

ANEXO N°1

PROPUESTAS EVALUADAS-ADMISIBLES (168)

GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
1 EQM190011	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACION QUIMICO BIOLOGICA EN LA UNIVERSIDAD AUSTRAL MEDIANTE LA ADQUISICION DE UN CROMATOGRAFO LIQUIDO DE PARTICION CENTRIFUGA CPC-TMB
2 EQM190025	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA AVANZADO DE CROMATOGRAFÍA LIQUIDA PREPARATIVA (CLP) CON COLUMNA CPC, ASOCIADO A DETECTORES DAD Y ELS, DIRIGIDO A INVESTIGACIONES MULTIDISCIPLINARIAS PARA LA PURIFICACIÓN DE COMPUESTOS DE ORIGEN NATURAL Y SINTÉTICO.
3 EQM190042	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	CONTINUIDAD EN LA INVESTIGACIÓN COLABORATIVA PARA EL AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y CONCENTRACIÓN DE MOLÉCULAS BIOACTIVAS CON INTERÉS BIOTECNOLÓGICO, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN HPLC-PREPARATIVO EN LA REGIÓN DE COQUIMBO
4 EQM190055	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE PARA LA IDENTIFICACIÓN, CUANTIFICACIÓN Y PURIFICACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO HPLC - MS PREPARATIVO Y ANALÍTICO
5 EQM190062	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN MICROANALIZADOR ELEMENTAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN (MAE). EQUIPO FUNDAMENTAL PARA LA COMPLETA Y CORRECTA CARACTERIZACIÓN ELEMENTAL DE PRODUCTOS QUÍMICOS.
6 EQM190066	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	FORTALECIMIENTO EN LA INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA DE QUÍMICA ANALÍTICA, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA ACOPLADO A UN DETECTOR DE MASAS DE TRIPLE CUADRUPOLO "LC/MS/MS"
7 EQM190117	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	CUANTIFICACIÓN DE FUENTES Y NUTRIENTES DE LA NIEBLA COSTERA MEDIANTE UN SISTEMA EA-CHONS-IRMS
8 EQM190122	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	LABORATORIO DE AUTENTIFICACIÓN DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
9 EQM190143	UNIVERSIDAD DE TALCA	ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO LÍQUIDO ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE TRIPLE CUADRUPOLO (LC-MS TQ) PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN ÁREAS DE ALIMENTO Y SALUD EN LA REGIÓN DEL MAULE
10 EQM190150	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	LABORATORIO DE DETECCIÓN DE INTERMEDIARIOS Y PRODUCTOS DE REACCIÓN PARA VALORIZACIÓN DE BIOMASA, CONTAMINANTES EMERGENTES Y TOXINAS DE ORIGEN MICROBIOLÓGICO
11 EQM190173	UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES ANALÍTICAS Y DE INVESTIGACIÓN EN COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES (COPS) Y EMERGENTES Y SUS IMPACTOS EN EL MEDIO AMBIENTE Y SALUD DE LA ZONA CENTRO-SUR: ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE TSQ™ 9000 TRIPLE QUADRUPOLE GC-MS/MS.

