

INFORME DE GESTIÓN Y Ejecución DE GASTOS

Perido de Enero a Diciembre





INFORME DE GESTIÓN Y EJECUCIÓN DE GASTOS

Periodo: Enero a Diciembre 2021

**En cumplimiento del Estatuto de la UNA, aprobado, sancionado y
puesto en vigencia el 05 de diciembre de 2017, Art. 217º**

**El presente informe se encuentra organizado según las dimensiones
Estratégicas, Misionales y de Apoyo o Soporte.**

Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz
(Decano)

Prof. MSc. Ing. Cirilo Jorge Hernáez Medina
(Vicedecano)

San Lorenzo, febrero 2022



DIMENSIONES

- **Dimensión: Estratégica**

- Gestión de Políticas, Planes, Normas y procedimientos.
- Gestión de Organización y Sistemas de Calidad.
- Gestión y Desarrollo del Talento Humano.
- Gestión de la Administración de las Tecnologías de la información y comunicación.
- Gestión de Planificación y Desarrollo.

- **Dimensión: Misional**

- Gestión Académica
- Gestión de Posgrado y relaciones internacionales
- Gestión de la Investigación, innovación, tecnologías y servicios especializados.
- Gestión de la vinculación social.

- **Dimensión: Apoyo y Soporte**

- Gestión de Control y Evaluación
- Gestión del Servicio Jurídico Institucional
- Gestión Administrativa
- Gestión Financiera



Dimensión: Estratégica

1.1 Gestión de Políticas, Planes, Normas y procedimientos

1.1.1 *Funcionamiento de los Órganos estratégicos de Gobierno de la FIUNA*

El CD de la FIUNA, máximo órgano deliberativo de gobierno de la FIUNA, ha sesionado regularmente desde enero a diciembre de 2021 en 37 oportunidades (24 sesiones ordinarias y 13 sesiones extraordinarias).

1.1.2 Aprobación de aproximadamente 15 Resoluciones que aprueban y/o modifican Reglamentos, Lineamientos y procedimientos.



Dimensión: Estratégica

1.2 Gestión de Organización y Sistemas de Calidad

1.2.1 Aprobación del Plan Estratégico Institucional de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción 2021-2025. Resolución CD N° 1487/2021/015



Dimensión: Estratégica

1.3 Gestión y Desarrollo del Talento Humano

Recursos Humanos			
Descripción	Mujer	Hombre	Total
Total Recursos Humanos Activos (a+b)	316	678	994
Recursos Humanos Activos Nombrados ^(a)	277	635	912
Recursos Humanos Contratados ^(b)	39	43	82
Recursos Humanos Profesionales (Nombrados y Contratados que posean Título Universitario)	166	372	538
Personal en Cargos Gerenciales (A partir de Jefe de Departamento)	20	22	42
Recursos Humanos Comisionados a otras Instituciones	2	2	4

Fuente: Datos extraídos del Balance Anual de Gestión Pública 2021.



Dimensión: Estratégica

1.3 Gestión y Desarrollo del Talento Humano

- ✓ *Lineamientos para la Evaluación de Desempeño e Identificación del Potencial del Talento Humano de la FIUNA.*
- ✓ *14 (catorce) Llamados a Concurso para el nombramiento, ascenso y/o contratación de funcionarios por Resolución del Rectorado N° 0109 / 2019 “Por la cual se aprueba la actualización de los lineamientos de concursos para el nombramiento, ascenso y/o contratación de funcionarios en la Universidad Nacional de Asunción”.*
- ✓ *Un total de 26 (veintiséis) Convocatorias a Concurso Docente y Auxiliares para las carreras de grado de la FIUNA, CETUNA e IPT.*
- ✓ *En el marco de la capacitación docente, se realizó cursos de capacitación para la aplicación de herramientas digitales: Moodle, Google Classroom, Herramientas G Suite, Diseño de aulas virtuales, AutoCAD, entre otros.*
- ✓ *Permisos otorgados al Personal de la FIUNA, durante el año 2021, para capacitación en el extranjero.*



Dimensión: Estratégica

1.4 Gestión de la Administración de las Tecnologías de la información y comunicación

- *Adquisición de dominio fiuna.edu.py*
- *Adquisición de dos Generadores de Emergencia, Equipos de Aire Acondicionado y Recepción Provisional de la Obra: Construcción de Aulas Ala Oeste 3ra etapa.*
- *La FIUNA recibió en carácter de donación 150 equipos de Notebooks con conectividad a Internet por parte de la Comisión Nacional de Telecomunicaciones CONATEL para estudiantes de escasos recursos económicos o que no podrán acceder por sus propios medios a los mismos para el acceso a las plataformas virtuales y el desarrollo de las clases en línea.*
- *Contratación del servicio de internet por fibra óptica y VPN (red privada virtual) para la Filial Ayolas.*
- *Adquisición de Equipos de laboratorio, mediante recursos provenientes de las Entidades Financiadoras de Proyectos con contrapartida de la FIUNA.*



Dimensión: Estratégica

1.4.1 Procesos administrativos y académicos con soportes informáticos

- *Aplicación de herramientas digitales de enseñanza-aprendizaje en sustitución de los procesos presenciales durante el periodo de emergencia sanitaria y aislamiento social preventivo dispuesto por las autoridades nacionales.*
- *Defensa virtual de 40 Proyectos Finales de Investigación de estudiantes del Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones – IPT, de las Especialidades de Electrónica, Construcciones Civiles y Mecánica General, de los cuales 16 fueron Proyectos Científicos Tecnológicos de Electrónica, 17 Proyectos Científicos Tecnológicos de Construcciones Civiles y 7 Proyectos Científicos Tecnológicos de Mecánica General.*
- *Elaboración de “Guía para Copiar Aula Virtual en Google Classroom”*
- *TALLER SAFE EXAM BROWSER (SEB) para docentes.*
- *Curso SAFE EXAM BROWSER (SEB) para Estudiantes.*



Dimensión: Estratégica

1.4.1 Procesos administrativos y académicos con soportes informáticos

- *Google Classroom y Herramientas G Suite para estudiantes y docentes de FIUNA.*
- *Creación de videos para clases online.*
- *Google Classroom y Herramientas G Suite para docentes 2da. Edición.*
- *Creación de videos para clases online 2da. Edición.*
- *Moodle 3.9 para docentes.*
- *Webinar sobre “Delitos Informáticos” desarrollado en el IPT.*
- *Webinar sobre “Salud Mental en tiempos de Pandemia” desarrollado en el IPT.*
- *Webinar sobre “Becas de Rusia” desarrollado en el IPT.*
- *Webinar sobre “Noviazgo sin Violencia” desarrollado en el IPT.*



Dimensión: Estratégica

1.4.1 Procesos administrativos y académicos con soportes informáticos

- *Implementación del procedimiento digital para la expedición del certificado de estudios para el inicio de la gestión del registro de Título de Grado y/o Posgrado ante el Viceministerio de Educación Superior (VES).*
- *Implementación de la Mesa de Entrada Digital teniendo en cuenta la cuarentena por la pandemia del COVID-19, a través del correo institucional mesadeentrada@ing.una.py, con la difusión del procedimiento correspondiente.*
- *Avances en el proceso de digitalización de legajos de los profesores Escalafonados.*
- *Formalización de procesos virtuales para la atención a estudiantes y docentes mediante el uso de correos electrónicos institucionales.*



