



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA  
OFICINA DE POLÍTICAS Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL

Ministerio de Agricultura  
y Ganadería (MAG)



**C/OPPS-DS&E-074/2011**

Santa Tecla, 13 de octubre de 2011  
Asunto: Remisión Informe de Seguimiento

Ingeniero  
Alirio Edmundo Mendoza  
Director ENA  
Presente

Estimado Ingeniero Mendoza:

Aprovecho la ocasión para saludarlo y a la vez remitirle en forma anexa el Informe de Seguimiento del avance físico de la ENA, resultados que corresponden al trimestre julio-septiembre y al período comprendido de enero a septiembre de 2011; así como el comentario siguiente:

En el trimestre informado, de manera integral la ENA logra un avance físico del 96.9%, resultado que significa un importante incremento de 14.1 puntos porcentuales con respecto al avance físico obtenido en el segundo trimestre del presente año. Asimismo, en el período comprendido de enero a septiembre de 2011, el avance físico alcanzando es igualmente calificado como Muy Bueno, al lograr el 95.6% de cumplimiento respecto a todas las metas planificadas en el mismo período.

En espera que los resultados estimados en el referido informe sean de utilidad para conocer el desempeño cuantitativo de dicha Institución, así como para hacerlos del conocimiento al interior de la misma, aprovecho la ocasión para patentizarle muestras de mi más alta estima y respeto.

DIOS UNION LIBERTAD

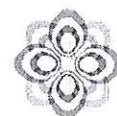


Lic. Jorge Alfredo Pleitez  
Director, OPPS



ANEXO: Informe de Seguimiento físico de la ENA.  
c.c.: Ing. Luis Felipe Torres – Referente Institucional, ENA.  
MAB/RES

Final 1ª. Avenida Norte y Avenida Manuel Gallardo, Santa Tecla  
Telef.: 2210-1730; FAX :2534-9858;  
E MAIL: jorge.pleitez@mag.gob.sv



200 AÑOS  
Primer Centenario de Independencia  
El Salvador 1811 - 2011  
Comisión Nacional Bicentaria  
Somos todos el futuro de la Presidencia

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA  
OFICINA DE POLITICAS Y PLANIFICACION SECTORIAL  
DIVISION DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION**

