

#### \* Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

# Unidad de Servicios de Atención a Afiliados, Beneficiarios y Empleadores

**PROYECTO: DG I010** RIS "Radiological Information System"/PACS "Picture Archiving and comumunication System" para el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social -IESS

Líder del Proyecto:	Cela, Isabel (acelah@iess.gob.ed	Cela, Isabel (acelah@iess.gob.ec)					
Patrocinador Ejecutivo:	Guevara Llanos, Roberto	Programas Relacionados:					
Titular:	Acosta Puga, Darwin Anibal	Prioridad:	2				
Tipo de Proyecto:	Tecnología	Retorno Económico:	0.00				
CUP:		TIR:	0.00 %				
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00				
Viabilidad Técnica:	Baja	Estimado Al Fin Del Proyecto:	5,000,000.00				
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2015 - 31/12/2017				
Fecha de última actualización:	06/01/2016	Fecha de Fin Base:	-				
Modificado por:	Jarrín Erazo, Mario Xavier	Fecha del siguiente Hito:	28/03/2015				

#### **DATOS GENERALES**

#### Descripción

#### SITUACIÓN ACTUAL

En base a un estudio del estado equipo tecnológico de las áreas de radiología e imagen del El IESS no cuenta con equipo tecnológico para diagnóstico por imagen en óptimas condiciones y un sistema integrado de para diagnóstico por imágenes RIS "Radiological Information System"/PACS "Picture Archiving and comumunication System", necesario para todo el proceso asistencial de gestión de información específica de radiología e imágenes, la comunicación y almacenamiento de las mismas que proporcionen un avance en el bienestar del paciente y se evite exposiciones innecesarias debido a que se requiere repetir el examen radiológico.

Se cuenta con equipo tecnológico en varias unidades de atención médica; no obstante se encuentran en excelente estado y funcionamiento a su total capacidad.

#### **PROPÓSITO**

Mejorar el área de radiología e imagen con la optimización de los equipos utilizados en dicha área, mejorar la calidad diagnóstica, para que el radiólogo disponga en el justo momento y lugar, de las imágenes obtenidas, junto con los estudios radiológicos previos y sus informes mediante un sistema integrado de información de diagnóstico por imagen RIS "Radiological Information System"/PACS "Picture Archiving and comumunication System" para el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social.

PRODUCTO

Sistema integrado de información de diagnostico por imagen RIS "Radiological Information System"/PACS "Picture Archiving and comumunication System"

#### **Beneficios Cualitativos**

Calidad en el servicio

Rapidez en la obtención de la información para diagnósticos médicos.

Información en cualquier lugar a nivel nacional

Optimizan de recursos de los usuarios

Innovación tecnológica

#### Tipo de Beneficiario

CLIENTE INTERNO

Personal que trabaja en el IESS y hace uso de sus sistemas y ejecuta procesos en beneficio de los Afiliados, Beneficiarios y Empleadores

CLIENTE EXTERNO

Afiliado

Beneficiario

Empleador

Hospitales

Unidades médicas

Pensionistas o Jubilado

Usuarios de la Red integrada de Salud Pública del Ecuador

#### Restricciones

#### TIEMPO:

Retrasos en el levantamiento de la información puede dilatar el cierre del proyecto en el tiempo planificado

El incumplimiento de los compromisos por parte de las áreas involucradas repercutiría en la entrega.

Si las áreas involucradas no establecen requerimientos y observaciones se retrasara la ejecución

COSTO:

06/01/2016 4:15 PM GPR | 1/6

#### Restricciones

Solicitud presupuestarias para mejoras en el proyecto a futuro.

ALCANCE:

Interconexión con prestadoras externas

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	Ejecución	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado	

# **AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

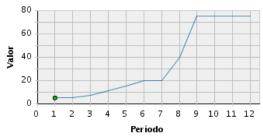
#### % TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO

# 0 20% 40% 60% 80% 100%

Transcurrido: 33.76 %

Fecha de Inicio: 01/01/2015 Fecha de Fin: 31/12/2017

# AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



— Meta —O— Resultado

	Porcentaje de Avance											
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	Avance p	orogramad	do acumul	ado								
	5 %	5 %	7 %	11 %	15 %	20 %	20 %	40 %	75 %	75 %	75 %	75 %
0045	Avance r	real acumi	ulado									
2015	5 %											
	Estado											

