

Nombre del proyecto:

RENOVACIÓN Y MODERNIZACION DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS



Objetivo general:

MODERNIZAR, REESTRUCTURAR, E INNOVAR LA RED DE DATOS Y PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP, INCORPORANDO SERVICIOS Y RECURSOS SISTEMATIZADOS, ADMINISTRATIVOS, ACADÉMICOS, FUNCIONALES Y PEDAGÓGICOS COMO PARTE DE LA NUEVAS TECNOLOGÍAS DE FORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (NTIC), BRINDANDO EL SOPORTE NECESARIO PARA DIVERSIFICAR LAS ALTERNATIVAS DE FORMACIÓN, E INVOLUCRANDO LOS ÁMBITOS DIGITAL, ELECTRÓNICO Y VIRTUAL, OFRECIENDO POSIBILIDADES INÉDITAS PARA LLEGAR A LUGARES ALEJADOS COMO LO ES LA ISLA DE PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA, Y POR QUÉ NO, A OTROS PAÍSES DEL CARIBE.

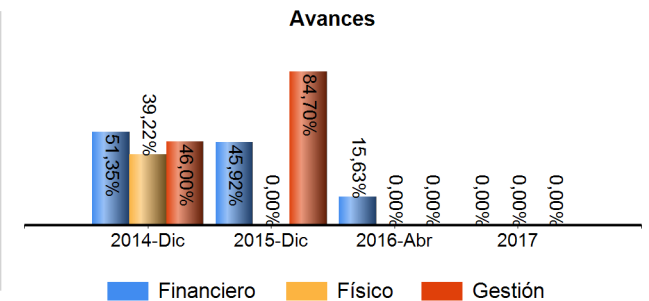
Código BPIN: 2012011000175
Sector: Educación
Entidad: Int San Andres
Responsable: Silvio Hudgson Reeves
Horizonte: 2013 - 2017
Presupuesto 2016: \$ 160.000.000
Control Posterior: 12/02/2016
Seguimiento de: abril 2016

PND: Todos por un nuevo País

Estrategia transversal : Movilidad social

Objetivo : Cerrar la brecha en el acceso y la calidad de la educación, para mejorar la formación de capital humano, incrementar la movilidad social y fomentar la construcción de ciudadanía

Programa : Fomento de la educación superior



Proyecto: RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS - 2012011000175

> Cadena de Valor

OBJETIVO ESPECIFICO

Fortalecer la Plataforma tecnológica de la entidad

PRODUCTOS

Plataforma eléctrica y redes acondicionada

Indicador	Meta Total 2013-2017	Acumulado 2013- 2015	Meta 2016	Avance 2016	Cumplimiento 2016
Plataforma eléctrica y redes acondicionada Fortalecida - Unidad de Medida: Número	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00 %
Actividad	Fuente	Inicial	Vigente	Obligado	
Adecuación de cableado estructurado de toda la edificación	PGN	\$0	\$0	\$0	
Adquisición de licencias y software de equipos de gestión y comunicación de data center	PGN	\$30.000.000	\$30.000.000	\$3.913.300	
TOTAL		\$30.000.000	\$30.000.000	\$3.913.300	

Hardware adquirido

Indicador	Meta Total 2013-2017	Acumulado 2013- 2015	Meta 2016	Avance 2016	Cumplimiento 2016
Hardware Adquirido Instalado - Unidad de Medida: Número	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00 %
Actividad	Fuente	Inicial	Vigente	Obligado	
Adquirir equipos de datacenter	PGN	\$0	\$0	\$0	
Adquirir equipos de cómputo	PGN	\$44.200.000	\$44.200.000	\$0	
TOTAL		\$44.200.000	\$44.200.000	\$0	

Proyecto: RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS - 2012011000175

OBJETIVO ESPECIFICO

Mejorar el acceso y transferencia de la información por parte de los usuarios

PRODUCTOS					
Página web de la institución renovada de acuerdo al manual GEL 3.1					
Indicador	Meta Total 2013-2017	Acumulado 2013- 2015	Meta 2016	Avance 2016	Cumplimiento 2016
Página web de la institución renovada de acuerdo al manual GEL 3.1 Implementada - Unidad de Medida: Número	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00 %
Actividad	Fuente	Inicial	Vigente	Obligado	
Contratar personal para la implementación y sostenibilidad del proyecto	PGN	\$66.000.000	\$66.000.000	\$15.700.000	
Hosting, manejo y mejoras de la página web de la institución	PGN	\$19.800.000	\$19.800.000	\$5.400.000	
TOTAL		\$85.800.000	\$85.800.000	\$21.100.000	