Dimensión: Estratégica

1.5 Gestión de Planificación y Desarrollo

Aprobación del Manual Descriptivo de cargos y funciones del:

- Departamento de Ingeniería Mecánica y Electromecánica de la FIUNA.
Resolución D N° 379/2021
- Departamento de Ingeniería Civil, Geográfica y Ambiental de la FIUNA.
Resolución D N° 380/2021
- Departamento de Ingeniería Electrónica y Mecatrónica de la FIUNA.
Resolución D N° 392/2021
- Departamento de Ingeniería Industrial de la FIUNA.
Resolución D N° 393/2021

Aprobación del Plan de Desarrollo del Departamento de:

- Ingeniería Mecánica y Electromecánica. **Resolución CD N° 1468/2021/036**
- Ingeniería de Geográfica y Ambiental. **Resolución CD N° 1469/2021/013**



Dimensión: Misional

2.1 Gestión Académica

2.1.1 Evaluación y acreditación de carreras de grado

2.1.1.1 Presentación de la nueva Matriz de Calidad del Modelo Nacional a los Comités de Autoevaluación y Directivos de Carreras.

2.1.1.2 Presentación de solicitud de inscripción al proceso de acreditación de la carrera de Ingeniería Mecatrónica, conforme convocatoria de la ANEAES.

Inscripción al proceso de Autoevaluación, de la Maestría en Ingeniería Industrial con énfasis en Gestión de la Producción y el Doctorado en Ingeniería Electrónica con énfasis en Electrónica de Potencia.

2.1.1.3 Participación por primera vez de la Filial Ayolas en el proceso de Autoevaluación de la UNA.

2.1.1.4 Participación por primera vez de la Filial Ayolas en el proceso de Evaluación de la UNA con fines diagnósticos por parte de la ANEAES.

La FIUNA cuenta con 7 (siete) carreras Universitarias de la rama de la Ingeniería las cuales todas se encuentran acreditadas por parte de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES); como así también por parte del Sistema Regional de Acreditación de Carreras Universitarias del Mercosur – ARCU-SUR.



Dimensión: Misional

CARRERAS	MODELO NACIONAL	VIGENCIA	MODELO REGIONAL ARCU-SUR	VIGENCIA
Ing. Civil	Abril de 2018	2018/2023	Diciembre de 2018	2018/2024
Ing. Industrial	Julio de 2019	2019/2024	Abril de 2020	2020/2026
Ing. Electromecánica	Mayo de 2018	2018/2023	Diciembre de 2018	2018/2024
Ing. Electrónica	Febrero de 2018	2018/2023	Noviembre de 2018	2018/2024
Ing. Geográfica y Ambiental	Julio de 2016	2016/2021	Abril de 2020	2020/2026
Ing. Mecánica	Agosto de 2016	2016/2021	Octubre de 2018	2018/2024
Ing. Mecatrónica	Setiembre de 2017	2017/2022	Noviembre de 2018	2018/2024

Fuente: Datos extraídos del Balance Anual de Gestión Pública 2021



Dimensión: Misional

2.1 Gestión Académica

2.1.2 Registros del Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones

REGISTRO DE ESTUDIANTES EGRESADOS – IPT – AÑO 2021	
ESPECIALIDAD	TOTAL
Electrónica	46
Construcciones Civiles	49
Mecánica General	21
Total	116

Fuente: Datos extraídos del Informe del Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones – IPT. 2021



Dimensión: Misional

2.1 Gestión Académica

2.1.3 Movilidad

La Coordinación de Movilidad Estudiantil de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (FIUNA) ha apoyado a la realización de postulaciones a las convocatorias de los Programas con los que la UNA mantiene vínculos.



Dimensión: Misional

2.1 Gestión Académica

2.1.4 Egresados – Acto de Graduación

FACULTAD	CARRERA	TOTAL	TOTAL GENERAL
Ingeniería	Ing. Civil	41	41
Ingeniería	Ing. Industrial	18	59
Ingeniería	Ing. Electromecánica	23	82
Ingeniería	Ing. Electrónica	7	89
Ingeniería	Ing. Geográfica y Ambiental	3	92
Ingeniería	Ing. Mecánica	5	97
Ingeniería	Ing. Mecatrónica	12	109

Fuente: Datos extraídos del Balance Anual de Gestión Pública 2021.



Dimensión: Misional

2.1.6 Becas Universitarias otorgadas

Becas Universitarias							
Facultad	Carrera	Cantidad de beneficiarios		Total General	Total de meses otorgados	Monto en Guaraníes por estudiante	Total de Guaraníes desembolsados
		H	M				
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Diciembre	54.999	54.999
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	1	0	1	Diciembre	55.000	55.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	1	0	1	Diciembre	44.000	44.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Diciembre	50.999	50.999
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Diciembre	52.000	52.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	1	0	1	Diciembre	24.000	24.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Diciembre	40.200	40.200
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Civil	13	11	24	Noviembre	100.000	2.400.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Noviembre	180.000	180.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Agrónoma	1	3	4	Octubre	1.052.996	4.211.984
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Civil	3	0	3	Octubre	1.052.996	3.158.988

Dimensión: Misional

2.1.6 Becas Universitarias otorgadas

Becas Universitarias							
Facultad	Carrera	Cantidad de beneficiarios		Total General	Total de meses otorgados	Monto en Guaraníes por estudiante	Total de Guaraníes desembolsados
		H	M				
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	2	0	2	Octubre	1.052.996	2.105.992
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	1	0	1	Octubre	1.052.996	1.052.996
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	0	1	1	Octubre	1.052.996	1.052.996
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Electromecánica	5	0	5	Octubre	97.274	486.370
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Mecatrónica	9	0	9	Octubre	97.274	875.468
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Mecánica	2	0	2	Octubre	97.274	194.548
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Electrónica	1	0	1	Octubre	97.274	97.274
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Industrial	0	1	1	Agosto	7.200.000	7.200.000
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Industrial	2	0	2	Agosto	249.025	498.050
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Mecatrónica	1	0	1	Agosto	1.250.253	1.250.253
Facultad de Ingeniería	Ingeniería Geográfica y Ambiental	1	1	2	Abril	108.652	217.304
TOTAL		44	22	66		15.063.204	25.303.421



Dimensión: Misional

2.2 Gestión de Postgrado y relaciones internacionales

Continuidad en la utilización de las herramientas digitales de enseñanza aprendizaje en todos los programas de posgrado de la FIUNA, según Resolución CE-CONES N° 42/2021 del Consejo Ejecutivo "que establece que las Instituciones de Educación Superior (IES), que se encuentran implementando herramientas digitales de enseñanza-aprendizaje como alternativa a la presencialidad y cuyas carreras de pregrado, grado y programas de posgrado se hallen dentro del "Registro de ofertas académicas presenciales que implementan herramientas digitales de enseñanza-aprendizaje" ([Resolución CE CONES N° 08/2020](#)), podrán continuar utilizando dichas herramientas hasta el 31 de diciembre de 2021



Dimensión: Misional

2.2 Gestión de Postgrado y relaciones internacionales

2.2.1 Capacitación en Didáctica Universitaria, en la modalidad virtual.

2.2.2 Programa de Maestría en Ingeniería de Recursos Hídricos, la cual también fue habilitada para aplicar herramientas digitales con lo cual continuaron desarrollándose las clases. El proyecto CONSENS del cual forma parte esta Maestría continúa sus actividades de manera virtual, realizándose capacitaciones y reuniones.