GRUPO 2 : ESPECTRÓMETROS

	Código	Institución	Título de la Propuesta
1	EQM190016	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	ESPECTRÓMETRO DE MASAS DIFERENCIAL ELECTROQUÍMICO DEMS
2	EQM190039	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	SIFT-MS: ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE TUBO DE FLUJO IÓNICO SELECCIONADO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO DE COMPUESTOS VOLÁTILES
3	EQM190046	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	APLICACIÓN Y USO DE TECNOLOGÍA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS (MALDI-TOF) PARA ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO INMEDIATO Y DE PRECISIÓN EN MUESTRAS DE ORIGEN CLÍNICO, AMBIENTAL Y DE ALIMENTOS, EN LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
4	EQM190048	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE DETECCIÓN E INVESTIGACIÓN DE TOXINAS MARINAS EN LA ZONA CENTRO SUR DE CHILE Y OTRAS BIOTOXINAS EMERGENTES MEDIANTE UN SISTEMA ANALÍTICO DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA ESPECTROMETRÍA DE MASAS (LC-MS/MS)
5	EQM190051	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	SISTEMA ICP-MS PARA SUSTENTAR INVESTIGACIÓN EN LAS ÁREAS DE MEDIOAMBIENTE, CORROSIÓN, BIOLOGÍA, METALURGIA Y CATÁLISIS.
6	EQM190059	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN MULTIDISCIPLINARIA EN ÁREAS QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE FLUORESCENCIA ESTACIONARIA Y RESUELTA EN EL TIEMPO DE ALTA RESOLUCIÓN
7	EQM190064	UNIVERSIDAD DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA MÓVIL ULTRA SENSIBLE PARA LA CUANTIFICACIÓN EN TIEMPO REAL DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES CON APLICACIÓN MULTIDISCIPLINAR EN EL TERRITORIO NACIONAL
8	EQM190071	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	ADQUISICIÓN DE UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS MALDI-TOF PARA LA CARACTERIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE PÉPTIDOS Y PROTEÍNAS, ENFOCADO EN EL DESARROLLO CIENTÍFICO-BIOTECNOLÓGICO DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO
9	EQM190073	UNIVERSIDAD DE CHILE	INSTRUMENTO PARA LA MEDICIÓN DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL MATERIAL PARTICULADO
10	EQM190079	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	DESARROLLO, IMPLEMENTACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN SOBRE EL IMPACTO Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN ECOSISTEMAS NATURALES Y SILVOAGROPECUARIOS
11	EQM190085	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ESPECTROMETRÍA ICP-OES PARA ANÁLISIS QUÍMICO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS. FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN MULTIDISCIPLINARIA REGIONAL.
12	EQM190094	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	SISTEMA AUTOMATIZADO DE ESPECIACIÓN DE METALES Y METALOIDES INTEGRADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS CON PLASMA ACOPLADO INDUCTIVAMENTE (ICP-MS) PARA LA DETERMINACIÓN ELEMENTOS CON ALTO IMPACTO PARA REGIONES RICAS EN MINERALES DEL NORTE DE CHILE
13	EQM190097	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	ADQUISICIÓN DE UN AUTOFLEX SPEED MALDI-TOF/TOF MS: UNA OPORTUNIDAD SÓLIDA PARA EL PROGRESO CIENTÍFICO, CLÍNICO, VITIVINÍCOLA Y FORESTAL DE LA REGIÓN DEL BIO-BIO Y ÑUBLE.
14	EQM190109	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES PARA AVANZAR HACIA UN MANEJO SUSTENTABLE DE LOS SALARES DEL NORTE DE CHILE Y SUS RECURSOS NATURALES, BASADO EN CONOCIMIENTO
15	EQM190114	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	FORTALECIMIENTO DE LA INTERDISCIPLINARIEDAD DEL NÚCLEO BIOTECNOLOGÍA EN INVESTIGACIONES DE ANÁLISIS QUÍMICO SUPERFICIAL USANDO ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS-X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) PARA EL ESTUDIO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES.
16	EQM190124	UNIVERSIDAD DE TALCA	FENOTIPADO AÉREO DE ALTO RENDIMIENTO PARA PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO EN AMBIENTES ADVERSOS: INCREMENTANDO LA CAPACIDAD PREDICTIVA DE LOS MODELOS ECOFISIOLÓGICOS DESARROLLADOS CON MEDICIONES TERRESTRES.
17	EQM190125	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BIOLÓGICAS MEDIANTE ADQUISICIÓN DE EQUIPO CON SISTEMA MULTIDETECTOR DE FLUORESCENCIA, RADIOISÓTOPOS, DENSITOMETRÍA ÓPTICA Y LUMINISCENCIA.
18	EQM190131	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	ADQUISICIÓN DE UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ISÓTOPOS ESTABLES (IRMS) PARA LABORATORIO DE GEOCRONOLOGÍA UMAG (LAGEO)



GRUPO 2 : ESPECTRÓMETROS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
19 EQM190137	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA WES-IRMS PARA LA DETERMINACIÓN DE ISÓTOPOS ESTABLES DE HIDRÓGENO Y OXÍGENO DEL AGUA CON EL FIN DE FORTALECER LOS ESTUDIOS HIDROLÓGICOS, ECOLÓGICOS, FISIOLÓGICOS Y GEOLÓGICOS REALIZADOS EN CHILE
20 EQM190141	UNIVERSIDAD MAYOR	ESPECTRÓMETRO RAMAN/AFM CONFOCAL DISPERSIVO: CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACION INTERDISCIPLINARIA MEDIANTE EL ANÁLISIS DE SUPERFICIES NANOESTRUCTURADAS APLICADAS EN CIENCIA DE MATERIALES, GEOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR.
21 EQM190142	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN EN PROTEÓMICA A NIVEL LOCAL, REGIONAL Y NACIONAL MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN.
22 EQM190144	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	ESPECTRÓMETRO DE MICROFLUORESCENCIA DE RAYOS X PARA LA CARACTERIZACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN ELEMENTAL Y MINERALÓGICA DE MUESTRAS DE DIVERSO ORIGEN
23 EQM190145	UNIVERSIDAD DE CHILE	CÁMARA HIPERESPECTRAL MWIR PARA CLASIFICACIÓN DE MINERALES
24 EQM190147	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UN ESPECTRÓMETRO DE PLASMA INDUCIDO POR LÁSER (LIBS) PARA INVESTIGACIÓN BASADA EN IMÁGENES Y MAPAS ELEMENTALES (2D Y 3D) EN ÁREAS DE LA QUÍMICA, CIENCIAS AMBIENTALES, MATERIALES Y MINERÍA
25 EQM190157	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INSTRUMENTALES PARA LA DETERMINACIÓN DE METAL(OID)ES PESADOS EN DIVERSAS MATRICES DE INTERÉS AGRÍCOLA, ALIMENTARIO Y MEDIOAMBIENTAL.
26 EQM190158	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ANALIZADOR QUÍMICO DE IMÁGENES HIPERESPECTRALES EN LA REGIÓN DEL INFRARROJO CERCANO (NIR) PARA ESTUDIOS DE DISTRIBUCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE COMPONENTES QUÍMICOS EN EL ÁMBITO DE LOS RECURSOS NATURALES, FARMACÉUTICO, ALIMENTARIO Y CIENCIAS DE LOS MATERIALES
27 EQM190162	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	ADQUISICIÓN DE GONIO-FOTÓMETRO G2 PARA FORTALECER LA INVESTIGACIÓN DE LAS PROPIEDADES FOTOMÉTRICAS DE MATERIALES Y ENVOLVENTES TRANSLÚCIDAS COMPLEJAS
28 EQM190170	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	FORTALECIMIENTO DEL ESTUDIO DE METALES Y METALOIDES A NIVEL NACIONAL FRENTE A ESCENARIOS DE ESCASEZ HÍDRICA Y PRODUCCIÓN AGRÍCOLA INTENSIVA: ICP-MS PARA IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN Y LA DOCENCIA DE POSTGRADO EN UN ÁREA DE RELEVANCIA MUNDIAL
29 EQM190174	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA	GENERANDO NUEVAS CAPACIDADES DE ANÁLISIS EN QUÍMICA AMBIENTAL DE LA UTEM PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA Y VINCULACIÓN CON LA INDUSTRIA.
30 EQM190189	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	APOYO AL FORTALECIMIENTO REGIONAL DE LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA DE MATERIALES: ESPECTRÓMETRO DE FOTO-ELECTRONES INDUCIDOS POR RAYOS X (XPS) DE ALTA RESOLUCIÓN.

