**Título:**

Convocatoria: *“PICT 2016” (FONCYT)*

**Texto:** El Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT) anuncia los resultados del proceso de adjudicación para la convocatoria PICT 2016 mediante Resolución de Presidencia de Agencia N°285/17 con fecha 05/06/2017.

Son 25 los Proyectos adjudicados a Investigadores que presentan como entidad Beneficiaria a la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, y de los cuales 9 tienen previsto incorporar becario.

Los proyectos serán administrados por la Unidad Funcional Administrativa de la Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología.

A continuación se detallarán los proyectos que recibirán subsidio:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Investigador Responsable** | **Nro proyecto** | **Nombre del Proyecto** |
| ACOSTA, Gerardo Gabriel | 3814 | Robótica Integrada en la Observación del Mar Argentino - RIOMAR |
| CARMONA, Facundo | 1486 | Estudio de la evapotranspiración en la llanura pampeana argentina a partir de datos de satélite (EVAPAMPAS) |
| CORBELLINI, Alejandro | 1976 | Técnicas de Soporte para Procesamiento Distribuido de Algoritmos de Recomendación sobre Grandes Datos Sociales |
| D`AMATO, Juan Pablo | 236 | Técnicas paralelizables de compresión multi-capa aplicadas a videos de seguridad y deporte |
| DELPECH, Gaston | 2905 | Eficacia in vitro del péptido antimicrobianoap-cect121 sobre bacterias patógenas de origen animal |
| DIAZ PACE, Jorge Andrés | 2973 | Diseño y Construcción de Sistemas de Recomendación a Grupos con un Enfoque Multiagente |
| DIEZ, Javier Alberto | 1067 | Dinámica de la formación de estructuras líquidas en escalas micro y nanométricas |
| DOLCINI, Guillermina Laura | 4408 | Estudio de factores inmunológicos que caracterizan a los animales controladores del virus de la leucosis bóvina (BVL) |
| ENDERE, María Luz | 551 | Investigación, significación social y gestión sustentable del patrimonio cultural en el centro de buenos aires y centro-este de San Luis |
| GIL MONTERO, Raquel | 1043 | Visitas coloniales en diálogo: demografía y mundo del trabajo indígena en el siglo 17. Charcas, el Río de la Plata y el Paraguay |
| GLOK GALLI, Melisa | 1625 | Hidrogeoquímica e isótopos estables de cuencas hidrológicas en rocas carbonáticas de la provincia de Buenos Aires y Procesos de Karstificación. |
| GOGORZA, Claudia Susana Gabriela | 1713 | Estudios Paleomagnéticos y Paleoambientales del Sudeste de la Provincia de Buenos Aires y Patagonia Norte |
| JULIARENA, Marcela Alicia | 3250 | Estudio del transcriptoma en animales infectados con el virus de la leucemia bovina con capacidad de controlar la carga proviral. |
| LARRABIDE, Ignacio | 116 | HI-MED - Herramientas informáticas aplicadas a la cuantificación de imagen, simulación y planificación del tratamiento en MEDicina |
| LARSEN, Karen Elizabeth | 1299 | Evaluación del metabolismo y transporte hepático y extra-hepático del glifosato en rumiantes |
| MARTINEZ, Gustavo Adolfo | 840 | Investigaciones arqueológicas entre las cuencas de los ríos colorado y negro: aportes para el conocimiento de las sociedades cazadoras-recolectoras del noreste de Patagonia. |
| MATTA, Juan Pablo | 220 | Estudio comparativo del desarrollo del campo de la mediación de conflictos en las ciudades de Salta y Olavarría |
| MORENO TORREJON, Laura | 780 | Residuos de medicamentos veterinarios: Evaluación de riesgo en productos de origen animal destinados a consumo local |
| PEREZ, Denisa Soledad | 1718 | Rol inmunomodulador de fosfomicina en porcinos y efecto protector del antibiótico sobre la apoptosis inducida in vivo y ex vivo |
| PEREZ, Sandra Elizabeth | 988 | Neuropatogenia de los alfa-herpesvirus bovinos: rol de los receptores tipo toll y sus vías de señalización. |
| SANCHEZ BRUNI, Sergio | 608 | Alternativas de base inmuno-farmacológicas para el tratamiento de enfermedades bacterianas y parasitarias en modelo animal |
| SUBY, Jorge Alejandro | 191 | Evaluación de la Salud y la Variabilidad Biológica de las poblaciones humanas del holoceno medio y tardió en Patagonia austral: Evidencias óseas y dentales |
| VAZQUEZ PRIETO, Severo | 147 | Caracterización de la estructura genética y análisis filogeográfico de poblaciones naturales de fasciola hepática en argentina |
| VIRKEL, Guillermo | 1140 | Herramientas farmacológicas para mejorar la terapéutica antiparasitaria: Evaluación de interacciones a nivel del metabolismo y transporte de antihelmínticos. |
| VIVES, Luis Sebastian | 3688 | Procesos de salinización de las aguas subterráneas y su relación espacial con los suelos y la vegetación en un sector de la Pampa Deprimida Bonaerense |
|  |  |  |
|  | |  |
|  |  |  |

A continuación se presentaran tablas y gráficos, a través de los cuales se podrán observar la cantidad de proyectos subsidiados, distribuidos por las distintas facultades que participaron en la Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016.

