**CONCURSO INTERNO PROYECTOS I+D 2016**

#### **FORMULARIO DE POSTULACION**

Código Proyecto (NO LLENAR):

***Complete el siguiente formulario según las instrucciones y lo señalado en las respectivas Bases. Recuerde utilizar letra Arial 11.***

**I. DATOS** **DEL PROYECTO**

# I.1 NOMBRE DEL PROYECTO

*Señale el nombre preciso, conciso e informativo, de modo que refleje exactamente el tema a desarrollar y pueda ser comprendido cabalmente*.

|  |
| --- |
|  |

## I.2 LINEA DE INVESTIGACION

*Identifique la línea principal y secundaria de la investigación del proyecto. Además, clasifíquelas según los códigos presentados en punto IX de este Formulario.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Principal** | **Secundaria (opcional)** |
|  |  |
| Código: | Código: |

## I.3 INVESTIGADOR/A RESPONSABLE

*Indique los datos identificatorios y de contacto del Investigador Responsable.*

NOMBRE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Apellido paterno** | **Apellido materno** | **Nombres** | **RUT** |

DIRECCIÓN, TELÉFONOS Y CORREO ELECTRÓNICO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Calle** | **Nº** | **Departamento** | **Comuna** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Correo electrónico** | **Teléfono Oficina** | **Celular** |

**I.4 FACULTAD(ES) PATROCINANTE(S)**

*Indique el (los) nombre(s) de la(s) Facultad(es) Patrocinante(s) y su(s) respectivo(s) Decano(s)/a(s). Identifique la Facultad Principal en caso que corresponda.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Decano/a N° 1** | **Facultad N° 1/ Principal** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Decano/a N° 2 (si corresponde)** | **Facultad N° 2** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Decano/a N° 3 *(si corresponde)*** | **Facultad N° 3** |
|  |  |

# I.5 RESUMEN RECURSOS SOLICITADOS

*Indique los totales para cada ítem en miles de pesos. Las cifras que aquí aparezcan deben corresponder exactamente a la suma de los totales anuales solicitados para el proyecto y con los máximos indicados en las Bases del Concurso.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ítem presupuestario** | **Año 1 (M$)** | **Año 2 (M$)** |
| Honorarios (Tope $500.000 anual) |  |  |
| Viáticos y Pasajes (Tope $1.250.000 anual) |  |  |
| Material Fungible |  |  |
| Gastos de Operación |  |  |
| **Total Solicitado (Tope $3.000.000 anual)** |  |  |

**I.6 FINANCIAMIENTO ADICIONAL COMPROMETIDO POR OTRAS INSTITUCIONES**

*Indique las otras instituciones patrocinantes del proyecto, si las hay, y los montos aportados en miles de pesos. Sólo deben indicarse, si los hay, los aportes de empresas e instituciones interesadas en los resultados, que comprometan apoyo financiero, en recursos humanos o materiales. Esto debe certificarse en Anexo, acompañando las respectivas cartas de compromiso. No incluya aquí gastos corrientes de las unidades ejecutoras; tampoco infraestructura disponible ni aportes obtenidos en otros proyectos de investigación.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Institución** | **Aporte Año 1 (M$)** | **Aporte Año 2 (M$)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total Aportes Adicionales** |  |  |

**I.7 COINVESTIGADORES**

*Indique los datos identificatorios y de contacto de los coinvestigadores del proyecto. En el primer casillero, marcado con asterisco, debe ir el coinvestigador que actuaría como reemplazante del Investigador Responsable en caso de su ausencia temporal.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| (\*) |  |  |  |  |
| **Apellido paterno** | **Apellido materno** | **Nombres** | **RUT** | **Facultad** |
|  | |  |  |  |
| **Correo electrónico** | | **Teléfono Oficina** | **Celular** | **Firma** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Apellido paterno** | **Apellido materno** | **Nombres** | **RUT** | **Facultad** |
|  | |  |  |  |
| **Correo electrónico** | | **Teléfono Oficina** | **Celular** | **Firma** |

