



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

ÁREA FÍSICA

Acta N° 04/2020, En Montevideo, a los veintidós días del mes de abril de 2020, se reúne en sala virtual el Consejo Científico del Área de Física.

Presentes: Investigadores: Gonzalo Tancredi, Arturo Martí, Erna Frins, Javier Brum, Nicolás Wschebor y estudiante: Matías Fernández Lakatos..

Secretaria: Jimena Rodríguez

Hora de inicio: 13.15 hs.

1.- Consideración de Actas anteriores: Acta CC03/2020 del 18 de marzo de 2020.

Resolución: Aprobar el acta anterior.

6 en 6

2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva. Reuniones del 18 y 25 de marzo de 2020.

Informe del Dr. Gonzalo Tancredi.

2.1.- Reunión del 18 de marzo.

– **Disponible de caja:** Se toma conocimiento.

– **Estado de situación patrimonial del PEDECIBA al 31 de diciembre de 2019:** La Comisión Directiva del Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas aprueba los Estados Contables del Programa correspondientes al período 1º de enero de 2019 al 31 de diciembre de 2019, presentados de acuerdo a la ordenanza 81 del Tribunal de Cuentas de la República (actualizada por la resolución de fecha 2/09/2009) con una ejecución neta (ingresos versus egresos) de (\$2:354.014) (pesos uruguayos dos millones trescientos cincuenta y cuatro mil catorce). Dicha cifra surge de comparar el total de ingresos recibidos por un monto total de \$ 63:147.891(pesos uruguayos sesenta y tres millones ciento cuarenta y siete mil ochocientos noventa y uno) con la ejecución del período que ascendió a \$65:501.905(pesos uruguayos sesenta y cinco millones quinientos un mil novecientos cinco). Y un Patrimonio Neto negativo de \$ 2:449.290(pesos uruguayos dos millones cuatrocientos cuarenta y nueve mil doscientos noventa).

– **Defensas de tesis y cursos de posgrado virtuales:** Visto que, en consonancia con todo el sistema educativo, PEDECIBA está reduciendo al mínimo las actividades presenciales y que en estos momentos estamos atravesando una situación profundamente anormal que requiere una adaptación rápida para seguir funcionando, la Directiva del PEDECIBA resuelve: 1) Autorizar las defensas de tesis con la presencia por videoconferencia de todos los implicados en aquellos casos que sea impostergable su realización, tengan o no docentes extranjeros involucrados. 2) Promover el uso de la modalidad no presencial para cursos de posgrado cuyos docentes entiendan que es factible esta modalidad.

Resolución: Tomar conocimiento.

6 en 6

2.1.- Reunión del 25 de marzo.

– **Área Física: Egreso de Juan Diego YOUNG EGUREN del programa de Maestría:** El estudiante cumplió con los requisitos del Plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

– **Propuesta relativa al “Protocolo general de elecciones de Pedeciba”.**

A. Propuesta original: Se aprueba la propuesta original presentada por la Dirección del Programa.

B. Propuesta de modificación presentada por el área Física: No aprobar la propuesta modificación presentada por el Área Física.

– **Propuesta relativa al “Reglamento de personal académico de Pedeciba”:** Mantener en el Orden del día y encomendar a los Dres. Juan Carlos Valle Lisboa y Martín Reiris a redactar una propuesta en base a lo conversado.

_ Informe de las actividades relativas al ciclo 2019 de Científicos en el Aula (CEEA): Aprobar el informe y continuar trabajando con Ceibal en la generación de material audiovisual para instancias de Científicos en el Aula.

_ Área Física: Ingreso del Dr. Juan Andrés MUNIZ y la Dra. Carolina RABÍN LEMA como Investigadores Grado 3 del Área: Se aprueba el ingreso.

_ Convenio PEDECIBA - AGESIC para el uso del sistema de gestión electrónica de expedientes Apia Documentum: Aprobar el convenio y mantenerse en contacto con AGESIC para ver las posibilidades de implementación.

