASIVO EN DISCO | 329.907,00 € | Sistema de almacenaje en disco para al Procesamiento de datos Científicos utilizados por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| CLUSTER DE CÁLCULO. HPC | 332.402,78 € | Sistema informático para el procesamiento de los datos originados por los secuenciadores de ADN y de los científicos del centro |
| AMPLIACIÓN PARA ALMACENAJE CIENTÍFICO PRIMARIO Y ALMACENAJE CIENTÍFICO | 359.508,00 € | Sistema de almacenaje en disco para al Procesamiento de datos Científicos utilizados por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| ESPECTOMETRO DE MASAS | 370.000,00 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo triple cuádruple y un analizador de tiempo de vuelo |
| SECUENCIADOR | 373.875,00 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| UPGRADE MICROSCOPIO. TWO PHOTON | 375.000,00 € | Láser de luz infrarroja (frecuencia variable) por microscopía no-lineal, conectado a TCS-SP5 A0 y TCS-SP5 para una penetración profunda en tejidos |
| SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD | 388.227,60 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| SISTEMA DE SEPARACIÓN CELULAR | 400.000,00 € | Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en láseres como fuente de luz para el recuento y clasificación celular en función de su fenotipo. Además permite el aislamiento de hasta 4 subtipos celulares simultáneamente |
| AMPLIACIÓN DE ALMACENAJE CIENTÍFICO PRIMARIO Y REDUNDANTE | 419.000,00 € | Sistema de almacenaje en disco para al Procesamiento de datos Científicas utilizadas por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| SECUENCIADOR DE ALTA CAPACITAT | 424.000,00 € | Equip para la secuenciación masiva de ADN |
| ESPECTÓMETRO DE MASAS | 450.000,00 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo trampa lineal y orbital |
| AMPLIACIÓN ALMACENAJE CLUSTER DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA | 495.000,00 € | Sistema de almacenaje en disco para al Procesamiento de datos Científicas utilizadas por los laboratorios y las unidades científicotécnicas del CRG |
| CITOMETRO ANALIZADOR 5 LASER | 502.240,00 € | Sistema de análisis multiparamétrico de células en suspensión a alta velocidad. Sistema basado en láseres como fuente de luz para el recuento y clasificación celular en función de su fenotipo. Adicionalmente permite el aislamiento hasta 4 subtipos celulares simultáneamente |
| MICROSCOPIO DE ALTA RESOLUCION | 513.500,00 € | Microscopio de super-resolución (método Stimulated Emission Depletion STED) utilizando un microscopio confocal y un láser potente de 592nm adicional (conectado por el módulo STED) para estudios de estructuras subcelulares |
| SECUENCIADOR DE ALTA CAPACIDAD | 539.023,90 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| MICROSCOPIO DE SUPER RESOLUCIÓN | 571.000,00 € | Microscopio de super-resolución para estudios de estructuras subcelulares |
| ESPECTOMETRO DE MASAS | 572.000,00 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo trampa lineal y orbital |
| SECUENCIADOR DE ULTIMA GENERACION | 683.298,00 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| ESPECTOMETRO DE MASAS | 820.999,00 € | Sistema analítico compuesto por un HPLC y un espectrómetro de masas híbrido de tipo trampa lineal y orbital |
| SECUENCIADOR DE SEGUNDA GENERACIÓN | 892.599,00 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| SISTEMA DE SECUENCIACIÓN MASIVA | 1.126.184,40 € | Equipo para la secuenciación masiva de ADN |
| AMPLIACIÓN DEL CLÚSTER DE CÁLCULO Y DEL ALMACENAMIENTO CIENTÍFICO | 1.548.980,00 € | Mejora de las capacidades del sistema de gestión de datos y adecuación al volumen creciente de la necesidad de almacenamiento |