**I.8 INVESTIGADORES AYUDANTES**

*Indique los datos identificatorios y de contacto de los investigadores ayudantes* (estudiantes de pre o postgrado) *del proyecto.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Apellido paterno** | **Apellido materno** | **Nombres** | **RUT** | **Facultad** |
|  | |  |  |  |
| **Correo electrónico** | | **Teléfono Oficina** | **Celular** | **Firma** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Apellido paterno** | **Apellido materno** | **Nombres** | **RUT** | **Facultad** |
|  | |  |  |  |
| **Correo electrónico** | | **Teléfono Oficina** | **Celular** | **Firma** |

**I.9 DURACION DEL PROYECTO**

*Indique duración en meses, con un máximo de 24.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Duración del proyecto (meses)** |  |

**I.10 FIRMAS**

**FIRMA INVESTIGADOR/A RESPONSABLE:**

**FIRMA DECANO/A:**

**FIRMA DECANO/A *(si corresponde):***

**FIRMA DECANO/A *(si corresponde):***

# II. RESUMEN DEL PROYECTO

*Debe ser preciso, conciso e informativo, conteniendo los principales elementos, señalando problema, objetivos, metodología y resultados que se esperan obtener. La falta del Resumen del Proyecto es causal de eliminación del Concurso.* ***Máximo 1 página.***

### III. INVESTIGACION PROPUESTA

**III. 1 FORMULACION DEL PROYECTO, MARCO TEORICO Y DISCUSION BIBLIOGRAFICA.**

*Considera la exposición general del problema a abordar y su relevancia como objeto de investigación. Es importante especificar el o los aspectos originales a desarrollar a la luz del estado del arte de la investigación en el tema propuesto, debidamente avalado por el análisis bibliográfico que se consigna.* ***La extensión máxima de este punto es de 8 páginas incluidas las referencias bibliográficas.***

**III.2 HIPOTESIS O PREGUNTAS DE TRABAJO**

*Explicite la/s hipótesis de trabajo, preguntas y supuestos que orientan la investigación.* ***Use 1/2 página como máximo.***

**III.3 OBJETIVOS GENERALES Y ESPECIFICOS**

*Explicite los objetivos generales y específicos.* ***Use un máximo de 1 página****.*

**III.4 METODOLOGIA**

# *Caracterice el método que utilizará para abordar los objetivos; considerando todos los aspectos metodológicos: muestra, técnicas y procedimientos para la recolección de información, tipo y procedimientos de análisis, etc. Máximo 3 páginas.*

**III.5 PLAN DE TRABAJO**

*Describa las etapas y actividades que garantizarán la ejecución de la propuesta. Elabore una carta Gantt.*  ***La extensión máxima de esta sección es de 2 páginas, considerando Carta Gantt****.*

**III.6** **TRABAJO ADELANTADO POR LOS INVESTIGADORES**

*Nombrar y describir sucintamente los resultados de trabajos anteriores, sobre el tema, realizados por los miembros del equipo. Se deben considerar también aquellos del Investigador Consultor. Si los investigadores tienen trabajos en prensa directamente relacionados con el proyecto e indispensables para su comprensión, adjúntelos como Anexos.* ***Máximo 1 página.***

**III.7** **RECURSOS DISPONIBLES**

*Señale los medios y recursos con que cuenta(n) la(s) Facultad(es) Patrocinante(s) y que serán utilizados.* ***Máximo 1 página.***

**III.8 PROPUESTA DE DIFUSION: PUBLICACIONES Y CONGRESOS**

*Se deben identificar las publicaciones o artículos en revistas indexadas comprometidos con el nombre, origen o editorial y el ISSN cuando corresponda. En el caso de Congresos, Seminarios, Reuniones u otro similar, en los cuales presentará conferencia para difundir los resultados se identificarán con el nombre de los organizadores, fecha y carta de aceptación o invitación de la presentación si corresponde.* ***Máximo 1 página.***