# **RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Con Memorando IESS-USAABE-2015-0328-M, con fecha 18 de diciembre de 2015, remitido al Ing. Camilo Torres Rites, Director General del IESS, en el cual se solicita la cancelación y reforma de proyectos USAABE 2015, con respecto al proyecto DGI010 RIS, se encuentra a la espera del pronunciamiento de la Dirección General del IESS.	Jarrín Erazo, Mario Xavier	06/01/2016 - 02:52 PM
No ha habido avance a la fecha.	Jarrín Erazo, Mario Xavier	06/01/2016 - 02:52 PM
JUNIO 2015 Se realiza la recopilación de los inventarios de equipos del área de radiología e imagenología para realizar el dimensionammiento en base a la información proporcionada por los directores provinciales, de las unidades bajo su jurisdicción. Considerando que se define suspender la implementación del sistema de gestión de hospitalaría y aseguradora, se ve la necesidad de cambiar el alcance a la implementación tanto del RIS y del PACS, se esta realizando los ajustes necesarios en la elaboración del tdr. El 30 de junio del 2015, se conversa telefónicamente con Michel Palenzuela, solicitando reunirse para revisar la documentación del proyecto. Hito asociado 3, 4	Cela, Isabel	04/08/2015 - 02:52 PM
MAYO 2015 La USAABE desde el 23 de abril del 2015, no tiene jefe por lo que no se a podido realizar solicitudes respecto al proyecto. Se realiza la presentación del proyecto a Michel Palenzuela, asesor de Presidencia. Se envía el 14/05/2015 a solicitar el inventario de equipos en el área de imagen y radiología de todas las unidades a nivel nacional. En elaboración del tdr.	Cela, Isabel	30/06/2015 - 10:29 AM
ABRIL 2015 Elaboración del termino de referencia, tomando en cuenta información referida por las unidades de atención médica.	Cela, Isabel	01/06/2015 - 08:42 AM

06/01/2016 4:15 PM GPR | 2/6

# **RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Se realiza la presentación de las consideraciones generales del proyecto.  Debido al cambio de autoridades en la institución, no se ha podido dar continuidad del trabajo, al momento no esta designado el Jefe de la USAABE.		
MARZO 2015 Se inicia elaboración de documentación para el proyecto. Definición de especificaciones requeridas para cada tipo de unidad de atención médica (Hospitales, C.A.A, U.A.A) . Hito asociado 4. Se mantiene una reunión con Anita Áviles, Directora de presupuesto de Seguro de Salud, para analizar detalles del como se va a proceder en el tema del presupuesto. Hito asociado 3.	Cela, Isabel	28/04/2015 - 12:50 PM
FEBRERO 2015. Recopilación de información respecto a los equipos radiológicos con los que cuentan las unidades de atención. Con el objetivo de realizar el análisis del alcance del proyecto.	Cela, Isabel	30/03/2015 - 08:18 AM
ENERO 2015 Elaboración del perfil . Hito 1: Documentación del proyecto conforme a los lineamientos de la DNPL (Perfil y ficha), enviada DICIEMBRE 2014 Se plantea la necesidad por parte del consejo directivo de contar con un sistema integrado de información de diagnóstico por imágenes RIS/PAC que permita innovar y mejorar la calidad en la atención al usuario. Hito 1: Documentación del proyecto conforme a los lineamientos de la DNPL (Perfil y ficha), enviada	Cela, Isabel	02/03/2015 - 07:52 AM

# PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

Problema	Fecha de última actualización	Responsable	Urgencia	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
Falta de información	28/04/2015	Isabel Cela	80	60	48	1/1

Problemas cerrados: 0, Abiertos: 1

# **RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO**

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
Proyectos.1. General. Cambio de prioridades en la ejecución de proyectos de las áreas involucradas CAUSARÍA el retraso en la ejecución.	28/04/2015	Isabel Cela	50 %	80	40	0/1

Riesgos cerrados: 0, Abiertos: 1

# **LOCALIDADES**

	Localidad de Impacto
1	Nacional - Nivel 1 > Nacional - Nivel 2 > Nacional - Nivel 3

# **HITOS**

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN:Documentación del proyecto conforme a los lineamientos de la DNPL (Perfil y ficha), enviada.	2. Definición	06/01/2015		06/01/2015		Sí	2.0
2	DEFINICIÓN:Ficha y Perfil, aprobados.	2. Definición	30/01/2015		30/01/2015		Sí	3.0