2.2.3 Cursos Modulares

2.2.4 Novena Edición del Programa de Magíster en Ingeniería Industrial Mención Gestión de la Producción que la FIUNA realiza conjuntamente con la Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) - Chile, en virtud del Convenio de Cooperación suscrito entre ambas universidades. Las clases se desarrollaron por medio de plataformas virtuales.



Dimensión: Misional

2.2 Gestión de Postgrado y relaciones internacionales

Inyección de Especialistas y Máster en diferentes disciplinas

- 10 (diez) egresados de Programas de Maestría
- 2 (dos) egresados del Doctorado en Ingeniería Electrónica
- 103 (ciento tres) egresados de Especialización
- 167 (ciento sesenta y siete) egresados de Capacitación



Dimensión: Misional

2.3 Gestión de la Investigación, innovación, tecnologías y servicios especializados

- Culminación de 17 (diecisiete) Proyectos de Investigación financiados por la CONACYT.
- Publicaciones realizadas, un total de 19 (diecinueve) publicaciones en Revista DIEM – 2021, y 21 (veintiún) publicaciones en Congresos DIEM – 2021.
- Acreditación del Laboratorio de Ensayos Eléctricos (LEE) ante el Organismo Nacional de Acreditación (ONA).
- Obtención de renovación de licencia de operación del Laboratorio de Ensayos No Destructivos, por parte de la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN).
- Participación de estudiantes del Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones, en OMAPA y Olimpiadas de Física, obteniendo medallas de oro, plata, bronce y menciones.
- Presentación de resultados del Proyecto PINV20-352 “Implementación de un Laboratorio de Ensayo para Ventiladores Pulmonares Nacionales”.
- Pasantías de 400 horas en el Departamento Técnico de la Central Hidroeléctrica de la Entidad Binacional Yacyretá, realizadas por estudiantes de la Filial Ayolas (3 de la carrera Ingeniería Electromecánica y 4 de la carrera Ingeniería Civil).



Dimensión: Misional

2.3 Gestión de la Investigación, innovación, tecnologías y servicios especializados

- Ampliación del área del Laboratorio de Geomática, así como la compra de varios equipos y software que ampliará el campo de acción del Laboratorio para la docencia, investigación, extensión y trabajos a terceros.
- Participación en el Congreso de Extensión Universitaria del Paraguay 3er CONEU 2021.
- VI Seminario de SIG, denominado GIS DAY FIUNA 2021.
- Docente de la FIUNA publica en "Atena Editora" un trabajo de investigación denominado «RELLENO SANITARIO PARA EL MUNICIPIO DE VALENZUELA».
- Premiación y homenaje por su trayectoria profesional al Prof. Ing. Roger Monte Domecq, Prof. Dr. Ing. Roberto Rojas y póstumo al Ing. Walter Bogarín, en la Gran Gala de la Construcción realizada el 15/12/2021.
- Organización del Congreso IEOM 2022 (3rd. South American International Conference on Industrial Engineering and Operation Management), por parte del Departamento de Ingeniería Industrial y con la coordinación del Dr. Jorge Kurita.



Dimensión: Misional

2.3 Gestión de la Investigación, innovación, tecnologías y servicios especializados

- El artículo científico denominado "Active and Reactive Control Based on Predictive Voltage Control in a Six-Phase Generation System Using Modular Matrix Converter" fue elegido el mejor artículo científico presentado en las conferencias de la Industrial Electronics Society (IES) del Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) en el año 2020 por lo cual fue adjudicado el premio "Best conference paper award 2021" de la mencionada sociedad.
- El trabajo denominado «Diseño e Implementación de un Sistema Autónomo de Cámara Móvil con Planificación, Aplicado a un Invernadero Hidropónico», ha sido galardonado en la XV Edición de la Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Los autores del mencionado trabajo son: Rodney David Garrigoza Cabrera y José Manuel Prieto Bóveda, bajo la tutoría del Dr. Ing. Mario Arzamendia.
- Investigadores de la Facultad de Ingeniería - UNA realizaron una visita técnica al Instituto de Sistemas Inteligentes y Robótica de la Universidad de Sorbona en París.
- Investigador de la Facultad de Ingeniería – UNA utiliza la Inteligencia Artificial para descubrir medicamentos efectivos contra el COVID-19.



Dimensión: Misional

2.3 Gestión de la Investigación, innovación, tecnologías y servicios especializados

- Investigadores adscritos al Laboratorio de Sistemas de Potencia y Control (LSPyC), perteneciente al Departamento de Ingeniería Electrónica y Mecatrónica, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción han publicado recientemente el artículo titulado "Pareto Optimal Weighting Factor Design of Predictive Current Controller of a Six-Phase Induction Machine based on Particle Swarm Optimization Algorithm" cuya traducción al español es "Diseño Óptimo del Factor de Peso del Controlador Predictivo de Corriente de una Máquina de Inducción de Seis Fases basado en el Algoritmo de Enjambre de Partículas y los Óptimos de Pareto". El mencionado artículo fue publicado en la prestigiosa revista internacional "IEEE Journal of Selected and Emerging Topics in Power Electronics".
- Docentes Investigadores del Laboratorio de Sistemas de Potencia y Control (LSPyC), dependiente del Departamento de Ingeniería Electrónica y Mecatrónica (DIEM), de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, han publicado recientemente el artículo científico denominado "Algorithm for Implementation of Optimal Vector Combinations in Model Predictive Current Control of Six-Phase Induction Machines", en la revista internacional "MDPI Energies".
- Incorporación de 2 (dos) investigadores en diferentes Laboratorios de la FIUNA.
- Incorporación de 1 (uno) Docente Investigador de Tiempo Completo.



Dimensión: Misional

2.4 Gestión de la vinculación social

2.4.1 Un total de 12 (doce) publicaciones, con periodicidad mensual, entre los meses enero a diciembre de las informaciones en el uso de los recursos públicos sobre remuneraciones y otras retribuciones asignadas al servidor público de la República del Paraguay en el marco de la Ley 5189/2014.

2.4.2 Un total de 08 (ocho) solicitudes de informaciones fueron recibidas y atendidas durante el año 2020, las mismas ingresaron a través del Portal Unificado de información Pública del Ministerio de Justicia y/o vía Mesa de Entrada de la FIUNA, cumpliendo con el objetivo de la Oficina de Acceso a la Información Pública (OAIP).

2.4.3 Presentación del Boletín de Innovación Docente y de la Enseñanza de la Ingeniería.



Dimensión: Misional

CONVENIOS CON INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS

Firma de Convenios marcos con diferentes Instituciones Públicas y privadas en el marco de la Extensión Universitaria con miras a la vinculación Academia – Sociedad.

Fueron firmados un total de 22 Convenios con diferentes instituciones.

CONVENIO CON INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS	
INSTITUCION	TITULO
MINISTERIO DE URBANISMO, VIVIENDA Y HABITAT (MUVH)	CONVENIO MARCO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE (MADES)	CONVENIO MARCO DE COOPERACION
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE (MADES)	CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)	ACUERDO DE COOPERACION
ENGINEERING SA	CONVENIO ESPECIFICO Nº 1
ENGINEERING SAECA	CONVENIO DE COOPERACION
ONC - INTN - LEE UNA	CONVENIO DE PRESTACION DE SERVICIOS
FUNDACION BUEN GOBIERNO	CONVENIO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
HONORABLE CONGRESO DE LA NACION	CONVENIO MARCO DE COOPERACION
BALL PARAGUAY SA	CONVENIO MARCO DE COOPERACION
COMPANÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES SOCIEDAD ANONIMA	CONVENIO MARCO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
TRANSBARGE NAVEGACION S.A.	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS	ACUERDO ESPECIFICO Nº 6
CEFOCALE	CONVENIO MARCO DE COOPERACION
GEOFORPY	COOPERATION AGREEMENT
FERMILAB	INTERNATIONAL COOPERATIVE RESEARCH AND DEVELOPMENT AGREEMENT FOR BASIC SCIENCE COOPERATION
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL	CONVENIO MARCO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
PASTORAL SOCIAL DIOSESANA DE BENJAMIN ACEVAL	CONVENIO MARCO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
CODESARROLLOS S.A.	CONVENIO MARCO DE COOPERACION TECNICO CIENTIFICA
SHIPYARD S.A.	CONVENIO MARCO DE COOPERACION TECNICO CIENTIFICA
MUNICIPALIDAD DE AYOLAS	CONVENIO MARCO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL
GOBERNACIÓN DE MISIONES	CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Secretaría del Decanato.

Informe de Gestión y Ejecución de Gastos - Año
2021



Dimensión: Apoyo y Soporte

3.1 Gestión de Control y Evaluación

3.1.1 Actualización del “Código de Ética”, “Código de Buen Gobierno” y de las “Políticas de Desarrollo del Talento Humano” de la FIUNA.

3.1.2 Modificación de la Política de Control Interno de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción. Resolución CD N° 1468/2021/024

3.2 Gestión del Servicio Jurídico Institucional

3.2.1 Emisión de Dictámenes de la Asesoría Jurídica de la FIUNA para Instrucción de Sumarios Administrativos.

3.2.2 Emisión de Dictámenes de la Asesoría Jurídica de la FIUNA para Convenios de Cooperación Interinstitucional.



Dimensión: Apoyo y Soporte

3.3 Gestión Administrativa

3.3.1 Infraestructura y Mantenimiento

- Gestiones correspondientes para la elaboración de especificaciones técnicas para los distintos llamados a contratación, recepción de los bienes resultantes de las licitaciones solicitadas.
- Reparaciones de pisos, cielo raso, e iluminación (Sede San Lorenzo y Filial Ayolas).
- Renovación de pinturas de todo el exterior del edificio de la Filial Ayolas.
- Construcción de rampa acceso Laboratorio Estrella, construcción caminero bloque I, pintura y reacondicionamiento de la sala de Consejo Directivo y acceso principal al edificio Enzo Debernardi, bloque TFG y otros.
- Instalación de secamanos eléctricos en los diferentes sectores de la institución.
- Refacciones bloque P – Maestría en Recursos Hídricos.
- Readecuación para el Laboratorio de Soldadura y Plasma.



Dimensión: Apoyo y Soporte

3.3 Gestión Administrativa

3.3.1 Infraestructura y Mantenimiento

- Reparación del sistema de abastecimiento agua sanitario Bloque A.
- Reparaciones varias sistema de cañería de abastecimiento de agua.
- Refacciones varias en el Edificio Cap. José Bozzano Baglietto.
- Refacciones en el Edificio Cap. José Bozzano Baglietto aula 6.
- Fabricación de mesas para las impresoras 3 D.
- Mantenimiento preventivo mensual del ascensor.
- Mantenimiento de aires acondicionados en aulas y oficinas.
- Trabajos realizados en el albergue estudiantil.
- Instalación de aire acondicionado en sala de estudio. (Albergue).
- Instalación de aire acondicionado en habitaciones del bloque b. (Albergue).
- Mantenimiento de la parte eléctrica de sala de estudio y habitaciones. (Albergue).
- Trabajos varios de mampostería en predio del CITEC.
- Preparación de especificaciones técnicas para el llamado Mantenimiento y reparación edilicia (San Lorenzo – CITEC) Lote N° 1 Reparación de Tejas Españolas, Lote N° 2 Reparación Rampa Acceso IPT.



Dimensión: Apoyo y Soporte

Gestión Administrativa

3.3.1 Infraestructura y Mantenimiento

- Gestión para adquisición de materiales para instalación de lavamanos en la FIUNA e insumos de limpieza y desinfección necesarios, en el marco de los protocolos establecidos para la lucha contra el COVID-19.
- Gestión para adquisición de insumos, herramientas y materiales varios.
- Gestión para adquisición y recarga de extintores.
- Acompañamiento a la verificación de instalación de equipos de aire acondicionado.

3.3.2 Departamento de Transporte y Servicios Generales

Este departamento a su vez se compone de 4 (cuatro) secciones, Sección de Servicios Generales, Sección Administración de Servicio de Transporte, Sección Mantenimiento de Rodado y Sección de Vigilancia Institucional y Prevención de Riesgos Laborales.

- A la fecha se cuenta con las pólizas y habilitaciones en vigencia de toda la flota de vehículos de la FIUNA.
- En marzo y octubre se realizó una minga en el predio de San Lorenzo.
- Trabajos de Jardinería en el Predio de la FIUNA.



Dimensión: Apoyo y Soporte

3.3.2 Departamento de Transporte y Servicios Generales

- Tareas de acondicionamiento de las Aulas, consistentes en la desinfección y colocación de sillas según el protocolo establecido.
- Limpieza de techos en FIUNA y CITEC.
- Cobertura diaria de seguridad y toma de temperatura.
- Control diario del acceso de vehículos a la institución.
- Verificación diaria del correcto cierre de dependencias al final de cada jornada de trabajo.
- Presentación de informes de eventos que se presenten.
- Monitoreo diario por medio de las cámaras de seguridad del movimiento interno de personas.
- Gestión para adquisición y acompañamiento en la instalación de nuevas cámaras de seguridad.
- Reubicación de cámaras de seguridad.



Dimensión: Apoyo y Soporte

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF10
Sede San
Lorenzo**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 10 – RECURSOS DEL TESORO						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA - SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
111	10	001	11	Sueldos	46.898.085.792	44.669.191.170
112	10	001	11	Dietas	159.291.600	159.291.600
114	10	001	11	Aguinaldo	3.921.448.116	3.734.135.315
131	10	001	11	Subsidio Familiar	300.000.000	229.560.000
133	10	001	11	Bonificaciones y Gratificaciones	2.644.075.569	2.644.068.979
141	10	001	11	Contratación Personal Técnico	-	-
145	10	001	11	Honorarios Profesionales	91.052.000	91.052.000
191	10	001	11	Subsidio para la salud	645.000.000	644.100.000
268	10	001	11	Servicio de Comunicación	31.500.000	31.500.000
361	10	001	11	Combustibles	37.031.750	37.031.750
362	10	001	11	Lubricantes	-	-
531	10	003	11	Máquinas y Equipos de la Construcción	-	-
533	10	003	11	Maquinarias y equipos industriales	149.000.000	149.000.000
534	10	003	11	Equipos educativos y recreacionales	30.940.662	
538	10	003	11	Herramientas, aparatos e instrumentos	-	
541	10	003	11	Adquisición de muebles y enseres	326.135.000	314.414.500
543	10	003	11	Adquisición de equipos computacionales	684.663.951	681.581.075
841	10	001	11	Becas	35.000.000	35.000.000
TOTAL FF10 CENTRAL					55.953.224.440	53.419.926.389
						95%



Dimensión: Apoyo y Soporte

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF10
Filial Ayolas**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 10 – RECURSOS DEL TESORO						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA - FILIAL AYOLAS						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
111	10	001	8	Sueldos	4.502.683.478	3.304.530.157
114	10	001	8	Aguinaldo	375.223.623	274.799.686
133	10	001	8	Bonificaciones y Gratificaciones	116.911.616	116.891.660
232	10	001	8	Viáticos y Movilidad	20.000.000	19.958.520
538	10	003	8	Herramientas, aparatos e instrumentos en general	388.560.000	388.560.000
841	10	001	8	Becas	15.000.000	15.000.000
TOTAL FF10 AYOLAS					5.418.378.717	4.119.740.023
						76%
TOTAL FF10					61.371.603.157	57.539.666.412
						94%



Dimensión: Apoyo y Soporte

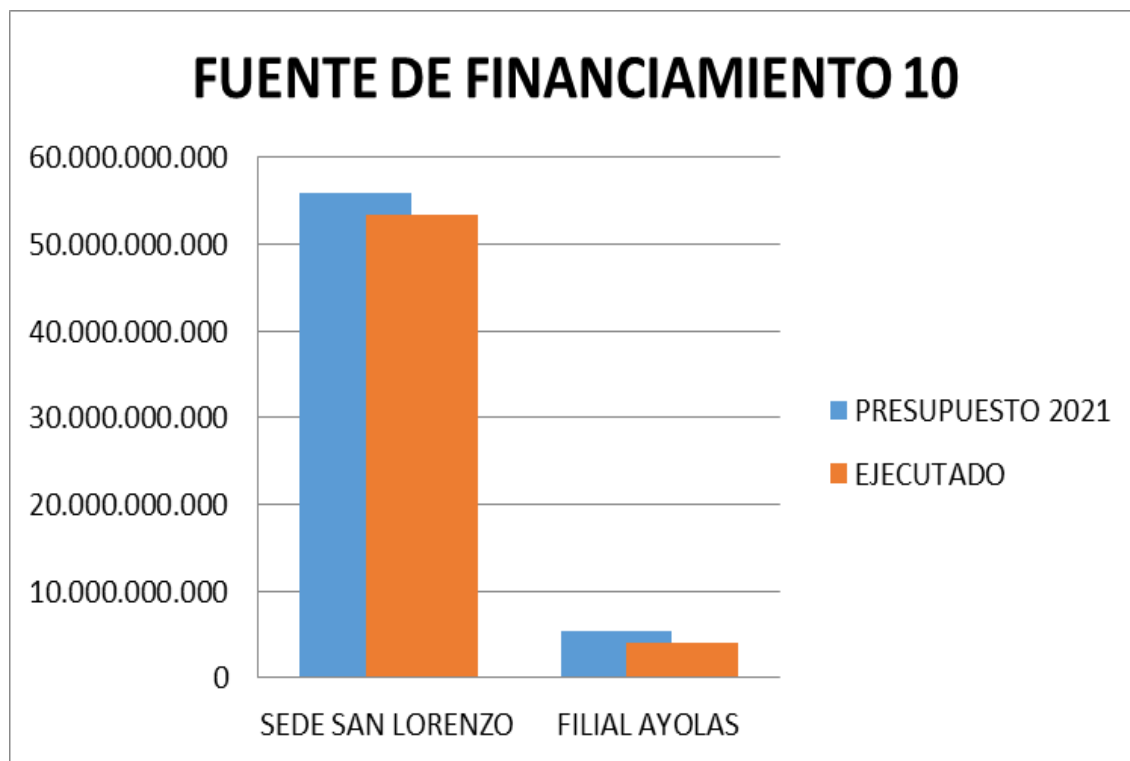


Gráfico 1. Ejecución del Presupuesto Fuente de Financiamiento 10



Dimensión: Apoyo y Soporte

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF30
SEDE SAN
LORENZO**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 – RECURSOS PROPIOS						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA ASUNCION – SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
111	30	001	11	Sueldos	91.052.664	-
113	30	001	11	Gastos de Representación	66.000.000	66.000.000
114	30	001	11	Aguinaldo	13.087.722	5.500.000
123	30	001	11	Remuneración Extraordinaria	80.000.000	63.158.651
125	30	001	11	Remuneración Adicional	50.000.000	49.999.658
133	30	001	11	Bonificaciones y Gratificaciones	1.020.000.000	1.019.399.608
141	30	001	11	Contratación Personal Técnico	48.500.000	26.400.000
144	30	001	11	Jornales	227.216.022	227.216.022
145	30	001	11	Honorarios Profesionales	1.299.000.000	1.179.019.558
148	30	001	11	Contratación Personal Docente Especializado	450.000.000	285.141.000
199	30	001	11	Otros gastos del Personal	400.000.000	356.371.856
211	30	001	11	Energía eléctrica	643.200.000	242.476.956
214	30	001	11	Teléfonos, telefax y otros servicios de telecomunicaciones	160.800.000	11.191.945
221	30	001	11	Transporte	3.350.000	1.122.569
231	30	001	11	Pasajes	297.800.000	11.889.620
232	30	001	11	Viáticos y Movilidad	71.058.669	60.853.855
242	30	001	11	Mantenimiento y reparación de Edificios	347.250.000	98.982.414
243	30	001	11	Mantenimiento y reparación de maquinarias y equipos	169.400.000	26.892.000
244	30	001	11	Mantenimiento y reparación Menores de equipos de transporte	127.400.000	11.461.000
245	30	001	11	Servicio Limpieza Aseo y fumigación	33.600.000	4.320.000



Dimensión: Apoyo y Soporte

Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF30
SEDE SAN
LORENZO

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 – RECURSOS PROPIOS						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA ASUNCION – SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
246	30	001	11	Mantenimiento y reparación menores de instalaciones	203.800.000	30.870.000
251	30	001	11	Alquiler edificios y locales	163.000.000	161.933.400
261	30	001	11	De Informática y sistemas computarizados	3.015.000	440.000
262	30	001	11	Imprenta, publicación y reproducción	127.816.500	11.813.600
263	30	001	11	Servicios Bancarios	5.360.000	4.117.986
264	30	001	11	Primas y gastos de Seguro	60.300.000	-
265	30	001	11	Publicidad y propaganda	27.000.000	19.242.500
266	30	001	11	Consultoría, Asesoría e Investigación	46.900.000	13.511.456
267	30	001	11	Promoción y exposición	10.000.000	-
268	30	001	11	Servicios de Comunicación	168.750.000	71.870.000
269	30	001	11	Servicios técnicos y Profesionales varios	20.000.000	5.935.000
281	30	001	11	Servicios de Ceremonial	143.500.000	20.030.002
284	30	001	11	Servicios de Catering	74.100.000	4.719.700
293	30	001	11	Capacitación Especializada	-	-
311	30	001	11	Alimentos para personas	-	-
322	30	001	11	Prendas de Vestir	-	-
324	30	001	11	Calzados	20.000.000	-
331	30	001	11	Papel de escritorio y cartón	30.000.000	866.540
333	30	001	11	Productos de artes graficas	60.000.000	995.500
334	30	001	11	Productos de papel y cartón	107.000.000	235.980
341	30	001	11	Elementos de limpieza	113.500.000	56.093.623
342	30	001	11	Útiles de escritorio, oficina y enseres	163.500.000	120.335.199
343	30	001	11	Útiles y materiales eléctricos	176.500.000	122.629.918
345	30	001	11	Productos de vidrio y loza	32.700.000	1.300.000
346	30	001	11	Repuestos y accesorios menores	110.800.000	19.795.509
347	30	001	11	Elementos y útiles diversos	5.000.000	1.410.000
351	30	001	11	Compuestos químicos	100.000.000	29.209.100



Dimensión: Apoyo y Soporte

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF30
SEDE SAN
LORENZO**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 – RECURSOS PROPIOS						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA ASUNCION – SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
352	30	001	11	Productos Farmacéuticos y medicinales	33.012.500	440.000
353	30	001	11	Abonos y Fertilizantes	5.000.000	-
354	30	001	11	Insecticidas, fumigantes y otros	28.425.000	25.000
355	30	001	11	Tintas, pinturas y colorantes	76.062.500	23.829.620
357	30	001	11	Productos de Materiales Plásticos	7.500.000	435.000
358	30	001	11	Útiles y materiales médicos quirúrgicos y de laboratorio	15.000.000	8.180.000
361	30	001	11	Combustibles	124.644.000	43.500.000
391	30	001	11	Artículo de Caucho	36.999.644	2.546.425
393	30	001	11	Estructura Metálicas Acabadas	1.410.000	-
394	30	001	11	Herramientas menores	39.754.977	-
397	30	001	11	Productos e Insumos Metálicos	73.673.031	13.615.460
398	30	001	11	Productos e Insumos No Metálicos	121.593.840	39.687.401
399	30	001	11	Bienes de consumo varios	94.568.508	51.012.155
522	30	001	11	Construcciones de obras de uso institucional	1.254.498.966	-
531	30	001	11	Máquinas y Equipos de la Construcción	225.600.000	-
533	30	001	11	Maquinarias y equipos industriales	200.000.000	-
534	30	001	11	Equipos educativos y recreacionales	717.120.000	47.458.662
535	30	001	11	Equipos de salud y de laboratorios	370.000.000	-



Dimensión: Apoyo y Soporte

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF30
SEDE SAN
LORENZO**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 – RECURSOS PROPIOS						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERÍA ASUNCION – SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
536	30	001	11	Equipos de Comunicación y Señalamientos	200.000.000	-
538	30	001	11	Herramientas, aparatos e instrumentos en general	450.000.000	-
541	30	001	11	Adquisición de muebles y enseres	698.050.000	200.114.500
542	30	001	11	Adquisición de equipos de oficina	231.800.000	1.737.500
543	30	001	11	Adquisición de equipos de computación	688.700.000	49.650.000
579	30	001	11	Adquisición de activos intangibles	1.826.000.000	-
595	30	001	11	Reparaciones Mayores de Inmuebles	500.000.000	-
839	30	001	11	Otros Gastos Corrientes	40.000.000	-
841	30	001	11	Becas	300.000.000	125.951.367
842	30	001	11	Aporte Entidades Educativas e Instituciones Públicas	138.000.000	6.795.000
852	30	001	11	Transferencias Corrientes entre Sector Privado	120.000.000	24.990.571
910	30	001	11	Impuestos Tasas, y otros	50.000.000	15.293.202
920	30	001	11	Devolución de impuestos	40.000.000	21.259.125
TOTAL FF30 CENTRAL					16.278.669.543	5.121.272.713
						31%

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.

**Datos de la
Ejecución
Presupuestaria
FF30
FILIAL AYOLAS**

FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30 – RECURSOS PROPIOS						
PROGRAMA FACULTAD DE INGENIERIA - FILIAL AYOLAS						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
141	30	001	8	Contratación Personal Técnico	889.918	-
144	30	001	8	Jornales	12.633.060	12.633.060
145	30	001	8	Honorarios Profesionales	9.000.000	7.920.000
211	30	001	8	Energía eléctrica	23.450.000	15.468.000
232	30	001	8	Viáticos y Movilidad	36.800.000	34.849.620
242	30	001	8	Mantenimiento y reparación de Edificio	30.150.000	-
243	30	001	8	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos	13.400.000	-
262	30	001	8	Imprenta, publicación y reproducción	40.200.000	-
268	30	001	8	Servicio de comunicación	8.760.000	-
281	30	001	8	Servicio de Ceremonial	20.100.000	-
284	30	001	8	Servicio de Catering	13.400.000	-
311	30	001	8	Alimentos p/ personas	10.000.000	-
322	30	001	8	Prendas de Vestir	40.000.000	-
324	30	001	8	Calzados	10.000.000	-
331	30	001	8	Papel de escritorio y cartón	61.549.200	-
333	30	001	8	Productos de artes graficas	49.239.360	-
334	30	001	8	Productos de papel y cartón	12.309.840	-
341	30	001	8	Elementos de limpieza	15.000.000	2.535.130
342	30	001	8	Útiles de escritorio, oficina y enseres	20.000.000	13.000
343	30	001	8	Útiles y materiales eléctricos	15.000.000	7.209.500
354	30	001	8	Insecticidas, fumigantes y otros	10.000.000	-
355	30	001	8	Tintas, pinturas y colorantes	40.000.000	7.510.000
391	30	001	8	Art. De Caucho	5.000.000	-
394	30	001	8	Herramientas menores	10.000.000	-
397	30	001	8	Productos e Insumos Met	10.000.000	-
398	30	001	8	Productos e Insumos No Met	12.500.000	-
399	30	001	8	Bienes de consumo varios	12.500.000	1.413.000
522	30	001	8	Construcciones de obras de uso institucional	1.200.000.000	-
531	30	001	8	Máquinas y equipos de la Construcción	8.000.000	-
533	30	001	8	Maquinarias y equipos industriales	120.000.000	-
535	30	001	8	Equipos de salud y de laboratorios	70.000.000	-
541	30	001	8	Adquisición de muebles y enseres	10.000.000	-
542	30	001	8	Adquisición de equipos de oficina	40.000.000	-
543	30	001	8	Adquisición de equipos de computación	150.000.000	60.840.000
TOTAL FF30 AYOLAS					2.139.881.378	150.391.310
						7%

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.

Informe de Gestión y Ejecución de Gastos - Año
2021



Dimensión: Apoyo y Soporte

TOTAL FF30 SEDE SAN LORENZO Y FILIAL AYOLAS	18.418.550.921	5.271.664.023
		29%

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.

FACULTAD DE INGENIERIA ARANCEL CERO FF30 – SEDE SAN LORENZO						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
141	30	088	11	Contratación de personal Técnico	74.721.173	7.500.000
144	30	088	11	Jornales	1.616.798.009	1.423.514.204
145	30	088	11	Honorarios Profesionales	947.201.991	754.670.882
148	30	088	11	Contratación de personal docente e instructores p cursos especializados	350.000.000	308.900.000
211	30	088	11	Energía eléctrica	406.800.000	382.012.000
214	30	088	11	Teléfonos, telefax y otros servicios de telecomunicaciones	135.200.000	132.004.103
221	30	088	11	Transporte	-	-
231	30	088	11	Pasajes	-	-
243	30	088	11	Mantenimiento y reparaciones menores de maquinarias, equipos y muebles	38.683.000	17.965.000
244	30	088	11	Mantenimiento y reparaciones menores de equipos de transporte	25.000.000	5.063.000
245	30	088	11	Servicios de aseo, limpieza y fumigación	14.680.000	10.340.000
246	30	088	11	Mantenimiento y reparaciones menores de instalaciones	15.900.000	5.900.000
262	30	088	11	Imprenta, publicaciones y reproducciones	52.171.400	17.005.200
263	30	088	11	Servicios bancarios	2.590.000	786.500
264	30	088	11	Primas y gastos de seguro	48.000.000	48.000.000
268	30	088	11	Servicios de comunicaciones	26.400.000	9.900.000
281	30	088	11	Servicios de ceremonial	12.000.000	
284	30	088	11	Servicios de catering	10.000.000	9.261.000
331	30	088	11	Papel de escritorio y cartón	60.000.000	
334	30	088	11	Elementos de limpieza	30.937.000	937.000
323	30	088	11	Confecciones textiles	33.104.200	31.686.580
342	30	088	11	Útiles de escritorio y oficina	185.000.000	58.082.921
351	30	088	11	Compuestos químicos	15.000.000	
352	30	088	11	Productos farmacéuticos y medicinales	50.000.000	
353	30	088	11	Abonos y fertilizantes	5.000.000	
354	30	088	11	Insecticidas, fumigantes y otros	5.000.000	
355	30	088	11	Tintas, pinturas y colorantes	-	
531	30	088	11	Maquinarias y equipos de la construcción	163.000.000	
533	30	088	11	Maquinarias y equipos industriales	94.970.000	94.970.000
538	30	088	11	Herramientas, aparatos e instrumentos en general	841.511.225	211.860.000
541	30	088	11	Adquisición de muebles y enseres	203.761.175	13.445.000
542	30	088	11	Adquisición de equipos de oficina	150.000.000	-
579	30	088	11	Activos intangibles	206.043.000	35.600.000
TOTAL FF30 ARANCEL CERO SEDE SAN LORENZO					5.819.472.173	3.579.403.390
						62%

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.



Dimensión: Apoyo y Soporte

FACULTAD DE INGENIERIA ARANCEL CERO FF30 – FILIAL AYOLAS						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
211	30	088	8	Energía eléctrica	11.550.000	11.406.000
232	30	088	8	Viáticos y movilidad	-	-
242	30	088	8	Mant. y reparaciones menores de edificios y locales	-	-
243	30	088	8	Mant. y reparaciones de maquinarias, equipos y muebles	-	-
262	30	088	8	Imprenta, publicaciones y reproducciones	-	-
268	30	088	8	Servicios de comunicaciones	-	-
281	30	088	8	Servicios de ceremonial	4.900.000	-
284	30	088	8	Servicios de catering	-	-
TOTAL FF30 ARANCEL CERO AYOLAS					16.450.000	11.406.000
						69%

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.

FACULTAD DE INGENIERIA CONACYT FF30						
OG	FF	OF	DPT	DESCRIPCION	PRESUPUESTO 2021	EJECUTADO
133	30	63	11	Bonificaciones y Gratificaciones	30.000.000	-
141	30	63	11	Contratación de Personal Técnico	180.000.000	
144	30	63	11	Jornales	20.000.000	9.900.000
145	30	63	11	Honorarios Profesionales	2.129.359.705	395.649.000
231	30	63	11	Pasajes	145.000.000	27.688.524
232	30	63	11	Viáticos y Movilidad	50.000.000	26.071.585
243	30	63	11	Mantenimiento y Reparación de máquina Equipos.	100.000.000	2.340.500
252	30	63	11	Alq. Maq. Y Equipos	60.000.000	20.640.000
262	30	63	11	Imp. Public. y reprod	80.000.000	
263	30	63	11	Servicios bancarios	5.000.000	440.000
266	30	63	11	Consult. Ases e inves	120.000.000	
284	30	63	11	Servicios de Catering	50.000.000	
311	30	63	11	Alimentos p/ personas	2.000.000	
322	30	63	11	Prendas de Vestir	30.000.000	1.014.000
331	30	63	11	Papel de escritorio y cartón	12.000.000	2.281.250
335	30	63	11	Libros. Revista y Per	48.000.000	
342	30	63	11	Útiles de escritorio, oficina y enseres	165.000.000	1.583.100
343	30	63	11	Útiles y materiales eléctricos	45.000.000	40.373.000
346	30	63	11	Repuestos y accesorios menores	90.000.000	1.848.000
352	30	63	11	Prod. Farm. Y Med.	100.000.000	20.640.000
358	30	63	11	Útiles y materiales médicos quirúrgicos y de laboratorio	100.000.000	45.197.245
361	30	63	11	Combustibles	40.000.000	
362	30	63	11	Lubricantes	20.000.000	
391	30	63	11	Art. De Caucho	8.000.000	
394	30	63	11	Herramientas menores	16.000.000	1.304.000
397	30	63	11	Prod. E Insum. Met	16.000.000	400.000
398	30	63	11	Prod. E Insum. No Met	20.000.000	
399	30	63	11	Bienes de consumo varios	20.000.000	1.678.995
522	30	63	11	Construcciones de obras de uso institucional	275.780.000	72.659.229
533	30	63	11	Maquinarias y equipos industriales	180.000.000	175.189.790
534	30	63	11	Equipos educativos y recreacionales	30.000.000	26.167.000
535	30	63	11	Equipos de salud y de laboratorios	1.616.000.000	337.741.700
536	30	63	11	Equipos de comunicaciones y señalamientos	4.000.000	3.436.000
538	30	63	11	Herramientas, aparatos e instrumentos en general	170.000.000	121.633.000
541	30	63	11	Adquisición de muebles y enseres	117.000.000	52.909.000
542	30	63	11	Adquisición de equipos de oficina	26.000.000	13.570.700
543	30	63	11	Adquisición de equipos de computación	586.600.000	103.000.500
579	30	63	11	Adquisición de activos intangibles	15.000.000	
841	30	63	11	Becas	300.000.000	22.187.144
849	30	63	11	Otras transf. Ctes	305.700.000	53.679.249
910	30	63	11	Imp. Tasas, g.j y otros	30.000.000	
920	30	63	11	Devolución de impuestos	90.000.000	
TOTAL FF30 CONACYT					7.447.439.705	1.581.222.511
						21%
TOTAL FF30					31.701.912.799	10.443.695.924
						33%
TOTAL FF10 Y FF30					93.073.515.956	67.983.362.336

Fuente: Datos extraídos del Informe de la Dirección de Finanzas 2021.