_ Informe de dirección y administración sobre entrevista con el Director General del MEC, Dr. Pablo Landoni, el viernes 13 de marzo: Se toma conocimiento. (

_ Disponible de caja: Se toma conocimiento. Se resuelve realizar un comunicado a los empleados informando que se priorizarán los salarios y a investigadores y estudiantes exhortando a realizar únicamente los gastos fundamentales urgentes que deberán ser autorizados por la Dirección del Programa. Encomendar a la Dirección la elaboración de los comunicados.

_ Tribunal de alzada designado para evaluar descargos presentados a la evaluación externa del Área Geociencias. Integrantes del tribunal informan que debieron cancelar la reunión agendada para la semana en curso y que se reunirán durante la próxima semana: Se toma conocimiento.

_ Comité de ética designado para evaluar caso del Área Informática. Integrantes de comité informan que realizaron una reunión virtual y están avanzando en la tarea encomendada: Se toma conocimiento.

_ Nota enviada a los Decanatos de las Facultades Ciencias, Ingeniería y Química: Se toma conocimiento.

Resolución: Tomar conocimiento.

6 en 6

3.- ASUNTOS PREVIOS.

3.1.- Suspensión de curso “Materiales 2D y desordenados: propiedades eléctricas.”.

La Dra. Sofía Favre comunicó que fue suspendido el curso de posgrado “Materiales 2D y desordenados: propiedades eléctricas.” que fuera aprobado por el Consejo Científico en su Acta CC02/2020 para presentarse al llamado a la promoción de actividades en todo el territorio -Modalidad I. Se comunicó a Comisión Directiva que retiró el pedido del Orden del día.

Resolución: Tomar conocimiento.

6 en 6

3.2.- Suspensión Actividad Interdisciplinaria (BIO-FIS-GEO-QUIM): “Tercer Encuentro de la Red Uruguaya de Cristalografía”.

El evento se realizaría en el CURE – Sede Rocha, los días 28 y 29 de mayo de 2020.

Resolución: Tomar conocimiento.

6 en 6

4.- ASUNTOS DE LA COMISIÓN DE POSGRADO.

4.1.- Coordinador de la Comisión de Posgrado.

Resolución: Designar al Dr. Michael Reisenberger como Coordinador de la Comisión de Posgrado.

6 en 6

(Sale de sala Nicolás Wschebor)

4.2.- Finalización de estudios de Doctorado del estudiante Gonzalo De Polsi Astapenco.

La Comisión de Posgrado en su acta CC04/2020 comunica al CCA que el estudiante defendió exitosamente su tesis de Doctorado el 13 de marzo de 2020 y completó los créditos de cursos requeridos.

Resolución: El estudiante ha cumplido con los requisitos del Plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

5 en 5

(Entra a sala Nicolás Wschebor)

5.- ASUNTOS CON ANTECEDENTES O PROYECTO DE RESOLUCIÓN.

5.1.- Integración de los grupos.

Resolución:

Se aprueba la siguiente integración de los grupos:

GRUPO	NOMBRE	Grado
Acústica	NEGREIRA, C.	G5
Acústica	ARIOSIA, D (30%)	G5
Acústica	MORENO, A.	G4
Acústica	BENECH, N.	G4
Acústica	PEREZ, N	G3
Acústica	BRUM, J.	G3
Acústica	GALLOT, T.	G3
Acústica	CORTELA; G.	G3
Acústica	ABRAHAM, Y.	Doctorado
Acústica	GARAY, G	Doctorado
Acústica	ANZÍBAR, M 50%	Maestría
Acústica	MASÓ, A.	Maestría
Acústica	MARTÍNEZ, M.	Maestría Biología
Acústica	HANIOTIS, STELIO	Colaborador
Astronomía	FERNANDEZ, J	G5
Astronomía	TANCREDI, G	G5
Astronomía	GALLARDO, T.	G4
Astronomía	SOSA, A.	G3
Astronomía	DOWNES, J.	G3
Astronomía	MATEU, C.	G3
Astronomía	MARTINO, S.	Maestría
Astronomía	ROLAND, S.	Maestría
Astronomía	BLANCO, J	Doctorado ext
Astronomía	LEMOS, P	Colaborador
Astronomía	PEZANO, V.	nivelación
Astronomía	SANCHEZ, A.	Colaborador
Astronomía	CALDAS, M.	Colaborador
Biomecánica	BLANCO, E	G4
Campos	GAMBINI, R	G5
Campos	REISENBERGER, M	G4
Campos	CAMPIGLIA, M.	G4
Campos	SKIRSEWSKI, A.	G3
Campos	MORA, P.	G3
Campos	BENÍTEZ, FI.	Doctorado
Campos	EYHERALDE, R.	Doctorado
Campos	MATO, E.	Doctorado
Campos	PERAZA, J.	Doctorado
SCFE	FORT, H	G5
SCFE	CABRERA, J.	Maestría
SCFE	SEGURA, A	Colaborador
SCFE	GEILLE, P	Colaborador
SCFE	SICARDI, A	Colaborador
Dclima	BARREIRO, M.	G5