**INFORME DE SEGUIMIENTO DEL AVANCE FISICO DEL POA 2011**

**INSTITUCION:** Escuela Nacional de Agricultura "Roberto Quiñón" (ENA)

**TRIMESTRE:** Julio-septiembre

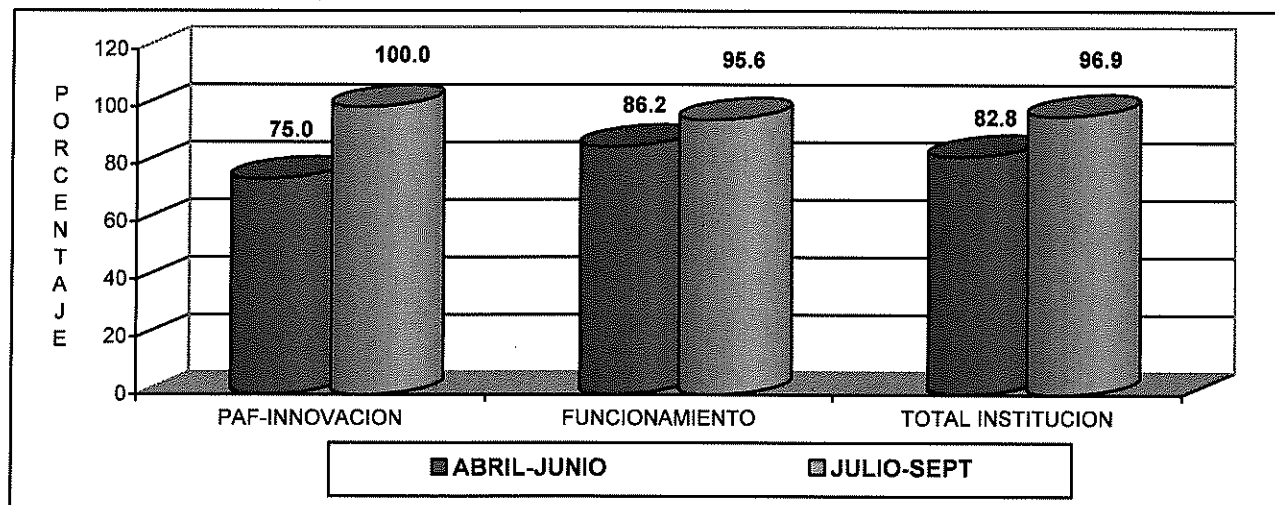
**PERIODO:** Enero-septiembre

**I. AVANCE FISICO ALCANZADO EN EL TERCER TRIMESTRE DE 2011**

En el trimestre julio-septiembre de 2011 la ENA logra un nivel de cumplimiento calificado como Muy Bueno, al lograr un avance físico equivalente al 96.9% con respecto a las metas planificadas a cumplir en el trimestre antes mencionado, resultado que significa un importante incremento de 14.1 puntos porcentuales con respecto al avance físico alcanzado en el segundo trimestre del mismo año que fue de 82.8% (Gráfico 1).

De manera integral, la ENA programó metas en un total de 12 Indicadores de Producto para ser cumplidos en el trimestre que se informa; de los cuales, dos fueron realizados de manera parcial y los restantes 10, fueron cumplidos en su totalidad.

**Gráfico 1.** Avance físico por Programa en los trimestres abril-junio y julio-septiembre de 2011 (Porcentaje).



**SIMBOLOGIA:** PAF= Plan de Agricultura Familiar-Innovación.

**FUENTE:** ENA. Informe de avance físico, junio y septiembre de 2011.

Con base en lo anterior, en el Plan Tipo "Acciones Recurrentes" y su Programa "Funcionamiento" se programaron 10 Indicadores de Producto, cumpliéndose totalmente las metas en ocho de ellos y en otros dos el avance fue de manera parcial.

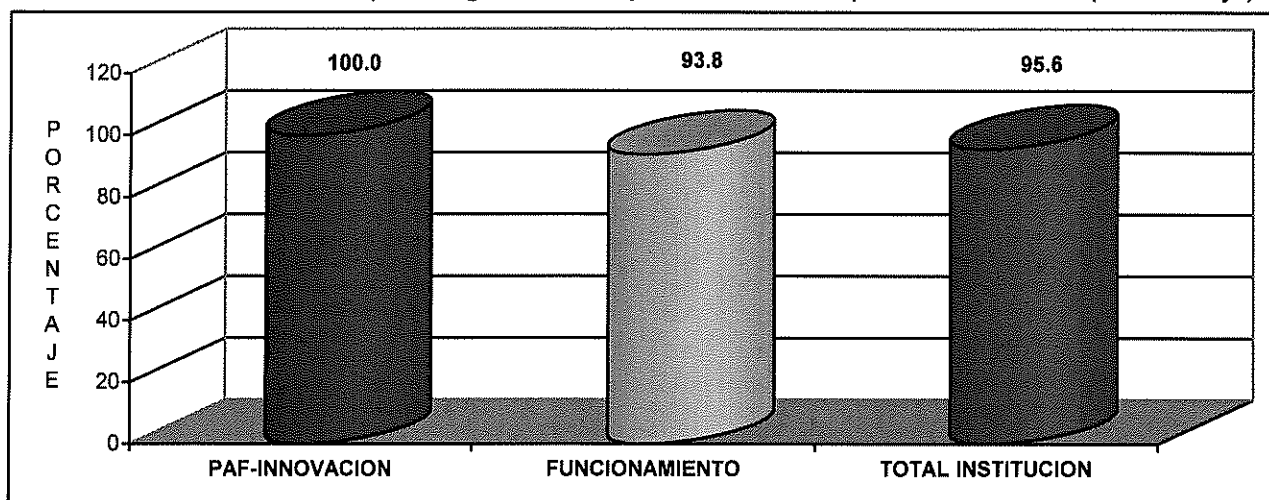
Respecto a los dos Indicadores de Producto con avance físico parcial, en el primero de ellos (*Presupuesto ejecutado*) el nivel de cumplimiento alcanzó el 94.0%; y en el segundo (*Infraestructura institucional rehabilitada, construida y equipada*), la meta fue cumplida en trimestres anteriores; alcanzando en el período enero-septiembre de 2011, el 100.0% de avance físico.

