

# Informe de Gestión Cuarto Trimestre 2017

Unidad de Planeación Minero Energética - UPME

Oficina de Gestión de Proyectos de Fondos

Diciembre - 2017

# Oficina Gestión Proyectos de Fondos

- **Funciones**
- **Gestión Evaluación Proyectos Fondos Cuarto Trimestre 2017**
- **Metodología y Gestión de la Información de Consulta de Proyectos**

# Funciones

## Planeamiento Estratégico Regional

Desde la Oficina de Gestión de Proyectos de Fondos, la UPME propuso una estrategia de planeamiento que a partir de la descentralización busca fortalecer a las regiones Colombianas para satisfacer sus propias necesidades energéticas.

## Evaluación de Proyectos de Fondos

La Unidad de Planeación Minero Energética -UPME, se encarga de la revisión técnica y financiera de los proyectos que optan por recursos de los siguientes fondos/proyectos:

- ❖ **FAER:** Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas
- ❖ **FECF:** Fondo Especial Cuota de Fomento.
- ❖ **GLP:** Gas Licuado de Petróleo por red de tubería.
- ❖ **FINDETER:** De acuerdo con la Resolución Minminas 40393 de 2015 (en proceso de actualización), debemos emitir concepto técnico y financiero a las solicitudes de recursos de crédito de Findeter.

Evaluación en apoyo al Ministerio de Minas y Energía:

- ❖ **SGR:** Sistema General de Regalías. No está estipulado la evaluación de estos proyectos por parte de la Unidad, sin embargo, se está apoyando al Ministerio en la emisión de conceptos.
- ❖ **Reformulaciones:** El Fondo Nacional de Regalías entró en liquidación a partir del 1 de enero de 2012, quedando la UPME como responsable de realizar la evaluación de los ajustes a los proyectos en ejecución de acuerdo a lo establecido en el artículo 6 del decreto 416 de 2007.

# Gestión Evaluación de Proyectos

## Cuarto Trimestre 2017

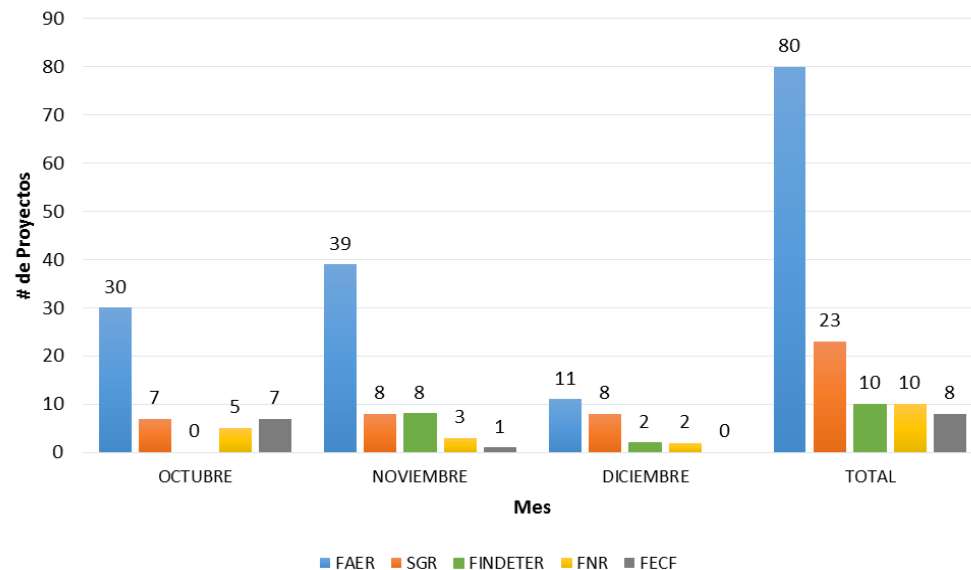
- La relación entre el # de versiones/ # de proyectos es de 1,33; mejorando respecto al promedio de los últimos 5 años.

#VERSIONES/#PROYECTOS		FONDO	# DE VERSIONES POR FONDO 2017
2012	3,09		
2013	1,96	SGR-EE	1,78
2014	1,6	FNR	1,00
2015	1,76	FECF	1,38
2016	1,71	<b>PROMEDIO</b>	<b>1,33</b>
<b>PROMEDIO</b>	<b>2,02</b>		

- El 81% de los proyectos presentados durante este trimestre corresponden a proyectos eléctricos.
- La tasa de éxito expresada en número de proyectos favorables en relación con el número de proyectos presentados es de 27%.