**III.9 OTROS ASPECTOS**

*Señale otros aspectos que usted considere relevantes para la evaluación del proyecto.* ***La extensión máxima es de 1 página****.*

**IV. DATOS CURRICULARES DE LOS INVESTIGADORES**

*Completar o actualizar Curriculum Vitae junto con otros antecedentes complementarios que se solicite en el presente formulario para el Investigador Responsable y Coinvestigadores del proyecto. Se deben adjuntar todos los CV de los participantes en la propuesta.*

# IV.1 INVESTIGADOR RESPONSABLE

*Complete los siguientes datos para el Investigador Responsable.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Jerarquía Académica**  **(Si la tiene)** | **Universidad** | **Compromiso Contractual con la Institución (Jornada y N° de horas contratadas por semana)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

PARTICIPACIÓN DEL INVESTIGADOR EN OTROS PROYECTOS EN EJECUCIÓN ACTUALMENTE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Año de inicio y término** | **Título y número** | **N° de horas dedicación semanal** | **Fuentes de financiamiento** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# IV.2 COINVESTIGADORES

*Complete los siguientes datos para cada Coinvestigador.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Jerarquía Académica**  **(Si la tiene)** | **Universidad** | **Compromiso Contractual con la Institución (Jornada y N° de horas contratadas por semana)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

PARTICIPACIÓN DEL INVESTIGADOR EN OTROS PROYECTOS EN EJECUCIÓN ACTUALMENTE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Año de inicio y término** | **Título y número** | **N° de horas dedicación semanal** | **Fuentes de financiamiento** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**V. COMPROMISO DE DEDICACIÓN AL PROYECTO**

## V.1 ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PROYECTO

*Describa las actividades que desarrollará cada integrante del equipo de investigación, en la ejecución del proyecto.*

**ACTIVIDADES INVESTIGADOR RESPONSABLE**

|  |
| --- |
| **Nombre Investigador Responsable:** |
| **Actividades:** |

## ACTIVIDADES COINVESTIGADORES

*Copie el formato para describir las actividades de los coinvestigadores según sea necesario.*

|  |
| --- |
| **Nombre Coinvestigador:** |
| **Actividades:** |

## ACTIVIDADES INVESTIGADORES AYUDANTES

*Copie el formato para describir las actividades de los investigadores ayudantes* (estudiantes de pre o postgrado) *según sea necesario.*

|  |
| --- |
| **Nombre Investigador Ayudante:** |
| **Actividades:** |

## VI. PRESUPUESTO[[1]](#footnote-1)

## VI.1 HONORARIOS

*Detalle los honorarios de los Investigadores Ayudantes, indicando el nombre y monto en miles de pesos, asociados al proyecto que se postula. No sobrepase el máximo indicado en las Bases del Concurso.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre Investigador Ayudante | **Año 1 (M$)** | **Año 2 (M$)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total Honorarios** |  |  |

**VI.2** **PASAJES** **Y VIATICOS**

# *Solamente deben asignarse para actividades directamente relacionadas con la ejecución de la investigación y presentación de sus resultados.*

# TOTAL COSTOS VIAJES

# *Detalle los montos en miles de pesos (M$).*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Costo Viajes** | **Año 1 (M$)** | **Año 2 (M$)** |
| Monto Total Pasajes |  |  |
| Monto Total Viáticos |  |  |
| **Total Pasajes y Viáticos** |  |  |

## VI.2.1 VIAJES Y SALIDAS A TERRENO DENTRO DEL PAIS

*Detalle los destinos y montos, en miles de pesos (M$), para cada viaje, desglosando el presupuesto en pasajes y viáticos.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Monto Pasajes (M$)** | **Monto Viáticos (M$)** | **Destino y Medio de Transporte** | **Nº días** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# JUSTIFICACION DE LOS VIAJES Y SALIDAS A TERRENO DENTRO DEL PAIS