GRUPO 3 : EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA Y OTROS RELACIONADOS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
1 EQM190006	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	SISTEMA PARA EL MONITOREO PROXIMAL DE SISTEMAS NATURALES Y PATRIMONIO CULTURAL BASADO EN UN VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO
2 EQM190008	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	ICUB: ROBOT HUMANOIDE PARA ESTUDIOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL
3 EQM190023	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	EQUIPAMIENTO PARA LA INVESTIGACIÓN EN COMUNICACIONES INALÁMBRICAS 5G
4 EQM190038	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	CLÚSTER COMPUTACIONAL PARA DISEÑO DE PROCESOS SUSTENTABLES: SIMULACIONES MOLECULARES, TERMODINÁMICAS Y TERMOFLUIDODINÁMICAS PARA APLICACIONES DE INGENIERÍA Y ENERGÍA
5 EQM190083	UNIVERSIDAD DE CHILE	MEJORA DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DEL NLHPC

GRUPO 3 : EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA Y OTROS RELACIONADOS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
6 EQM190116	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	SERVICIOS DE NUBE Y HPC PARA PROBLEMAS DE BIG DATA
7 EQM190139	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	GPU PARA LOGRAR HIGH THROUGHPUT COMPUTING EN PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y CUBOS DE DATOS ASTRONÓMICOS UTILIZANDO DEEP LEARNING
8 EQM190156	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	PLATAFORMA COMPUTACIONAL PARA DATA SCIENCE / BIG DATA
9 EQM190187	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	MODERNIZACIÓN OCUC - WORKSTATION PARA PROCESAMIENTO DE BIG DATA

GRUPO 4 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
1 EQM190004	UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO	PLATAFORMA DE MICROCALORIMETRÍA DE TITULACIÓN ISOTÉRMICA PARA LA CARACTERIZACIÓN TERMODINÁMICA DE PROCESOS QUÍMICOS, FÍSICOS Y BIOLÓGICOS EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO
2 EQM190010	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN Y PUESTA A PUNTO DE MODERNOS SISTEMAS DE MEDICIÓN DE INTERCAMBIO DE GASES Y FLUORESCENCIA
3 EQM190024	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UNA UNIDAD DE ANÁLISIS Y FENOTIPIFICACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN COLABORATIVA EN LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE
4 EQM190032	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	FORTALECIMIENTO DEL ÁREA DE LA NEUROCIENCIA INTERDISCIPLINARIA: ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE ELECTROFISIOLOGÍA MULTI (4225) ELECTRODO DE ULTIMA GENERACIÓN PARA EL ESTUDIO DE CIRCUITOS (REDES) DE NEURONAS.
5 EQM190036	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	ACTUALIZACIÓN DE LA UNIDAD DE AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE SUBPOBLACIONES CELULARES PARA EL ESTUDIO DE PATOLOGÍAS HUMANAS Y DE ANIMALES
6 EQM190044	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN ANALIZADOR DE GASES AL INFRAROJO (IRGA) PARA MEDICIÓN DE FOTOSÍNTESIS NETA EN PLANTAS Y RESPIRACIÓN BACTERIANA EN SUELO
7 EQM190052	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE REGISTRO ELECTROENCEFALOGRAFICO COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNÉTICA PARA EL ESTUDIO DE LAS BASES NEUROBIOLÓGICAS DE LAS CONDUCTAS HUMANAS COMPLEJAS
8 EQM190053	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO ESPECIALIZADO EN CITOMETRÍA DE FLUJO PARA EL ESTUDIO INTERDISCIPLINARIO DE LOS REQUERIMIENTOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS DE LA MACRO ZONA SUR DEL PAÍS.
9 EQM190056	UNIVERSIDAD DE CHILE	EQUIPO DE PCR DIGITAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y EL DIAGNÓSTICO CLÍNICO
10 EQM190058	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE BIOPROCESOS PARA EL ESCALAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN Y RECUPERACIÓN DE PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS
11 EQM190060	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	EQUIPAMIENTO PARA LA CREACIÓN DEL LONGKONTUKUN DUNGU LAB, EN LA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA
12 EQM190061	UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ	ESTANDARIZACIÓN DE LA CITOMETRÍA MULTIPARAMÉTRICA PARA LA INVESTIGACIÓN BÁSICA Y CLÍNICA DE ENFERMEDADES PREVALENTES Y ENDÉMICAS EN LA REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA Y ZONA MACRO REGIÓN ANDINA
13 EQM190070	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UN LECTOR MULTIMODAL PARA INVESTIGACIÓN EN BIOINGENIERÍA