PROYECTOS RECIBIDOS CUARTO TRIMESTRE 2017				
FONDO	RECIBIDOS	# DE VERSIONES	EVALUADOS	FAVORABLES
FAER	80	94	102	25
SGR	23	41	41	5
FINDETER	10	11	9	6
FNR	10	10	9	6
FECF	8	11	13	3
<b>TOTAL</b>	<b>131</b>	<b>167</b>	<b>174</b>	<b>45</b>

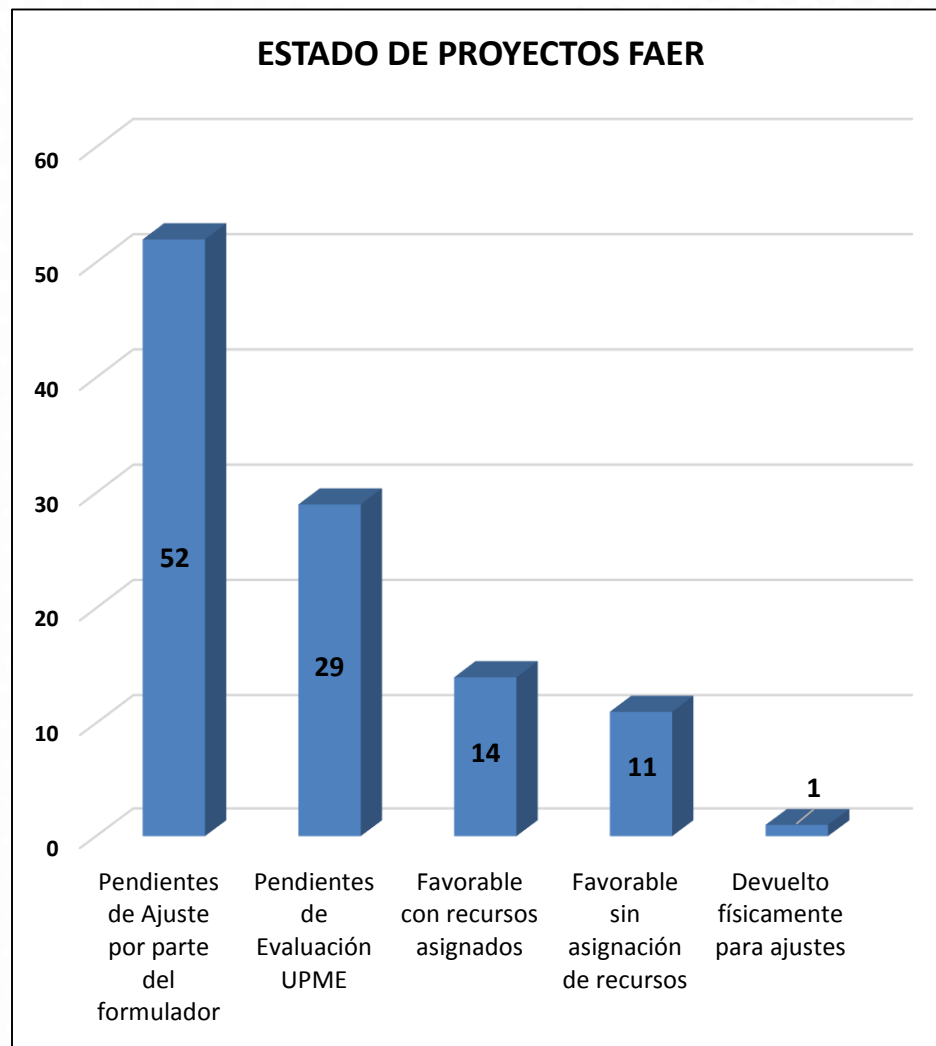
PROYECTOS PRESENTADOS EN EL TRIMESTRE EN CADA FONDO



# Gestión Evaluación Proyectos FAER

## Cuarto Trimestre 2017

- Durante este trimestre se recibieron 96 proyectos FAER.
- Al cierre del trimestre se tienen 29 proyectos pendientes de evaluación por parte de la UPME.
- En total se evaluaron 104 proyectos durante el trimestre.
- Durante el trimestre se emitieron 25 conceptos de evaluación favorables.
- Los proyectos evaluados se desagregan así: 37 proyectos pendientes del trimestre anterior; 28 proyectos del mes de Octubre, 31 proyectos de Noviembre y 6 proyectos de Diciembre.