*Describa las justificaciones de cada uno de los viajes*.

|  |
| --- |
|  |

# VI.3 MATERIAL FUNGIBLE

*Indique los gastos en material de tipo fungible, los montos y justificación de los mismos.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de Material Fungible** | **Año 1 (M$)** | **Año 2 (M$)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total Material Fungible** |  |  |

## JUSTIFICACION DE MATERIAL FUNGIBLE

*Fundamente los gastos en material fungible con información sustantiva y concisa.*

|  |
| --- |
|  |

# VI.4 GASTOS DE OPERACION

*Los gastos de operación, debe fundamentarse con información sustantiva y concisa. Solamente se puede solicitar financiamiento para publicaciones científicas generadas por el mismo proyecto.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de Gasto de Operación** | **Año 1 (M$)** | **Año 2 (M$)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total Gastos de Operación** |  |  |

## JUSTIFICACION DE LOS GASTOS DE OPERACION

*Fundamente los gastos de operación con información sustantiva y concisa.*

|  |
| --- |
|  |

# VII. EVALUADORES

## VII.1 PROPUESTA DE EVALUADORES

*Señale nombres y direcciones de especialistas (nacionales o extranjeros) en el tema de su proyecto de investigación, que el equipo de investigadores estima como pares posibles para evaluarlo. Los nombres propuestos podrían ser considerados si se estima pertinente.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombres y Apellidos** | **Dirección** | **Correo Electrónico** | **Teléfonos** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# VII.2 CONFLICTO DE INTERES

*Si considera que posibles evaluadores tienen conflicto de interés que los inhabiliten para informar este proyecto infórmelo en este acápite. Esta información será tratada confidencialmente. Sólo se considerarán objeciones fundamentadas a personas, no a Instituciones o Unidades de Investigación.*

Por la presente solicito a Uds. no considerar como posibles evaluadores de mi proyecto a la(s) siguientes personas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombres y Apellidos** | **Fundamentación** |
|  |  |