GRUPO 4 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS

Código	Institución	Título de la Propuesta
14 EQM190075	UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE BIORREACTOR DE FOTOFERMENTACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN A GRAN ESCALA DE CULTIVOS MICROBIANOS QUE PRODUZCAN COMPUESTOS BIOACTIVOS DE APLICACIÓN BIOTECNOLÓGICA EN LA INDUSTRIA
15 EQM190080	UNIVERSIDAD DE CHILE	SISTEMA AUTOMATIZADO DE PROCESAMIENTO HISTOLÓGICO
16 EQM190081	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	SEPARADOR CELULAR ACTIVADO POR FLUORESCENCIA, PARA EL AISLAMIENTO Y CARACTERIZACÍN DE POBLACIONES CELULARES INFECTADAS O EXPUESTAS A MICROORGANISMOS QUE NECESITAN NIVEL 2 DE BIOSEGURIDAD (BSL-2)
17 EQM190088	UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	REPOSICIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL EQUIPO IRGA 6800 PARA REESTABLECER/RECUPERAR LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN EN LA PRODUCTIVIDAD VEGETAL EN CONDICIONES DE ARIDEZ Y EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO
18 EQM190090	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ESMTR-UDEC100: CREACIÓN DE UNA ESTACIÓN DE SECUENCIACIÓN MULTIPROPÓSITO Y EN TIEMPO REAL PARA LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN EN SU CENTENARIO
19 EQM190091	UNIVERSIDAD DE AYSÉN	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA EN LA REGIÓN DE AYSÉN: IMPLEMENTACIÓN DE UNA UNIDAD PARA EL ESTUDIO DE LA BIOENERGÉTICA CELULAR.
20 EQM190096	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE IMAGENOLOGÍA CEREBRAL/CORPORAL MÓVIL DE ALTA DENSIDAD MULTI-SUJETO (IC-MOV)
21 EQM190101	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	IMPLEMENTACIÓN DE LABORATORIO DE NEURORREHABILITACIÓN COGNITIVA
22 EQM190102	UNIVERSIDAD DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CALORIMETRÍA INDIRECTA PARA EL MEJORAMIENTO DE ESTUDIOS METABÓLICOS EN MODELOS MURINOS
23 EQM190108	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE	ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS COGNITIVAS Y SALUD A TRAVÉS DEL USO DE ESTIMULACIÓN MAGNÉTICA TRANSCRANEAL
24 EQM190110	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	EQUIPAMIENTO PARA ANÁLISIS MASIVO DE EXPRESIÓN GÉNICA GLOBAL APLICADO A PROBLEMAS DE BIOMEDICINA
25 EQM190113	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	LABORATORIO DE PSICOFISIOLOGÍA RELACIONAL
26 EQM190118	UNIVERSIDAD DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE CORE FACILITY DE GENOMICA-INTA
27 EQM190127	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE	DENSITÓMETRO DE RAYOS X DE DUPLA ENERGÍA: UNA HERRAMIENTA PARA EL FORTALECIMIENTO CIENTÍFICO Y MULTIDISCIPLINAR EN LAS CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS DE LA ZONA CENTRO-SUR DE CHILE
28 EQM190130	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	INSTALACIÓN DE UN EQUIPO DE CELL SORTING EN LA UNIDAD DE CITOMETRÍA DEL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE
29 EQM190140	UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO	ESTACIÓN ROBOTIZADA DE EPIGENÉTICA
30 EQM190146	UNIVERSIDAD DE TALCA	CENTRO DE ESTUDIOS DE DINÁMICA CELULAR
31 EQM190153	UNIVERSIDAD DE TALCA	INSTALACIÓN DE UN DISPOSITIVO INTEGRADO NOLDUS DE OBSERVACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INTERACCIÓN SOCIAL E INSTRUMENTAL EN PROBLEMAS SOCIO-COGNITIVOS, DE SALUD MENTAL Y EDUCATIVOS EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS COGNITIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA
32 EQM190155	UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA COMPACTO DE IMÁGENES POR RESONANCIA MAGNÉTICA (MRI), PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN COLABORATIVA EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO Y ARAUCANÍA.
33 EQM190163	UNIVERSIDAD DE CHILE	ULTRACENTRÍFUGA DE GRAN CAPACIDAD Y ALTO RENDIMIENTO PARA SEPARACIÓN Y PURIFICACIÓN DE COMPONENTES MACROMOLECULARES DE INTERÉS BIOLÓGICO-INFECCIOSO