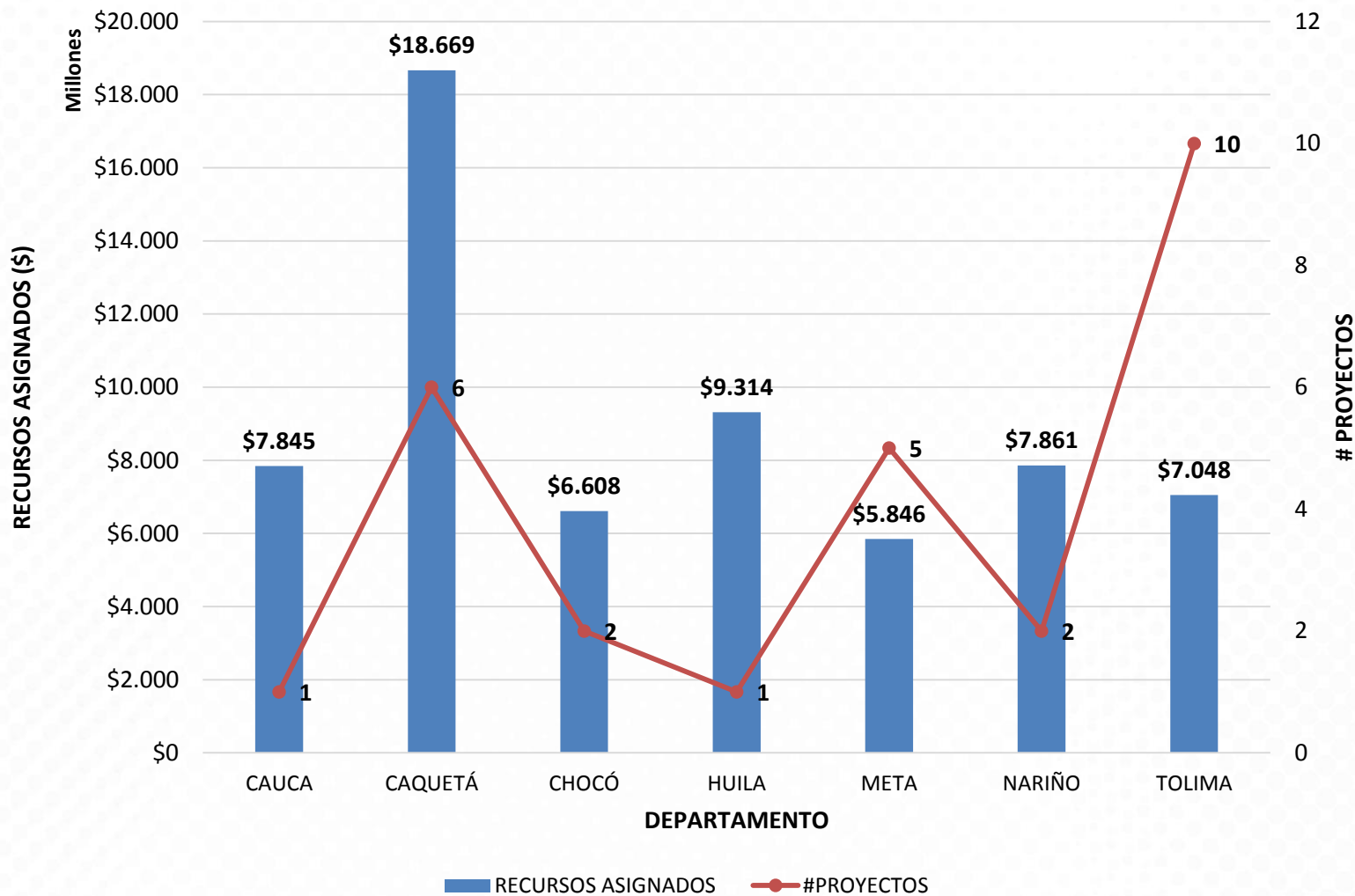


## Proyectos FAER Favorables Cuarto Trimestre 2017

- Al cierre del trimestre, se cuenta con un total de 40 proyectos FAER con concepto favorable por parte de la UPME, de los cuales 27 tienen recursos asignados y 13 no tienen recursos.
- A 27 proyectos se les asignaron recursos en el CAFAER realizado el 20 de Noviembre de 2017 (ver Acta CAFAER No. 49), por un monto total de \$63.192.134.118 beneficiando a 4.328 usuarios nuevos.