Dclima	DÍAZ, N. (50%)	Doctorado
Dclima	RENOM	G3
Dclima	TRINCHIN, R	Colaboradora
Dclima	UNGEROVICH, M.	Doctorado Geociencias
Dclima	MANTA, G.	Doctorado Univ. Sorbona, Francia
DClima	DE MELLO, C.	Doctorado Geociencias
Dclima	DE MELLO, S.	Maestría Geociencias
Dclima	GIL, N	Maestría Geociencias
Dclima	PÉREZ, I	Doctorado Geociencias
Dclima	FERNÁNDEZ, P.	Maestría Geociencias
Dclima	SAGARRA, R	Maestría Geociencias
Dclima	BADAGIAN, J	Doctorado UBA, Argentina
Esp. Laser	LEZAMA, A.	G5
Esp. Laser	FAILACHE, H.	G5
Esp. Laser	LENCI, L	G3
Esp. Laser	AUYUANET, A	G3
Esp. Laser	VILLALBA, S.	G3
Esp. Laser	MUNIZ, J.A	G3
Esp. Laser	FELDMAN; V.	Doctorado
Esp. Laser	BENECH, E.	Maestría
Est. Sólido	DALCHIELE, E.	G5
Est. Sólido	ARIOSIA, D. (70%)	G5
Est. Sólido	MAROTTI, R	G5
Est. Sólido	FAVRE, S.	G3
Est. Sólido	VALENTE, P.	G3
Est. Sólido	PEREYRA, J.	G3
Est. Sólido	GAU, D.	Doctorado
Est. Sólido	AMY, L	Doctorado
Est. Sólido	YELPO, C.	Doctorado
Est. Sólido	SPERA, E.	Doctorado
Est. Sólido	BADÁN, A.	Doctorado
FAE/MÉDICA	GONZALEZ, G.	G5
FAE/MÉDICA	DUARTE, L.	G3
FAE/MÉDICA	RABÍN, C.	G3
FAE/MÉDICA	PÍRIZ, G	Doctorado
FAE/MÉDICA	GIORDANO, M.	Maestría
FAE/MÉDICA	ORTEGA, H.	Colaborador
FAE/MÉDICA	BENÍTEZ, V.	Maestría
FAE/MÉDICA	CUÑA, E	Colaborador
Fis No Lineal	MARTI, A. (70%)	G5
Fis No Lineal	CABEZA, C	G4
Fis No Lineal	SARASÚA; G.	G3
Fis No Lineal	RUBIDO, N	G3
Fis No Lineal	STARI, C (70%)	G3
Fis No Lineal	DÍAZ, N. (50%)	Doctorado
Fis No Lineal	GUTIÉRREZ, C.	Doctorado