De los diferentes productos generados por la Institución en el trimestre de julio-septiembre de 2011, se destaca el desarrollo de un producto (Queso tipo morolique madurado con anís); y, la capacitación dirigida a 485 hombres jóvenes, 472 mujeres jóvenes y 46 hombres y 49 mujeres adultas, en temas relacionados con crianza de especies menores, huertos escolares, agroindustria y cultivo de hortalizas.

## II. AVANCE FISICO ALCANZADO EN EL PERIODO DE ENERO A SEPTIEMBRE DE 2011

En el período reportado, la ENA logra un avance físico del 95.6%, nivel de cumplimiento que es calificado como Muy Bueno.

**Gráfico 2.** Avance físico por Programa en el período enero-septiembre de 2011 (Porcentaje).



**SIMBOLOGIA:** PAF= Plan de Agricultura Familiar-Innovación.

**FUENTE:** ENA. Informe de avance físico, septiembre de 2011.

Mejor nivel de cumplimiento físico en el período informado no fue alcanzado debido, principalmente, al incumplimiento total en uno de los 16 Indicadores de Producto considerados con programación en el período analizado; ya que, el Informe técnico relacionado con el ensayo "Evaluación de tomate de gallina (*Lycopersicum esculentum*), Berenjena (*Solanum melomgena*) y Huistomate (*Solanum virginianum*) como portainjerto para contrarrestar la incidencia de marchitez bacteriana (*Pseudomonas solanacearum*), se vio afectado por la planificación realizada en la Sección de Investigación. De hecho, únicamente el responsable de dicha Sección operativiza la investigación antes mencionada.

## III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Institucionalmente, el nivel de avance físico del trimestre y período reportado se cualifica como Muy Bueno, al ser superior al 95.0%.

Se incita a la ENA a mantener y/o mejorar los niveles de cumplimiento obtenidos a la fecha, respondiendo así a los propósitos institucionales.

**Anexo 1.** Avance físico en el segundo y tercer trimestre y período enero-septiembre de 2011, según Plan Tipo y Programa (Porcentaje).

No.	PLAN TIPO/PROGRAMA	AVANCE FISICO		
		TRIMESTRE		PERIODO ENERO-SEPT
		ABRIL-JUNIO	JULIO-SEPT	
1	Plan de Agricultura Familiar	75.0	100.0	100.0
1.3	Programa para la Innovación Agropecuaria	75.0	100.0	100.0
2	Acciones Recurrentes	86.2	95.6	93.8
2.5	Funcionamiento	86.2	95.6	93.8
<b>TOTAL DEPENDENCIA</b>		<b>82.8</b>	<b>96.9</b>	<b>95.6</b>

**FUENTE:** ENA. Informe de Avance Físico de junio y septiembre de 2011.

**Anexo 2.** Valoración cualitativa de acuerdo al nivel de avance físico en el tercer trimestre y período enero-septiembre de 2011, según Plan Tipo y Programa.

No.	PLAN TIPO/PROGRAMA	VALORACION CUALITATIVA	
		TRIMESTRE JULIO-SEPTIEMBRE	PERIODO ENERO-SEPTIEMBRE
1	Plan de Agricultura Familiar	Muy Buena	Muy Buena
1.3	Programa para la Innovación Agropecuaria	Muy Buena	Muy Buena
2	Acciones Recurrentes	Muy Buena	Muy Buena
2.5	Funcionamiento	Muy Buena	Muy Buena
<b>TOTAL DEPENDENCIA</b>		<b>Muy Buena</b>	<b>Muy Buena</b>

**FUENTE:** DS&E/OPPS. Valoración Cualitativa del Sistema de Seguimiento Sectorial, 2011.

**NOTA ACLARATORIA:**

Con respecto a las siglas que aparecen en el encabezado del reporte que emite el Sistema Informático de Cálculo del Avance Físico de Planes (SICAFFP), el significado es el siguiente:

- AF:** Avance Físico ( de todos los niveles que integran el POA, exceptuando el de la Unidad de Medida que aparece a la par de la misma con el símbolo de %);
- AI:** Asignación o ponderación Inicial de cada uno de los niveles del POA (Peso relativo asignado en el proceso de Ponderación con el "Referente" de cada dependencia del MAG);
- RP:** Reponderación (Cálculo técnico que hace el SICAFFP para que el avance físico de cada nivel de la estructura del POA, independiente de la cantidad de actividades programadas, siempre sea con base en 100 puntos); y,
- AP:** Avance Físico Ponderado (Producto de multiplicar el avance físico de cada nivel del POA por la Reponderación respectiva que calcula el SICAFFP).