**VIII. ANEXOS**

*Adjunte información adicional que sea pertinente.*

**IX. LINEAS DE INVESTIGACION**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código** | **Línea** | **Sub Disciplina** | **Disciplina** |
| 1.1.1 | Matemáticas puras. | Matemática | Ciencias Naturales |
| 1.1.2 | Matemáticas aplicadas. |
| 1.1.3 | Estadística y probabilidad. |
| 1.2.1 | Ciencias de la computación. | Computación y ciencias de la información |
| 1.2.2 | Ciencias de la información. |
| 1.2.3 | Bioinformática. |
| 1.3.1 | Física atómica, molecular y química. | Ciencias físicas |
| 1.3.2 | Física de la materia condensada. |
| 1.3.3 | Física de campo y de partículas. |
| 1.3.4 | Física nuclear. |
| 1.3.5 | Física de fluidos y plasma. |
| 1.3.6 | Óptica y acústica. |
| 1.3.7 | Astronomía |
| 1.4.1 | Química orgánica. | Ciencias químicas |
| 1.4.2 | Química inorgánica y nuclear. |
| 1.4.3 | Química física, ciencia de polímeros y electroquímica. |
| 1.4.4 | Química coloidal. |
| 1.4.5 | Química analítica. |
| 1.5.1 | Geociencias, multidisciplinario. | Ciencias de la tierra y medioambientales |
| 1.5.2 | Mineralogía. |
| 1.5.3 | Paleontología. |
| 1.5.4 | Geoquímica y geofísica. |
| 1.5.5 | Geografía física. |
| 1.5.6 | Geología. |
| 1.5.7 | Vulcanología. |
| 1.5.8 | Ciencias medioambientales. |
| 1.5.9 | Meteorología y ciencias atmosféricas. |
| 1.5.10 | Investigación climática. |
| 1.5.11 | Oceanografía, hidrología y recursos hídricos. |
| 1.6.1 | Biología celular, microbiología. | Ciencias biológicas |
| 1.6.2 | Virología. |
| 1.6.3 | Bioquímica y biología molecular. |
| 1.6.4 | Métodos de investigación bioquímica. |
| 1.6.5 | Micología. |
| 1.6.6 | Biofísica. |
| 1.6.7 | Genética y herencia. |
| 1.6.8 | Biología reproductiva. |
| 1.6.9 | Biología del desarrollo. |
| 1.6.10 | Ciencias de las plantas, botánica. |
| 1.6.11 | Zoología, ornitología, entomología, biología de las ciencias del comportamiento. |
| 1.6.12 | Biología marina, biología de agua dulce, limnología. |
| 1.6.13 | Ecología. |
| 1.6.14 | Conservación de la biodiversidad. |
| 1.6.15 | Biología, biología de la evolución. |
| 1.6.16 | Otros tópicos de biología. |
| 1.7.1 | Otras ciencias naturales. | Otras ciencias naturales |
| 2.1.1 | Ingeniería civil. | Ingeniería civil | Ingeniería y Tecnología |
| 2.1.2 | Ingeniería arquitectónica. |
| 2.1.3 | Ingeniería de la construcción, municipal e ingeniería estructural. |
| 2.1.4 | Ingeniería del transporte. |
| 2.1.5 | Ingeniería Industrial. |
| 2.2.1 | Ingeniería eléctrica y electrónica. | Ingenierías eléctrica, electrónica e informática |
| 2.2.2 | Robótica y control automático. |
| 2.2.3 | Sistemas de automatización y control. |
| 2.2.4 | Ingeniería de la comunicación y sistemas. |
| 2.2.5 | Telecomunicaciones. |
| 2.2.6 | Hardware y arquitectura de computadores. |
| 2.3.1 | Ingeniería mecánica. | Ingeniería mecánica |
| 2.3.2 | Mecánica aplicada. |
| 2.3.3 | Termodinámica. |
| 2.3.4 | Ingeniería aeroespacial. |
| 2.3.5 | Ingeniería relacionada a lo nuclear. |
| 2.3.6 | Ingeniería de audio, análisis de fiabilidad. |
| 2.4.1 | Ingeniería química. | Ingeniería química |
| 2.4.2 | Ingeniería de procesos químicos. |
| 2.5.1 | Ingeniería de materiales. | Ingeniería de los materiales |
| 2.5.2 | Cerámicas. |
| 2.5.3 | Revestimientos y películas. |
| 2.5.4 | Composites. |
| 2.5.5 | Papel y madera. |
| 2.5.6 | Textil. |