GRUPO 4 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
34 EQM190166	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN CITÓMETRO DE FLUJO DE ÚLTIMA GENERACIÓN: BD FACSYMPHONY
35 EQM190168	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE SISTEMA GOLD STANDARD PARA INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINARIAS EN COMPOSICIÓN CORPORAL Y METABOLISMO.
36 EQM190171	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UNA PLATAFORMA DE PCR DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE NÚCLEOS DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍAS ONCOLÓGICAS Y SU UTILIDAD EN LA MEDICINA TRASLACIONAL.
37 EQM190172	UNIVERSIDAD DE CHILE	DROPLET DIGITAL PCR, UNA NUEVA HERRAMIENTA DE ANÁLISIS GENÉTICO DE ALTA SENSIBILIDAD EN EL CAMPUS SUR.
38 EQM190178	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE TECNOLOGÍA DE SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO OCULAR EN TIEMPO REAL, PARA IMPLEMENTACIÓN DE LABORATORIO DE NEUROCIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN AMBIENTES VIRTUALES E INTERACTIVOS.
39 EQM190182	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	INCREMENTO EN LA CAPACIDAD DE SECUENCIACIÓN Y GENOTIPIFICACIÓN DIRIGIDA, PARA LA INVESTIGACIÓN, DIAGNÓSTICO Y DESARROLLO DE CHILE Y SUDAMÉRICA
40 EQM190185	UNIVERSIDAD DE CHILE	EQUIPAMIENTO DE IMAGENOLÓGIA AVANZADA IN VIVO PARA EL SEGUIMIENTO PRECLÍNICO DE MODELOS MURINOS COMO BASE DE LA MEDICINA TRASLACIONAL

GRUPO 5 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS		
Código	Institución	Título de la Propuesta
1 EQM190003	UNIVERSIDAD BERNARDO O'HIGGINS	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN INTEGRADA BIOLÓGICA-QUÍMICA A TRAVÉS DEL USO DE UN LECTOR DE PLACA AUTOMATIZADO MULTIMODAL
2 EQM190018	UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN	UNIDAD DE HIGH CONTENT SCREENING PARA CAPTURA Y ANÁLISIS AUTOMATIZADO DE IMÁGENES DE FLUORESCENCIA 2D, 3D Y 4D
3 EQM190027	UNIVERSIDAD DE CHILE	FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN NUEVO DETECTOR EDX PARA ESTUDIOS AVANZADOS A ESCALA NANOMÉTRICA Y COMPUESTOS NANOESTRUCTURADOS.
4 EQM190031	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X DE MONOCRISTAL PARA FORTALECER LA INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN CIENCIAS QUÍMICAS DE LA ZONA SUR DE CHILE
5 EQM190033	UNIVERSIDAD DE CHILE	DE SÓLIDOS INORGÁNICOS HASTA PROTEÍNAS: RENOVACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS-X DE MONOCRISTALES
6 EQM190041	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE INVESTIGACIÓN MULTIDISCIPLINARIA EN CIENCIAS DEL MAR MEDIANTE EL USO DE FLOW IMAGING MICROSCOPY (FIM)
7 EQM190049	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE IMÁGENES POR MICROSCOPIA DE PLANOS EVANESCENTES TIRF-LASER DE ALTA RESOLUCIÓN
8 EQM190054	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	FORTALECIMIENTO DE LAS REDES DE COOPERACIÓN REGIONALES DE CIENTÍFICA-INTERDISCIPLINARIA DE PROGRAMAS DE POSTGRADO EN INGENIERÍA Y CIENCIAS A TRAVÉS DE LA ADQUISICIÓN DE UN MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO DE ALTA RESOLUCIÓN.
9 EQM190086	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE	EQUIPO DE CAPTURA DE IMÁGENES IN VIVO DE ANIMALES PEQUEÑOS EN MODELOS TUMORALES Y METÁSTASIS
10 EQM190087	UNIVERSIDAD MAYOR	MICROSCOPIO FLUORESCENTE LIGHTSHEET Z1: UNA PLATAFORMA AMIGABLE Y VERSÁTIL PARA EL ESTUDIO DE PROPIEDADES EMERGENTES EN CÉLULAS, TEJIDOS Y ESPECÍMENES COMPLETOS CON AMPLIO RANGO DE TAMAÑOS
11 EQM190093	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	MEJORAMIENTO DEL EQUIPO SNOM/RAMAN ALPHA 300, POR ADQUISICIÓN DE DOS LÍNEAS LÁSER (534 Y 633) CON UN NUEVO MÓDULO UHTS PARA EL ESPECTRÓMETRO, OPTIMIZADO PARA LA REGIÓN VISIBLE