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA  
OFICINA DE PLANIFICACIÓN AGROPECUARIA  
DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN**

MEMORIA DE CÁLCULO DEL AVANCE FÍSICO DE LOS PROYECTOS INCLUIDOS EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO SECTORIAL (SSS)

	AF	AI	RP	AP
<b>PROYECTO ENA</b>				
<b>PLAN DE AGRICULTURA FAMILIAR (PAF)</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>PROGRAMA PARA LA INNOVACIÓN AGROPECUARIA (PIA)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
01.03.01.01 Apoyar al desarrollo de productos de acuerdo a la demanda del mercado.	100	40	50	50
01.03.01.01.03 Producto con valor comercial desarrollado. (Producto)				
P 1           R 1           100 %		100	100	100
01.03.02.01 Brindar soluciones tecnológicas a las demandas de los mercados y de las zonas de producción.	0	20	0	-1
01.03.02.01.02 Solución tecnológica disponible para productores y productoras. (Tecnología)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
01.03.06.01 Implementar Centros de Desarrollo Tecnológico Agropecuario (CDTA)	100	40	50	50
01.03.06.01.01 Alianza estratégica público-privada con universidades e institutos técnicos de educación, establecida. (Convenio)				
P 1           R 1           100 %		50	100	100
01.03.06.01.03 Centro de Referencia en Agricultura protegida, establecido. (Centro de referencia)				
P 0           R 0           0 %		50	0	-1
<b>ACCIONES RECURRENTES</b>	<b>95.62</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>66.93</b>
<b>FUNCIONAMIENTO</b>	<b>95.62</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>95.62</b>
02.05.16.01 Formar nuevos profesionales de acuerdo a la demanda del mercado laboral del sector agropecuario ampliado.	100	20	25	25
02.05.16.01.01 Profesionales de acuerdo a demanda, formados (Graduado)				
P 0           R 0           0 %		25	0	-1
02.05.16.01.01 Profesionales de acuerdo a demanda, formados (Graduada)				
P 0           R 0           0 %		25	0	-1
02.05.16.01.02 Estudiantes en proceso de formación (Hombre joven)				
P 285         R 299         100 %		25	50	50
02.05.16.01.02 Estudiantes en proceso de formación (Mujer joven)				
P 38         R 50         100 %		25	50	50
02.05.16.02 Ejecutar proyectos de investigación para el fortalecimiento y apoyo a la Formación Profesional Agropecuaria	0	5	0	-1
02.05.16.02.01 Investigación realizada (Informe técnico)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
02.05.16.03 Desarrollar una Revisión curricular al Plan de Técnico en Agronomía	0	5	0	-1
02.05.16.03.01 Actualización del Plan de Estudios realizado (Documento)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
02.05.16.04 Implementar servicios de capacitación no formal en línea	0	5	0	-1
02.05.16.04.01 Plataforma virtual implementada (Plataforma)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
02.05.16.05 Implementar acciones para el fomento de la agricultura familiar	100	10	12.5	12.5
02.05.16.05.01 Parcela demostrativa implementada (Parcela)				
P 3           R 3           100 %		40	40	40
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Hombre joven)				