| 2.6.1 | Ingeniería médica. | Ingeniería médica |
| 2.6.2 | Tecnología de laboratorio médico. |
| 2.7.1 | Ingeniería medioambiental y geológica, geotécnica. | Ingeniería ambiental |
| 2.7.2 | Ingeniería del petróleo. |
| 2.7.3 | Energía y combustibles. |
| 2.7.4 | Teledetección. |
| 2.7.5 | Minería y procesamiento de minerales. |
| 2.7.6 | Ingeniería marina, buques de mar. |
| 2.7.7 | Ingeniería oceánica. |
| 2.8.1 | Biotecnología medioambiental. | Biotecnología ambiental |
| 2.8.2 | Biorremediación, biotecnologías de diagnóstico en la gestión ambiental. |
| 2.8.3 | Ética relacionada a la biotecnología medioambiental. |
| 2.9.1 | Biotecnología industrial. | Biotecnología industrial |
| 2.9.2 | Tecnologías de bioprocesamientos, biocatálisis, fermentación. |
| 2.9.3 | Bioproductos, biomateriales, bioplásticos, biocombustibles, químicos bioderivados a granel y al detalle, nuevos materiales bioderivados. |
| 2.10.1 | Nano materiales. | Nanotecnología |
| 2.10.2 | Nano procesos. |
| 2.11.1 | Comidas y bebestibles. | Otras ingenierías y tecnologías |
| 2.11.2 | Otras ingenierías y tecnologías. |
| 3.1.1 | Anatomía y morfología. | Medicina básica | Ciencias Médicas y de la Salud |
| 3.1.2 | Genética humana. |
| 3.1.3 | Inmunología. |
| 3.1.4 | Neurociencias. |
| 3.1.5 | Farmacología y farmacia. |
| 3.1.6 | Química medicinal. |
| 3.1.7 | Toxicología. |
| 3.1.8 | Fisiología. |
| 3.1.9 | Patología. |
| 3.2.1 | Andrología. | Medicina clínica |
| 3.2.2 | Obstetricia y ginecología. |
| 3.2.3 | Pediatría. |
| 3.2.4 | Sistemas cardiaco y cardiovascular. |
| 3.2.5 | Enfermedad vascular periférica. |
| 3.2.6 | Hematología. |
| 3.2.7 | Sistema respiratorio. |
| 3.2.8 | Medicina de emergencia y de cuidados intensivos. |
| 3.2.9 | Anestesiología. |
| 3.2.10 | Ortopedia. |
| 3.2.11 | Cirugía. |
| 3.2.12 | Radiología, medicina nuclear y tratamiento de imágenes médicas. |
| 3.2.13 | Transplantes. |
| 3.2.14 | Odontología, y medicina de cirugía oral. |
| 3.2.15 | Dermatología y enfermedades venéreas. |
| 3.2.16 | Alergia. |
| 3.2.17 | Reumatología. |
| 3.2.18 | Endocrinología y metabolismo. |
| 3.2.19 | Gastroenterología y hepatología. |
| 3.2.20 | Urología y nefrología. |
| 3.2.21 | Oncología. |
| 3.2.22 | Oftalmología. |
| 3.2.23 | Otorrinolaringología. |
| 3.2.24 | Siquiatría. |
| 3.2.25 | Neurología clínica. |
| 3.2.26 | Geriatría y gerontología. |
| 3.2.27 | Medicina interna y general. |
| 3.2.28 | Otros aspectos de medicina clínica. |
| 3.2.29 | Medicina integrativa y complementaria. |
| 3.3.1 | Servicios y ciencias del cuidado de la salud. | Ciencias de la salud |
| 3.3.2 | Servicios y política de salud. |
| 3.3.3 | Enfermería. |
| 3.3.4 | Nutrición y dietética. |
| 3.3.5 | Salud pública y medioambiental. |
| 3.3.6 | Medicina tropical. |
| 3.3.7 | Parasitología. |
| 3.3.8 | Enfermedades infecciosas. |
| 3.3.9 | Epidemiología. |
| 3.3.10 | Terapia ocupacional. |
| 3.3.11 | Ciencias del deporte y fitness. |
| 3.3.12 | Ciencias biomédicas sociales. |
| 3.3.13 | Ética médica. |
| 3.3.14 | Abuso de sustancias. |
| 3.4.1 | Biotecnología relacionada a la salud. | Biotecnología médica |
| 3.4.2 | Tecnologías que implican la manipulación de células, tejidos, órganos o el organismo completo. |
| 3.4.3 | Tecnologías que implican identificar el funcionamiento del ADN, proteínas y enzimas. |
| 3.4.4 | Biomateriales. |