GRUPO 5 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS			
Código	Institución	Título de la Propuesta	
12	EQM190098	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	MICROSCOPIO INTRAVITAL CONFOCAL PARA LA VISUALIZACIÓN DINÁMICA DE PROCESOS CELULARES EN ANIMALES VIVOS Y CULTIVOS ORGANOTÍPICOS
13	EQM190105	UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE	SISTEMA DE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA Y MÓDULO DE APLICACIÓN DE CAMPO MAGNÉTICO EXTERNO VARIABLE
14	EQM190107	UNIVERSIDAD DE AYSÉN	MICROSCOPIO DE FUERZAS ATÓMICAS PARA LA PATAGONIA
15	EQM190112	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE	ESTABLECIMIENTO DE UNA UNIDAD DE MICROSCOPIA CONFOCAL ESPECTRAL PARA POTENCIAR EL DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA EN EL MAULE
16	EQM190115	UNIVERSIDAD DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LA UNIDAD DE MICROSCOPIA AVANZADA DE LA UNIVERSIDAD CON UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE FLUORESCENCIA RESUELTA EN EL TIEMPO CON SENSIBILIDAD DE MOLÉCULA INDIVIDUAL PARA LAS CIENCIAS BIOLÓGICAS DEL PAÍS
17	EQM190121	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	DESARROLLO REGIONAL DE POLO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO PARA BIONANOCIENCIAS: IMPLEMENTACIÓN DE MICROSCOPIO DE FUERZA ATÓMICA CON ÓPTICA INVERTIDA
18	EQM190123	UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	MICROSCOPIA ÓPTICA AUTOMATIZADA APLICADA AL ANÁLISIS DE MATERIALES ARQUEOLÓGICOS
19	EQM190128	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	AFM Y STM DE ULTRA ALTO VACÍO Y TEMPERATURA VARIABLE (ELECTRÓNICA DE CONTROL)
20	EQM190129	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE SONDA PARTICLE VIEW MICROSCOPE PVM V19
21	EQM190138	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	EQUIPO DE IMAGENES IN VIVO PARA EL FORTALECIMIENTO DE ESTUDIOS PRE-CLÍNICOS EN ONCOLOGÍA E INMUNOLOGÍA
22	EQM190149	UNIVERSIDAD DE CHILE	SISTEMA DE MICROSCOPIA CONFOCAL CON ILUMINACIÓN VERTICAL (UPRIGHT) PARA ADQUISICIÓN DE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE MUESTRAS IN VIVO
23	EQM190164	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE CAPTURA DE IMÁGENES Y LECTURA MULTIMODAL PARA UNA PLATAFORMA DE INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL Y APLICADA EN ENVEJECIMIENTO Y ENFERMEDADES CRÓNICAS
24	EQM190165	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA, TAMAÑO Y DISTRIBUCIÓN DE TAMAÑO DE SISTEMAS PARTICULADOS
25	EQM190177	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE BARRIDO POR SONDA PARA CARACTERIZACIONES MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS A LA NANOESCALA
26	EQM190179	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO DE ALTA RESOLUCIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA NANOTECNOLOGÍA, CIENCIA DE MATERIALES Y CIENCIAS BIOLÓGICAS EN LA UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO

GRUPO 6 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES (INDUSTRIAL O A ESCALA DE LABORATORIO)			
Código	Institución	Título de la Propuesta	
1	EQM190002	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA INTEGRADO PARA LA CARACTERIZACIÓN NANOMECÁNICA DE DIVERSOS TIPOS MATERIALES.
2	EQM190007	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	IMPRESORA 3D DE METALES POR ATOMIC DIFUSION ADDITIVE MANUFACTURING (ADAM) PARA IMPRESIÓN DE METAMATERIALES Y COMPONENTES EN ONDAS MILIMÉTRICAS
3	EQM190012	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PRENSA DE DEFORMACIÓN TRIAXIAL DE ALTA TEMPERATURA Y PRESIÓN PARA MEDIR LOS CAMBIOS DINÁMICOS EN LA PERMEABILIDAD