Mediante dichos gráficos se pretende visualizar el incremento anual en la aprobación de proyectos en dicha convocatoria por parte de la Universidad y la participación anual de las distintas facultades.

**Distribución de proyectos por facultad – PICT 2016**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Facultad** | **Distribución de proyectos por Facultad** | |
| Facultad de Ciencias Veterinarias | 10 | |
| Facultad de Ciencias Exactas | 6 | |
| Facultad de Ciencias Sociales | 4 | |
| Facultad de Ingeniería | 2 | |
| Instituto de Hidrología de Llanuras | 2 | |
| Facultad de Ciencias Humanas | 1 | |
|  | **25** | |
| *Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”* | |  | |

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”*

**Distribución por tipo de proyecto – PICT 2016**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de Proyecto** | **Distribución en cantidades**  **por tipo de proyecto** |
| Equipo de trabajo | 15 |
| Equipo de trabajo de reciente formación | 2 |
| Jóvenes | 8 |
|  | **25** |

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2016”*

**Distribución de proyectos por facultad – PICT 2015**

|  |  |
| --- | --- |
| **Facultades** | **Distribución de proyectos por Facultad** |
| Facultad de Ciencias Exactas | 7 |
| Facultad de Ciencias Sociales | 4 |
| Facultad de Agronomía | 4 |
| Facultad de Ciencias Humanas | 2 |
| Instituto de Hidrología de Llanuras | 2 |
| Facultad de Ciencias Veterinarias | 2 |
| Facultad de Arte | 1 |
| Facultad de Ingeniería | 1 |
|  | **23** |

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2015”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2015”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2015”*

**Distribución de proyectos por facultad – PICT 2014**

|  |  |
| --- | --- |
| **Facultad** | **Distribución de proyectos por Facultad** |
| Facultad de Ciencias Exactas | 4 |
| Facultad de Ciencias Veterinarias | 2 |
| Facultad de Ciencias Sociales | 2 |
| Facultad de Ciencias Humanas | 2 |
| Instituto de Hidrología de Llanuras (IHLLA) | 1 |
|  | **11** |

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2014”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2014”*

*Fuente: Extraído del Informe anual “Convocatoria PICT 2014”*

**Distribución acumulada por facultad – PICT 2016, 2015 Y 2014**

|  |  |
| --- | --- |
| **Facultades** | **PICT 2014, 2015 y 2016** |
| Facultad de Ciencias Exactas | 17 |
| Facultad de Ciencias Veterinarias | 14 |
| Facultad de Ciencias Sociales | 10 |
| Facultad de Ciencias Humanas | 5 |
| Instituto de Hidrología de Llanuras (IHLLA) | 5 |
| Facultad de Agronomía | 4 |
| Facultad de Ingeniería | 3 |
| Facultad de Arte | 1 |

*Fuente: Extraído de Informes anuales “Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016”*

*Fuente: Extraído de Informes anuales “Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016”*

*Fuente: Extraído de Informes anuales “Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016”*

**Proyectos aprobados por facultad en PICT 2016, 2015 y 2014**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Facultades** | **PICT 2014** | **PICT 2015** | **PICT 2016** | **TOTALES** |
| Facultad de Ciencias Exactas | 4 | 7 | 6 | **17** |
| Facultad de Ciencias Veterinarias | 2 | 2 | 10 | **14** |
| Facultad de Ciencias Sociales | 2 | 4 | 4 | **10** |
| Facultad de Ciencias Humanas | 2 | 2 | 1 | **5** |
| Instituto de Hidrología de Llanuras (IHLLA) | 1 | 2 | 2 | **5** |
| Facultad de Agronomía | 0 | 4 | 0 | **4** |
| Facultad de Ingeniería | 0 | 1 | 2 | **3** |
| Facultad de Arte | 0 | 1 | 0 | **1** |

*Fuente: Extraído de Informes anuales “Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016”*

*Fuente: Extraído de Informes anuales “Convocatoria PICT 2014, 2015 y 2016”*