			AF	AI	RP	AP
P 465	R 485	100 %		15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Mujer joven)						
P 465	R 472	100 %		15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Hombre adulto)						
P 45	R 46	100 %		15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Mujer adulta)						
P 45	R 49	100 %		15	15	15
02.05.16.06 Desarrollar actividades de mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura y equipo			100	5	6.25	6.25
02.05.16.06.01 Plan de mantenimiento ejecutado (Porcentaje de avance)						
P 25	R 25	100 %		100	100	100
02.05.16.07 Formular y presentar perfiles de proyectos			100	5	6.25	6.25
02.05.16.07.01 Perfil presentado (Perfil)						
P 3	R 3	100 %		100	100	100
02.05.16.08 Monitorear y dar seguimiento al Plan Operativo Anual y Proyectos			100	5	6.25	6.25
02.05.16.08.01 Informe elaborado (Informe)						
P 3	R 3	100 %		100	100	100
02.05.16.09 Formular y presentar el Plan Anual Operativo 2012			0	5	0	-1
02.05.16.09.01 Plan presentado (Documento)						
P 0	R 0	0 %		100	0	-1
02.05.16.10 Ejecutar presupuesto institucional 2011			94	5	6.25	5.87
02.05.16.10.01 Presupuesto ejecutado (Porcentaje de avance)						
P 25	R 23.5	94 %		100	100	94
02.05.16.11 Gestionar la contratación anual del suministro de bienes y servicios demandados por la institución			100	5	6.25	6.25
02.05.16.11.01 Plan de compras institucional ejecutado (Orden de compra)						
P 250	R 263	100 %		100	100	100
02.05.16.12 Administrar y desarrollar el recurso humano institucional			100	5	6.25	6.25
02.05.16.12.01 Personal técnico, capacitado en tecnologías innovadoras. (Hombre adulto)						
P 48	R 57	100 %		50	50	50
02.05.16.12.01 Personal técnico, capacitado en tecnologías innovadoras. (Mujer adulta)						
P 27	R 48	100 %		50	50	50
02.05.16.13 Rehabilitar, construir y equipar infraestructura institucional			84	20	25	21
02.05.16.13.01 Infraestructura institucional rehabilitada, construida y equipada (Obra)						
P 2	R 2	100 %		70	70	70
02.05.16.13.01 Infraestructura institucional rehabilitada, construida y equipada (Equipo)						
P 15	R 7	46.66%		30	30	14

Mes(es) Informado(s): Septiembre Año 2011 Avance Físico del Proyecto 96.93 %

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA**  
**OFICINA DE PLANIFICACIÓN AGROPECUARIA**  
**DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN**

MEMORIA DE CÁLCULO DEL AVANCE FÍSICO DE LOS PROYECTOS INCLUIDOS EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO SECTORIAL (SSS)

<b>PROYECTO</b>	<b>AF</b>	<b>AI</b>	<b>RP</b>	<b>AP</b>
<b>ENA</b>				
<b>PLAN DE AGRICULTURA FAMILIAR (PAF)</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>PROGRAMA PARA LA INNOVACIÓN AGROPECUARIA (PIA)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
01.03.01.01 Apoyar al desarrollo de productos de acuerdo a la demanda del mercado.	100	40	50	50
01.03.01.01.03 Producto con valor comercial desarrollado. (Producto)				
P 2           R 3           100 %		100	100	100
01.03.02.01 Brindar soluciones tecnológicas a las demandas de los mercados y de las zonas de producción.	0	20	0	-1
01.03.02.01.02 Solución tecnológica disponible para productores y productoras. (Tecnología)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
01.03.06.01 Implementar Centros de Desarrollo Tecnológico Agropecuario (CDTA)	100	40	50	50
01.03.06.01.01 Alianza estratégica público-privada con universidades e institutos técnicos de educación, establecida. (Convenio)				
P 3           R 3           100 %		50	50	50
01.03.06.01.03 Centro de Referencia en Agricultura protegida, establecido. (Centro de referencia)				
P 1           R 1           100 %		50	50	50
<b>ACCIONES RECURRENTES</b>	<b>93.78</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>65.64</b>
<b>FUNCIONAMIENTO</b>	<b>93.78</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>93.78</b>
02.05.16.01 Formar nuevos profesionales de acuerdo a la demanda del mercado laboral del sector agropecuario ampliado.	100	20	22.22	22.22
02.05.16.01.01 Profesionales de acuerdo a demanda, formados (Graduado)				
P 87           R 87           100 %		25	25	25
02.05.16.01.01 Profesionales de acuerdo a demanda, formados (Graduada)				
P 17           R 17           100 %		25	25	25
02.05.16.01.02 Estudiantes en proceso de formación (Hombre joven)				
P 885           R 918           100 %		25	25	25
02.05.16.01.02 Estudiantes en proceso de formación (Mujer joven)				
P 118           R 145           100 %		25	25	25
02.05.16.02 Ejecutar proyectos de investigación para el fortalecimiento y apoyo a la Formación Profesional Agropecuaria	0	5	5.56	0
02.05.16.02.01 Investigación realizada (Informe técnico)				
P 1           R 0           0 %		100	100	0
02.05.16.03 Desarrollar una Revisión curricular al Plan de Técnico en Agronomía	0	5	0	-1
02.05.16.03.01 Actualización del Plan de Estudios realizado (Documento)				
P 0           R 0           0 %		100	0	-1
02.05.16.04 Implementar servicios de capacitación no formal en línea	100	5	5.56	5.56
02.05.16.04.01 Plataforma virtual implementada (Plataforma)				
P 1           R 1           100 %		100	100	100
02.05.16.05 Implementar acciones para el fomento de la agricultura familiar	100	10	11.11	11.11
02.05.16.05.01 Parcela demostrativa implementada (Parcela)				
P 7           R 7           100 %		40	40	40
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Hombre joven)				