**GRUPO 6 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES
(INDUSTRIAL O A ESCALA DE LABORATORIO)**

Código	Institución	Título de la Propuesta
4 EQM190014	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE SCANNER LASER PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA BIM (BUILDING INFORMATION MODELLING) EN LA UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO
5 EQM190020	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	MÁQUINA CNC GRANDE PARA PROYECTOS DE FÍSICA DE PARTÍCULAS Y ASTRONOMÍA
6 EQM190021	UNIVERSIDAD DE CHILE	APARATO DE CORTE TORSIONAL DE CILINDRO HUECO
7 EQM190028	UNIVERSIDAD DE TALCA	FORTALECIMIENTO DEL LA INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA A TRAVÉS DE LA ADQUISICIÓN DEL EQUIPO NETZSCH 457 MICROFLASH PARA LA CARACTERIZACIÓN TÉRMICA DE MATERIALES TIPO SEMICONDUCTORES, TERMOELÉCTRICOS, METALES Y CERÁMICOS.
8 EQM190037	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	CARACTERIZACIÓN DEL COMPORTAMIENTO VIBRATORIO DE ESTRUCTURAS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE INSTRUMENTAL AVANZADO PARA LA MEDICIÓN DE VIBRACIONES EN BASE A LA TÉCNICA LASER DOPPLER.
9 EQM190040	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	SISTEMAS DE CARACTERIZACIÓN DE VARIABLES FÍSICOS AMBIENTALES PARA TRABAJO EXPERIMENTAL INTEGRADO DE LA VENTILACIÓN, HERMETICIDAD Y CALIDAD DEL AIRE EN EDIFICIOS
10 EQM190047	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	LABORATORIO AVANZADO DE INVESTIGACIÓN Y SIMULACIÓN DE PROCESOS TERMOMECAÑICOS
11 EQM190050	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	FORTALECIENDO EL EQUIPAMIENTO DE PROCESAMIENTO DE POLÍMEROS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN, CON REAL IMPACTO EN EL SUR DE CHILE. DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES Y SUS APLICACIONES
12 EQM190057	UNIVERSIDAD DE CHILE	MULTI-FUNCTIONAL TRIBOMETER
13 EQM190068	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	ESCÁNER DE ALTA RESOLUCIÓN METIS DRS-2000-DCS. LABORATORIO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN DIGITAL EN OBJETOS PATRIMONIALES (IDOP)
14 EQM190074	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	EQUIPAMIENTO PARA ENSAYOS DE CARACTERIZACIÓN MECÁNICA EN MEZCLAS CEMENTANTES
15 EQM190076	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES – ENTENDIMIENTO DEL EQUILIBRIO Y TRANSFORMACIONES DE FASES EN SISTEMAS METÁLICOS Y NO METÁLICOS A TRAVÉS DE UN EQUIPO DE ANÁLISIS TÉRMICO SIMULTANEO STA-TG/DSC
16 EQM190077	UNIVERSIDAD DE CHILE	FORTALECIMIENTO EN LA INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA A TRAVÉS DE LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE PROCESAMIENTO TÉRMICO ASISTIDO POR ALTAS PRESIONES HIDROSTÁTICAS PARA EL ESTUDIO INTERDISCIPLINARIO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS
17 EQM190082	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN TECNOLOGÍAS DE ALIMENTACIÓN, PARA DESARROLLO DE DIETAS, A PARTIR DE INGREDIENTES NATURALES, TANTO DE LAS ÁREAS ACUÍCOLA Y AGROPECUARIA EN LA REGIÓN DE MAGALLANES, A TRAVÉS DE LA ADQUISICIÓN DE UN EXTRUSOR DE LABORATORIO.
18 EQM190084	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	FORTALECIMIENTO DEL ESTUDIO Y DESARROLLO DE MATERIALES Y COMPUESTOS EN ÁREAS MULTIDISCIPLINARIAS EN LA ZONA SUR DE CHILE: EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO REOLÓGICO, MEDIANTE UN REÓMETRO DE CORTE DINÁMICO
19 EQM190089	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE SUPERFICIE
20 EQM190104	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LAS REDES DE COOPERACIÓN MULTIDISCIPLINARIA, NACIONAL E INTERNACIONAL, MEDIANTE LA INCORPORACIÓN DE UN SISTEMA DE EXTRUSIÓN DE BAJA ESCALA PARA EL DESARROLLO DE MATERIALES PLÁSTICOS ECO-AMIGABLES
21 EQM190111	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	SISTEMA DE CRECIMIENTO EPITAXIAL POR HAZ MOLECULAR MBE

**GRUPO 6 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES
(INDUSTRIAL O A ESCALA DE LABORATORIO)**

Código	Institución	Título de la Propuesta
22 EQM190119	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE DILATOMETRÍA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE MATERIALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS GEOLÓGICAS, Y FACULTAD DE CIENCIAS DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN.
23 EQM190133	UNIVERSIDAD DE CHILE	CÁMARA TRIAXIAL INTEGRADA CON SISTEMA CONTINUO DE MEDICIÓN DE EMISIONES ACÚSTICAS PARA ENSAYOS DE MATERIALES ROCOSOS
24 EQM190136	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GRABADO IÓNICO REACTIVO PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS EN MICRO- Y NANO-FABRICACIÓN
25 EQM190159	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ATMÓSFERAS CONTROLADAS DE ALTA PRECISIÓN PARA EL ESTUDIO INTERDISCIPLINARIO DE LA CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS
26 EQM190160	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	EQUIPAMIENTO ESCÁNER LASER 3D PARA GENERACIÓN, PROCESAMIENTO Y ANALISIS DEL ENTORNO CONSTRUIDO Y NATURAL.
27 EQM190175	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	IMPULSO A LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN MANUFACTURA AVANZADA MEDIANTE LA TECNOLOGÍA DE DEPOSICIÓN DIRECTA DE ALEACIONES METÁLICAS POR LÁSER
28 EQM190176	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	EQUIPAMIENTO TECNOLÓGICO PARA EL ANÁLISIS REOLÓGICO AVANZADO DE MATERIALES CEMENTICIOS PARA SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN EN FABRICACIÓN ADITIVA APLICADO A LA CONSTRUCCIÓN.
29 EQM190188	UNIVERSIDAD DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UNA MÁQUINA DE ENSAYOS UNIVERSAL PARA LA CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE DIVERSOS MATERIALES Y PRODUCTOS