06/01/2016 4:15 PM GPR | 3/6

# **HITOS**

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
3	DEFINICIÓN:Certificación PAC / Certificación Presupuestaria, asignada.	2. Definición	28/03/2015	28/03/2015		$\overline{\lor}$	No	2.0
4	PLANEACIÓN: TDR Validados	3. Planeación	06/04/2015	06/04/2015		$\overline{V}$	No	2.0
5	PLANEACIÓN: Proceso de compras de equipo tecnológico, iniciado.	3. Planeación	13/04/2015	13/04/2015		~	No	2.0
6	PLANEACIÓN: Contrato suscrito firmado.	3. Planeación	29/05/2015	29/05/2015		<u> </u>	No	4.0
7	EJECUCIÓN: Cronograma de trabajo entregado	4. Ejecución	08/06/2015	08/06/2015		<u> </u>	No	5.0
8	EJECUCIÓN: Instalación de equipos tecnologicos entregado	4. Ejecución	19/08/2015	19/08/2015		<u> </u>	No	20.0
9	EJECUCIÓN: Integración e instalación del Sistema de RIS "Radiological Information System"/PACS "Picture Archiving and comumunication System" del IESS	4. Ejecución	25/09/2015	25/09/2015		<b>V</b>	No	20.0
10	EJECUCIÓN: Capacitación administradores, técnicos, usuarios finales entregado	4. Ejecución	28/09/2015	28/09/2015		<u> </u>	No	15.0
11	EJECUCIÓN: Acompañamiento entregado	4. Ejecución	20/05/2016	20/05/2016		0	No	5.0
12	EJECUCIÓN:Soporte entregado	4. Ejecución	21/12/2016	21/12/2016		0	No	10.0
13	CIERRE: Producto aceptado.	5. Cierre	26/12/2016	26/12/2016			No	5.0
14	CIERRE: Acta-Entrega recepción, firmada.	5. Cierre	30/12/2016	30/12/2016		0	No	5.0

# **INDICADORES DEL PROYECTO**

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	Porcentaje de unidades médicas a integrarse		-	-	-	01/05/2015	-

06/01/2016 4:15 PM GPR | 4/6

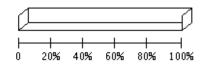
#### **AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO**

#### **MONTO TOTAL DEL PROYECTO**

Anticipo Total Entregado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	5,000,000.00 **
Monto Total del Proyecto:	10,000,000.00
Total Devengado:	0.00
% Monto Total Devengado:	0.00 %

<sup>\*\*</sup>El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.

#### **% MONTO TOTAL DEVENGADO**



% Monto Total Devengado: 0.00 %

Perfil Económico 2015						
	Años Previos	Año Actual (2015)	Años Futuros	Total		
Ppto. Planeado	0.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00		
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00		
Ppto. Codificado	0.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.0		
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.0		
Planeado - Codificado (2015)		0.00				
	<u>'</u>	<u>'</u>				
Ppto. Programado a Devengar	0.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.0		
Ppto. Devengado	0.00	0.00	0.00	0.0		
Estimado a ejecutarse a fin de año	* 0.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00		
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	0.00	0.00	0.0		
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %		

<sup>\*</sup> Ppto. Devengado

# PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2015



Presupuesto Mensual 2015							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		0.00 %
Feb	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		0.00 %
Mar	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		0.00 %

06/01/2016 4:15 PM GPR | 5/6

	Presupuesto Mensual 2015						
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Abr	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		0.00 %
May	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		0.00 %
Jun	2,500,000.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Jul	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Ago	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Sep	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Oct	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Nov	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Dic	2,500,000.00	0.00	5,000,000.00	0.00	0.00 %	0	0.00 %
Total	5,000,000.00	0.00				0	

# **OBJETIVOS ALINEADOS**

# **Objetivos Operativos**

(\*) Incrementar la calidad y calidez en la atención de los Afiliado Beneficiario y Empleador MEDIANTE el fortalecimiento y la implementación de tecnología de la información en apoyo a la gestión de las relaciones con los clientes; y la implementación de estrategias de servicio de atención in situ

#### **IMPACTO A SERVICIOS**

Servicios			
IESS-003	SGSIF Atención en auxiliares de diagnóstico		

#### **ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	Ficha del proyecto	FICHA_DEL_RIS-PACS.PDF	01/06/2015
2	Perfil aprobado del proyecto RIS/PACS	2015.03.12_Perfil_RIS-PACS.PDF	08/06/2015
3	Solicitud de nuevo líder	Memorando_NroIESS-DNPR-2015-0160-M.pdf	04/08/2015

#### **EQUIPO DEL PROYECTO**

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Arias Delgado, Francisco Adrian	Jefe de la unidad de Atención al afiliado, beneficiario y empleador	Jefe de la Unidad de Servicios de Atención a Afiliados, Beneficiarios y Empleadores	fariasd@iess.gob.ec	
Arias Delgado, Francisco Adrian	Administrador	Jefe de la Unidad de Servicios de Atención a Afiliados, Beneficiarios y Empleadores	fariasd@iess.gob.ec	
Chamorro V., Raúl Patricio	Planificador	Planificador	rchamorrov@iess.gob.ec	

06/01/2016 4:15 PM GPR | 6/6