| 3.4.5 | Ética relacionada a la biotecnología médica. |
| 3.5.1 | Ciencias forenses. | Otras ciencias médicas |
| 3.5.2 | Otras ciencias médicas. |
| 4.1.1 | Agricultura. | Agricultura, silvicultura y pesca | Ciencias Agrícolas |
| 4.1.2 | Forestal. |
| 4.1.3 | Pesca. |
| 4.1.4 | Ciencia del suelo. |
| 4.1.5 | Horticultura, viticultura. |
| 4.1.6 | Agronomía, fotomejoramiento y protección de plantas. |
| 4.2.1 | Ciencia de animales y lácteos. | Ciencias animales y lácteos |
| 4.2.2 | Ganadería. |
| 4.2.3 | Animales. |
| 4.3.1 | Ciencias veterinarias. | Ciencias veterinarias. |
| 4.4.1 | Biotecnología agrícola y de alimentos. | Biotecnología agrícola |
| 4.4.2 | Tecnología de modificación genética, clonación de ganado, selección asistida por marcadores, diagnóstico, tecnologías de producción de materias primas de biomasa, biofarmacología. |
| 4.4.3 | Ética relacionada a la biotecnología agrícola. |
| 4.5.1 | Otras ciencias agrícolas. | Otras ciencias agrícolas |
| 5.1.1 | Sicología. | Sicología | Ciencias Sociales |
| 5.1.2 | Sicología especial. |
| 5.2.1 | Economía, econometría. | Economía y negocios |
| 5.2.2 | Relaciones Industriales. |
| 5.2.3 | Negocios y administración. |
| 5.3.1 | Educación general. | Ciencias de la educación |
| 5.3.2 | Educación especial. |
| 5.4.1 | Sociología. | Sociología |
| 5.4.2 | Demografía. |
| 5.4.3 | Antropología, etnología. |
| 5.4.4 | Tópicos sociales. |
| 5.5.1 | Derecho civil. | Derecho |
| 5.5.2 | Criminología. |
| 5.5.3 | Derecho de familia. |
| 5.5.4 | Derechos fundamentales. |
| 5.5.5 | Derecho internacional. |
| 5.5.6 | Derecho ambiental. |
| 5.5.7 | Derecho económico. |
| 5.5.8 | Derecho general. |
| 5.5.9 | Filosofía del derecho. |
| 5.6.1 | Ciencias políticas. | Ciencias políticas |
| 5.6.2 | Administración pública. |
| 5.6.3 | Teoría de la organización. |
| 5.7.1 | Ciencias medioambientales. | Geografía social y económica |
| 5.7.2 | Geografía cultural y económica. |
| 5.7.3 | Estudios urbanos. |
| 5.7.4 | Planeación del transporte y aspectos sociales del transporte. |
| 5.8.1 | Periodismo. | Periodismo y comunicaciones |
| 5.8.2 | Ciencias de la información. |
| 5.8.3 | Bibliotecología. |
| 5.8.4 | Comunicación socio cultural y medios. |
| 5.9.1 | Ciencias sociales interdisciplinarias. | Otras ciencias sociales |
| 5.9.2 | Otras ciencias sociales. |
| 6.1.1 | Historia. | Historia y arqueología | Humanidades |
| 6.1.2 | Arqueología. |
| 6.2.1 | Estudios generales de lenguaje. | Idiomas y literatura |
| 6.2.2 | Lenguajes específicos. |
| 6.2.3 | Estudios generales de literatura. |
| 6.2.4 | Teoría literaria. |
| 6.2.5 | Literatura específica. |
| 6.2.6 | Lingüística. |
| 6.3.1 | Filosofía, historia y filosofía de la ciencia y la tecnología. | Filosofía, ética y religión |
| 6.3.2 | Ética. |
| 6.3.3 | Teología. |
| 6.3.4 | Estudios religiosos. |
| 6.4.1 | Arte, historia del arte. | Arte |
| 6.4.2 | Diseño arquitectónico. |
| 6.4.3 | Estudios de artes escénicas. |
| 6.4.4 | Estudios de folclore. |
| 6.4.5 | Estudios de cine, radio y televisión. |
| 6.5.1 | Otras humanidades. | Otras humanidades |

1. Recuerde que no se financia la edición de libros, adquisición de mobiliario o alhajamiento de oficinas. Tampoco se contempla la compra de bienes de capital, ni la compra de accesorios o repuestos para el funcionamiento de bienes de capital adquiridos previamente. [↑](#footnote-ref-1)