GRUPO 7 : OTROS

Código	Institución	Título de la Propuesta
1 EQM190005	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	SISTEMA DE MEDICIÓN DE MICROGRAVEDAD (ANALIZANDO EL COMPORTAMIENTO DE LOS CAMBIOS EN EL TIEMPO DEL CAMPO GRAVITATORIO Y SU IMPACTO EN LA EVALUACIÓN DE PELIGROS GEOLÓGICOS Y RECURSOS HÍDRICOS).
2 EQM190013	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	SISTEMA AUTONOMO DE MONITOREO AMBIENTAL DE DEFIORDOS Y CANALES DE LA REGIÓN DE MAGALLANES.
3 EQM190015	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA ANCLADO PARA LA OBSERVACIÓN DEL OCÉANO PROFUNDO
4 EQM190017	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE UN RADAR HF DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LA IONOSFERA A AMBOS LADOS DE LA CORDILLERA DE LOS ANDES
5 EQM190022	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	SENSOR ACÚSTICO DISTRIBUIDO DE FIBRA ÓPTICA PARA INVESTIGACIÓN APLICADA BASADA EN MEDICIONES DISTRIBUIDAS DE VIBRACIONES
6 EQM190026	UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	AUTOANALIZADOR DE FLUJO CONTINUO DE NUTRIENTES INORGÁNICOS Y OTROS PARÁMETROS BIOQUÍMICOS PARA POTENCIAR LA INVESTIGACIÓN Y MONITOREO DE AGUAS OCEÁNICAS, ESTUARINAS Y ORGANISMOS MARINOS DEL SISTEMA DE FIORDOS Y CANALES AUSTRALES DE CHILE.
7 EQM190029	UNIVERSIDAD DE CHILE	MEDICIÓN DE CAMPOS DE VELOCIDAD A TRAVÉS DE ANEMOMETRÍA LASER DOPPLER (LDA) EN FLUJOS VORTICIALES, JETS TÉRMICOS, COMBUSTIÓN DE BIO-COMBUSTIBLES Y MECANISMOS DE LOCOMOCIÓN HIDRODINÁMICOS.
8 EQM190030	UNIVERSIDAD DE CHILE	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE ANÁLISIS DE SABORES MEDIANTE EL USO DE "LENGUA ELECTRONICA" PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS Y EL ESTUDIO DE LOS RECEPTORES DE SABOR Y DE LAS PREFERENCIAS ALIMENTARIAS.
9 EQM190034	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN CONVERSIÓN DE ENERGÍA A TRAVÉS DEL ANÁLISIS, CARACTERIZACIÓN Y EMULACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS: ELECTROQUÍMICOS, FOTOELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS.



GRUPO 7 : OTROS			
Código	Institución	Título de la Propuesta	
10	EQM190035	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	RADIÓMETRO DE MICROONDAS PARA MEDICIÓN DE PERFILES ATMOSFÉRICOS DE AGUA PRECIPITABLE
11	EQM190043	UNIVERSIDAD DE CHILE	UN SISTEMA DE ABLACIÓN LÁSER (LA) DE DURACIÓN DE PULSO ULTRA-CORTO (FEMTOSEGUNDO) PARA EL ANÁLISIS A NIVEL MICROMÉTRICO DE MATERIALES NATURALES Y SINTÉTICOS
12	EQM190045	UNIVERSIDAD DE CHILE	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PARA LA CARACTERIZACIÓN DE MULTIMETALES EN AEROSOLAS ATMOSFÉRICOS EN TIEMPO REAL: RED DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA POR UN AIRE LIMPIO.
13	EQM190063	UNIVERSIDAD DE CHILE	ADQUISICIÓN DE UN EXTRACTOR CON SOLVENTES PRESURIZADOS PARA FORTALECER LA QUÍMICA VERDE EN PRODUCTOS NATURALES
14	EQM190065	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN GEOCIENCIAS EN LA MACROZONA CENTRO SUR DE CHILE A TRAVÉS DE GRAVIMETRÍA
15	EQM190095	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	ARC-BOAT: UNA LANCHAS NO TRIPULADA EQUIPADA CON ADCP, GPS DIFERENCIAL Y Sonda MULTI-PARAMÉTRICA PARA LA MEDICIÓN SIMULTÁNEA DEL CAUDAL, CAMPO DE FLUJO TURBULENTO, TRANSPORTE DE SEDIMENTOS, MORFOLOGÍA FLUVIAL Y CALIDAD DE AGUAS EN RÍOS
16	EQM190103	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	VEHÍCULO TERRESTRE MULTIPROPÓSITO PARA TAREAS DE NAVEGACIÓN AUTÓNOMA Y TELEOPERADA EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO
17	EQM190120	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	CÁMARA DE CRECIMIENTO DE PLANTAS PARA REALIZAR ESTUDIOS SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO
18	EQM190154	UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	SISTEMA DE CONVERSIÓN ANALÓGICA A DIGITAL Y DIGITAL A ANALÓGICA (ADC / DAC) PARA LA INVESTIGACIÓN Y REGISTRO DE LA MÚSICA DOCTA CHILENA
19	EQM190167	UNIVERSIDAD DE O'HIGGINS	SISTEMA DE VIDEO ESTEREOSCÓPICO DE ALTA VELOCIDAD PARA ESTUDIOS EXPERIMENTALES EN FÍSICA, INGENIERÍA Y GEOCIENCIAS APLICADAS
20	EQM190169	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	EQUIPO PARA ESTUDIO AVANZADO DE RESPUESTA SÍSMICA DE SUELOS ABIERTO AL USO DE COMUNIDAD GEOTÉCNICA NACIONAL
21	EQM190181	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	EMULADOR CONFIGURABLE DE CONVERTIDORES MODULARES MULTINIVEL PARA LA INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES A SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA
22	EQM190183	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	ESTACIÓN DE MEDICIÓN Y MONITORIO FOTOVOLTAICO INDOOR - SIMULADOR SOLAR
23	EQM190186	UNIVERSIDAD DE O'HIGGINS	PLATAFORMA MODULAR PARA ROBOTICA DE CAMPO