PROYECTOS FAER FAVORABLES AL CIERRE DEL TRIMESTRE IV-2017			
ESTADO	# DE PROYECTOS	USUARIOS	VALOR SOLICITADO AL FAER
Favorable con recursos	27	4.328	\$63.192.134.118
Favorable sin recursos asignados	13	3.118	\$51.674.803.739
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>7.446</b>	<b>\$114.866.937.857</b>

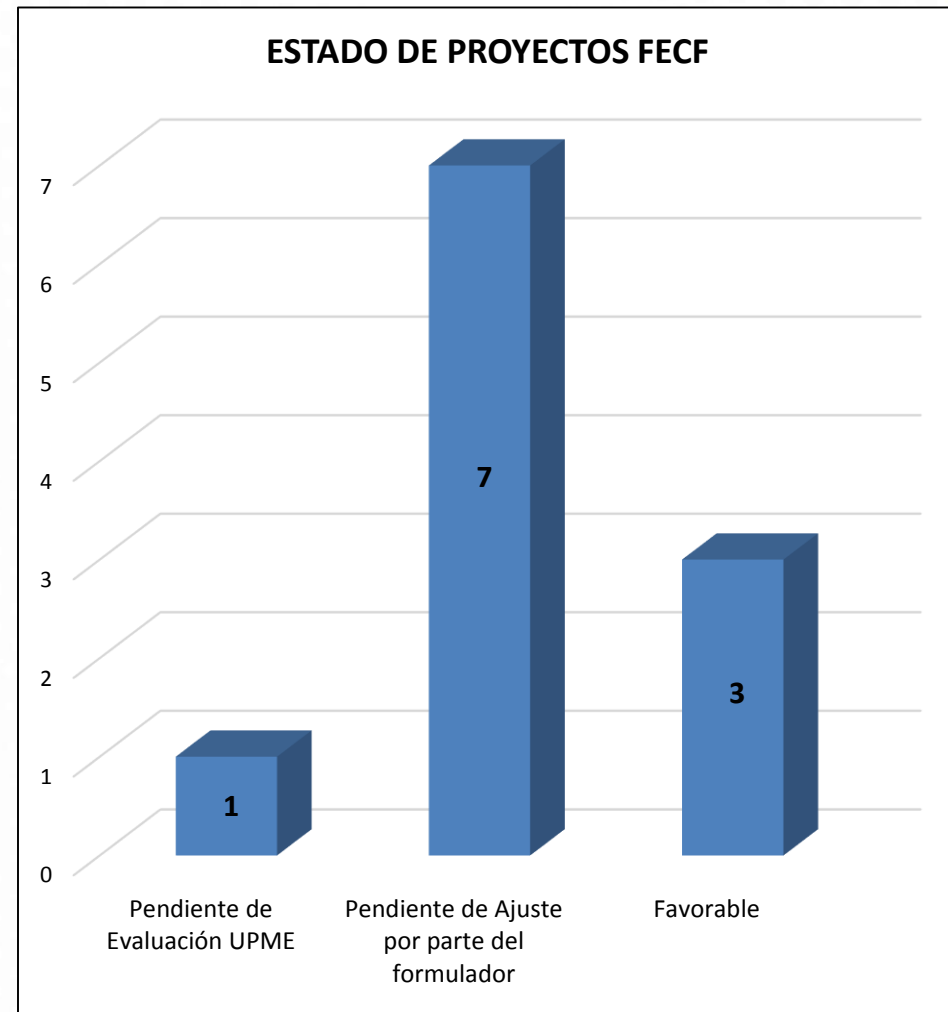
# Proyectos FAER Favorables con recursos por departamento



# Gestión Evaluación Proyectos FECF

## Cuarto Trimestre 2017

- