

	PETROLEOS PARAGUAYOS - PETROPAR			Código:	FR/GPP2-DPO-25
	CARACTERIZACIÓN DE PROCESOS			Revisión:	09
GPP2 - Normograma por Procesos, Subprocesos y Actividades.					
(Documento de referencia - Formato 42 - Manual de Implementación - MECIP)					
MACROPROCESO DE APOYO: Gestión de Ingeniería e Infraestructura					
OBJETIVO: Proyectar y diseñar las infraestructuras requeridas para el cumplimiento de la misión de la empresa y garantizar la operación segura y continua de las mismas, mediante planes de mantenimiento concebidos según criterios de eficiencia, bajo costo y oportunidad.					
PROCESO: MA 4.2 - GESTIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS					
OBJETIVO:Planificar nuevas unidades de control industrial y su integración con software de gestión administrativa y de operación. Verificar tareas de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo, de las distintas unidades de control asignadas a este sector.					
DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS.					
CARGO RESPONSABLE: Director de Proyectos y Obras.					
OBJETIVOS ESTRATEGICOS INSTITUCIONALES ASOCIADOS: OE 1 - Financiera/Aumentar la rentabilidad // OE 4 - Procesos Internos/Impulsar la modernización de las plantas industriales.					
NORMOGRAMA					
Jerarquía de la Norma	Número / Fecha	Título	Artículo	Aplicación Específica	Proceso /Subproceso al que Aplica
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		Liderar la ejecucion de Proyectos. Recibir de las distintas gerencias, por intermedio de la Gerencia de Planta Villa Elisa, sus necesidades de insfraestructura, sistemas, equipamientos, incluidos en los anteproyectos de presupuesto y PAC respectivos para su procesamiento en la Direccion de Proyectos y Obras.	MA 2.2 - GESTIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024			
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones			
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		Mantener durante todo el desarrollo de proyectos, los estandares para el analisis, diseño, programacion e implementacion de los sistemas de Automatizacion. Verificar y asegurar el correcto funcionamiento de los Sistemas SCADA instalados y Sistemas de Telemedicion de Tanques a ser instalados.	MA 2.2.1. GESTIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024			
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones			
Ley	7021	De Contrataciones Publicas			

		PETROLEOS PARAGUAYOS - PETROPAR			Código:	FR/GPP2-DPO-25
CARACTERIZACIÓN DE PROCESOS					Revisión:	09
GPP2 - Normograma por Procesos, Subprocesos y Actividades.						
(Documento de referencia - Formato 42 - Manual de Implementación - MECIP)						
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024		Participar y colaborar en la implementacion de sistemas Automatizados, asi como las actividades de capacitacion del personal involucrado para la puesta en marcha del mismo.	MA 2.2.1.1. ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE CONTROL	
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		Participar y colaborar en la implementacion de sistemas Automatizados, asi como las actividades de capacitacion del personal involucrado para la puesta en marcha del mismo.	MA 2.2.1.2. TECNOLOGÍA Y REDES INDUSTRIALES	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		Elaborar y mantener la documentacion tecnica de acuerdo a normas aplicables, relativa al mantenimiento, configuracion y calibracion de los instrumentos industriales de las Plantas de PETROPAR Villa Elisa, Hernandarias y Calera Cue, y Oficina Central.	MA 2.2.1.3. INSTRUMENTACION	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Controlar las actividades de los distintos sectores a su cargo. * Consolidar y gestionar la adquisicion de materiales, equipos e insumos necesarios para la realizacion de las actividades asignadas al Departamento, controlar la adecuada y racional utilizacion de los mismos.	MA 2.2.2 – GESTIÓN DE SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Ejecutar y controlar las tareas de mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones electricas industriales y edilicias de las Plantas de PETROPAR en Villa Elisa, Hernandarias y Calera Cue.	MA 2.2.2.1. OPERACION SISTEMA ELECTRICO INDUSTRIAL	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				

		PETROLEOS PARAGUAYOS - PETROPAR			Código:	FR/GPP2-DPO-25
CARACTERIZACIÓN DE PROCESOS					Revisión:	09
GPP2 - Normograma por Procesos, Subprocesos y Actividades.						
(Documento de referencia - Formato 42 - Manual de Implementación - MECIP)						
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Realizar la fiscalizacion de servicios de mantenimiento electrico preventivo y correctivo de iluminarias y equipos electricos de oficina, instalaciones electricas de porte menor, dentro de las instalaciones de Planta Villa Elisa.	MA 2.2.2.2. OPERACION SISTEMA ELECTRICO BASICO Y REFRIGERACION	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Programacion de tareas de mantenimiento a EESS PETROPAR, conforme a cronograma a ser elaborado en conjunto con la Gerencia de Mantenimiento de Planta y la Gerencia Control de Producto. * Programacion de tareas de mantenimiento correctivo a EESS PETROPAR, conforme a solicitudes emandadas por la Direccion Comercial.	MA 2.2.3 – GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DE EESS	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Programacion de las tareas de mantenimiento preventivo y correctivo a EESS PETROPAR, conforme a cronogramas establecidos y a los requerimientos de necesidades de intervencion.	MA 2.2.3.1. PLANIFICACION, LOGISTICA Y MANTENIMIENTO DE EESS	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				
Ley	7021	De Contrataciones Publicas		* Ejecutar las tareas de mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones de automatizacion de las EESS propias e instrumentos electronicos de sistema de lucha contra incendio en las Plantas de Villa Elisa, Hernandarias, Calea Cue y Oficina Central,	MA 2.2.3.2. OPERACION DE AUTOMATIZACION	
Ley	7228	Que aprueba el presupuesto general de la nacion para el ejercicio fiscal 2024				
Resolucion	PR/PS 784/19 Feha: 13/09/19	Manual de Organización y Funciones				