Fis No Lineal	GANCIO, J.	Maestría
Fis No Lineal	ANZÍBAR, M 50%	Maestría
Fis No Lineal	BARRERE, N.	Doctorado
Fis No Lineal	GARCÍA, R.	Colaborador
Fis No Lineal	ABELLÁ, F.	Maestría
Mec.Estad	FREIRE; D	Colaborador
Mec.Estad	KAHAN, S.	Colaborador
MESC	ROMANELLI, A	G5
MESC	BUKSMAN, E	G3
MESC	VALLEJO, A.(50%)	Doctorado
MESC	SEGUNDO, G.	Maestría
Fís.Comp.	DONANGELO, R.	G5
Fís.Comp.	WSCHEBOR, N.	G5
Fís.Comp.	PELÁEZ, M.	G3
Fis.Comp	HERNÁNDEZ, G	G3
Fis.Comp	BARRIOS, N.	Doctorado
Fís.Comp.	VALLEJO, A. (50%)	Doctorado
Fís.Comp.	SANCHEZ, C.	Maestría
Fis.Comp	FIGUEROA, F.	Maestría
Fis.Comp	CASTELLI, I	Maestría
Fis.Comp	DE POLSI, G.	Colaborador
FAESolar	ABAL, G.	G5
FAESolar	ALONSO, R.	G3
FAESolar	LAGUARDA, A.	Doct. Ext. Ing. Energía
FAESolar	BOVE, I.	Colaborador
FAESolar	PICCIOLI, I.	Maestría, Ing. Energía
FAESolar	TEXEIRA, V.	Maestría, Ing. Energía
F AE Solar	AICARDI, D	Maestría, Ing. Eléc
FAESolar	Rodríguez, J	Maestría, Ing. Eléc
FAESolar	Vitale, G	Maestría exterior
FAESolar	DI LACCIO, J	Doct Ing Física
FAE Solar	GIACOSA, G	Maestría Ing Energía
IEFis	MARTÍ, A. (30%)	G5
IEFis	STARI, C.(30%)	G3
IEFis	AZAR, R.	maestría
IEFis	CABEZA, C.	G4
IEFis	LENCI, L.	G3
IEFis	AUYUANET, A.	G3
Óptica Apl.	FERRARI, J.	G5
Óptica Apl.	FRINS, E.	G5
Óptica Apl.	PERCIANTE, D	G4
Óptica Apl.	ALONSO, J.	G3
Óptica Apl.	FERNÁNDEZ, A.	G3
Óptica Apl.	CASABALLE, N.	G3
Óptica Apl.	DI MARTINO, M	G3
Óptica Apl.	AYUBI, G.	Doctorado

Óptica Apl.	FERNÁNDEZ, M	Doctorado
Óptica Apl.	AGUESTA, A	Maestría Ing Física
Óptica Apl.	RAMOS, J.	Doct Ing Eléctrica
Óptica Apl.	OSORIO M.	Doct. ext
Óptica Apl.	OSORIO M.	Doct Ing. Física
	Porcentajes Abril 2020	
	12,83	Acústica
	9,60	Astronomía
	1,51	Biomecánica
	8,35	Campos
	2,25	Dclima
	10,38	Esp. Laser
	11,60	Est. Sólido
	5,33	F. Altas E- Fmed
	3,03	FAE Solar
	8,50	Fis.Comp.
	8,83	FisNoLineal
	3,53	MESC
	10,88	Óptica Apl.
	1,65	IEFis
	1,74	SCFE

6 en 6

5.2.- Desvinculación de Investigador Asociado- Pío Rossi.

El Dr. Tancredi informa que el Dr. Pío Rossi ya no está vinculado con el grupo de Astronomía.

Resolución: Elevar a Comisión Directiva solicitando la desvinculación del Dr. Pío Rossi como Investigador Asociado.

6 en 6

5.3.- Informes de finalización de Pasantías de Inserción al Posgrado:

_ Maximiliano Anzibar. Responsables: Dres. Javier Brum y Nicolás Rubido.

_ Mauricio Casacó. Responsable: Dr. Hugo Fort.

_ Lucía Velázco. Responsable: Horacio Failache

Resolución: Aprobar los informes de los estudiantes Maximiliano Anzibar, Mauricio Casacó y Lucía Velazco.

b) Recordar a los estudiantes Ignacio Castelli y Camila Sedofeito que deben presentar sus informes.

6 en 6

5.4.- Situación Presupuestal del Programa.

Resolución: Tomar conocimiento de lo informado.

6 en 6

5.5.- De Comisión Directiva: "Informe UVITT".

Resolución: Tomar conocimiento.

6 en 6

Dr. Gonzalo Tancredi
 Coordinador
 PEDECIBA Física
 GT/jrc