Disminuir la inseguridad y los riesgos informáticos

PRODUCTOS					
Modelo de seguridad informática					
Indicador	Meta Total 2013-2017	Acumulado 2013- 2015	Meta 2016	Avance 2016	Cumplimiento 2016
Modelo de seguridad informática Implementado - Unidad de Medida: Número	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00 %
Actividad	Fuente	Inicial	Vigente	Obligado	
Adecuación Física de Datacenter	PGN	\$0	\$0	\$0	
Adecuacion de infraestructura de Datacenter	PGN	\$0	\$0	\$0	
Servicio anual de internet dedicado	PGN	\$0	\$0	\$0	
TOTAL		\$0	\$0	\$0	

> Esquema Financiero

Cifras en Pesos Corrientes

>> Resumen Financiero 2013 - 2017

Fuente: **SUIFP - *SIIF. Información va desde 2008, año que se inició el SPI.

Proyecto: RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS - 2012011000175

Vigencia	Solicitado **	Inicial *	Vigente *	Compromiso *	Obligación *	Pago *	Avances
2014-Dic	2.698.570.000	160.000.000	160.000.000	82.159.295	82.159.295	82.159.295	Financiero 51,35% Físico 39,00% Gestión 46,00%
2015-Dic	313.000.000	195.000.000	195.000.000	89.551.000	89.551.000	82.185.000	Financiero 45,92% Físico 0,00% Gestión 84,70%
2016-Abr	1.217.151.000	160.000.000	160.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300	Financiero 15,63% Físico 0,00% Gestión 0,00%
2017	1.638.747.000	0	0	0	0	0	Financiero 0,00% Físico 0,00% Gestión 0,00%

>> Fuentes de Financiación

Fuente SIIF (30/04/2016)

	Inicial	Vigente	Compromiso	Obligación	Pago	Reserva Pptal.
Aportes Nacion	110.000.000	110.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300	Apr. Vigente 0,00 Pago 0,00
Recursos Propios	50.000.000	50.000.000	0	0	0	Apr. Vigente 0,00 Pago 0,00
Total PGN	160.000.000	160.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300	Apr. Vigente 0,00 Pago 0,00
Total	160.000.000	160.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300	Apr. Vigente 0,00 Pago 0,00

>> Evolución 2016

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Inversión*	160.000.000	160.000.000	160.000.000	160.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0
Avance Financiero	0,00 %	0,00 %	7,32 %	15,63 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Avance Físico	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Avance gestion	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %

Proyecto: RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS - 2012011000175

>> Políticas

Política	Componente	Fuente financiación	Inicial	Vigente	Compromiso	Obligación	Pago
Tecnologías de información y comunicaciones	Aplicaciones / software	Aportes Nacion	13.990.000	13.990.000	0	0	0
		Recursos Propios	5.800.000	5.800.000	0	0	0
	Infraestructura/hardware	Aportes Nacion	0	0	0	0	0
		Recursos Propios	44.200.000	44.200.000	0	0	0
	Servicios	Aportes Nacion	96.010.000	96.010.000	11.713.300	11.713.300	11.713.300
		Recursos Propios	0	0	0	0	0
Total			160.000.000	160.000.000	11.713.300	11.713.300	11.713.300

> Metas de Gestión

Indicador	Metas	Avance	Cumplimiento
Computadores En Funcionamiento Normal	90	0,00	0,00 %
Entidades del orden nacional implementando acciones de cero papel	1	0,00	0,00 %

> Regionalización

Cifras en Pesos Corrientes

>> Resumen Regional

	Por Regionalizar	Occidente	Caribe	Centro Occidente	Orinoquía	Amazonía	Bogotá D.C.
Inversión	0	0	160.000.000	0	0	0	0
Avance Financiero	0,00 %	0,00 %	15,63 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Avance Físico	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %

>> Regionalización de Recursos

Proyecto: RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA RED DE DATOS, LA INFRAESTRUCTURA Y LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL INFOTEP DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA ISLAS - 2012011000175

Fuente financiación / Departamento	Inicial	Vigente	Compromisos	Obligación	Pago
Aportes Nacion	110.000.000	110.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300
---San Andres	110.000.000	110.000.000	52.913.300	25.013.300	19.513.300
Recursos Propios	50.000.000	50.000.000	0	0	0
---San Andres	50.000.000	50.000.000	0	0	0

>> Regionalización de Productos

OBJETIVO ESPECIFICO