Informe de Gestión y Ejecución de Gastos - Año
2021



Dimensión: Apoyo y Soporte

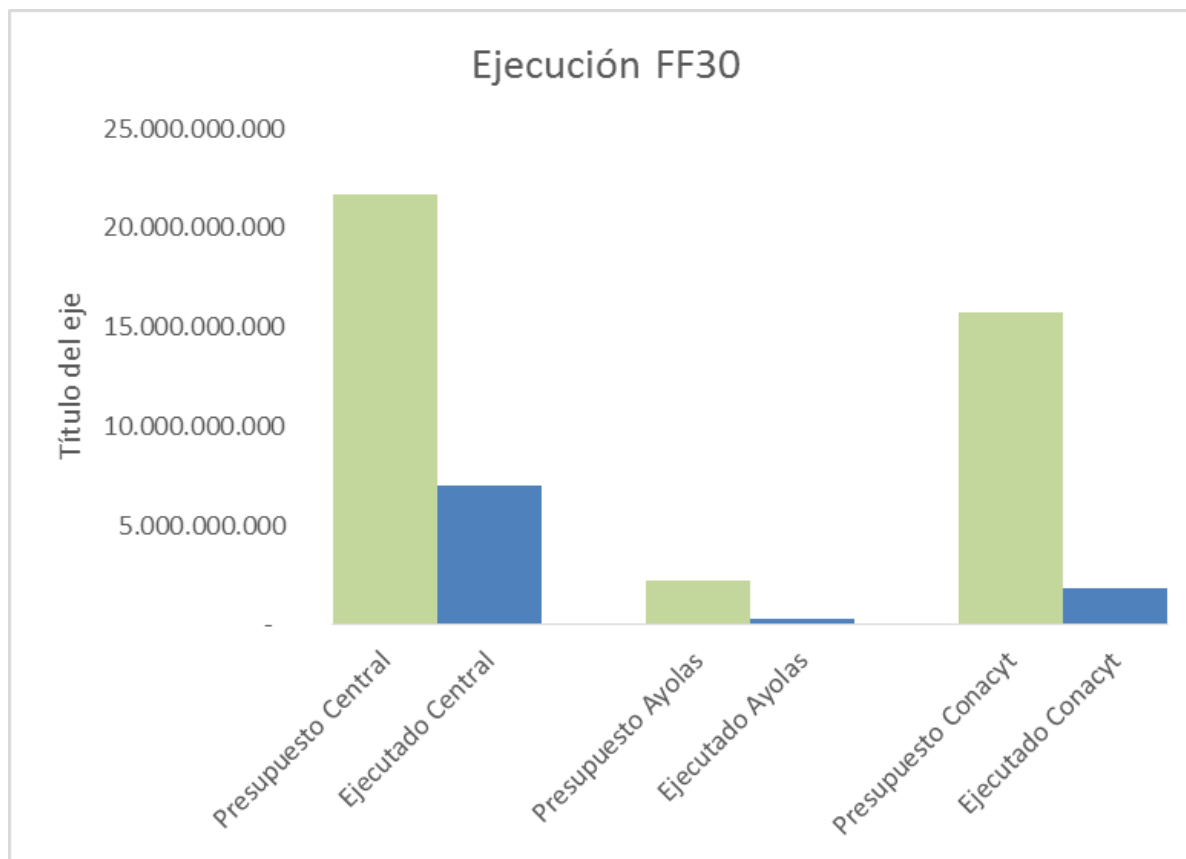


Gráfico 2. Ejecución del Presupuesto Fuente de Financiamiento 30



Dimensión: Apoyo y Soporte

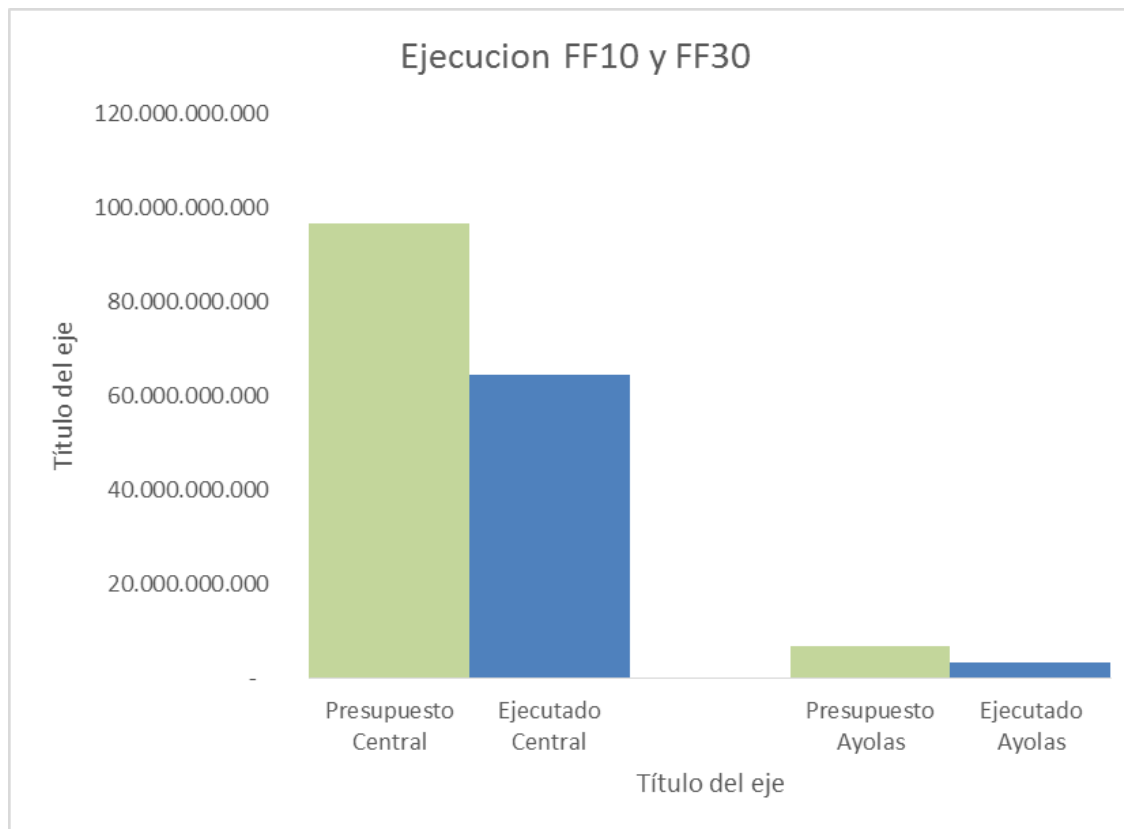


Gráfico 3. Ejecución del Presupuesto FF10 y FF30