				AF	AI	RP	AP
P 980	R 1015	100 %			15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Mujer joven)							
P 980	R 1026	100 %			15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Hombre adulto)							
P 95	R 139	100 %			15	15	15
02.05.16.05.02 Productor y productora de agricultura de subsistencia, capacitado. (Mujer adulta)							
P 95	R 149	100 %			15	15	15
<b>02.05.16.06 Desarrollar actividades de mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura y equipo</b>				<b>100</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.56</b>
02.05.16.06.01 Plan de mantenimiento ejecutado (Porcentaje de avance)							
P 75	R 75	100 %			100	100	100
<b>02.05.16.07 Formular y presentar perfiles de proyectos</b>				<b>100</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.56</b>
02.05.16.07.01 Perfil presentado (Perfil)							
P 9	R 10	100 %			100	100	100
<b>02.05.16.08 Monitorear y dar seguimiento al Plan Operativo Anual y Proyectos</b>				<b>100</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.56</b>
02.05.16.08.01 Informe elaborado (Informe)							
P 9	R 9	100 %			100	100	100
<b>02.05.16.09 Formular y presentar el Plan Anual Operativo 2012</b>				<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>-1</b>
02.05.16.09.01 Plan presentado (Documento)							
P 0	R 0	0 %			100	0	-1
<b>02.05.16.10 Ejecutar presupuesto institucional 2011</b>				<b>94</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.22</b>
02.05.16.10.01 Presupuesto ejecutado (Porcentaje de avance)							
P 75	R 70.5	94 %			100	100	94
<b>02.05.16.11 Gestionar la contratación anual del suministro de bienes y servicios demandados por la institución</b>				<b>100</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.56</b>
02.05.16.11.01 Plan de compras institucional ejecutado (Orden de compra)							
P 750	R 869	100 %			100	100	100
<b>02.05.16.12 Administrar y desarrollar el recurso humano institucional</b>				<b>93.75</b>	<b>5</b>	<b>5.56</b>	<b>5.21</b>
02.05.16.12.01 Personal técnico, capacitado en tecnologías innovadoras. (Hombre adulto)							
P 96	R 84	87.5 %			50	50	43.75
02.05.16.12.01 Personal técnico, capacitado en tecnologías innovadoras. (Mujer adulta)							
P 44	R 58	100 %			50	50	50
<b>02.05.16.13 Rehabilitar, construir y equipar infraestructura institucional</b>				<b>100</b>	<b>20</b>	<b>22.22</b>	<b>22.22</b>
02.05.16.13.01 Infraestructura institucional rehabilitada, construida y equipada (Obra)							
P 3	R 4	100 %			70	70	70
02.05.16.13.01 Infraestructura institucional rehabilitada, construida y equipada (Equipo)							
P 20	R 32	100 %			30	30	30

<b>Mes(es) Informado(s):</b>	<b>Enero - Septiembre</b>	<b>Año</b>	<b>2011</b>	<b>Avance Físico del Proyecto</b>	<b>95.64 %</b>
------------------------------	---------------------------	------------	-------------	-----------------------------------	----------------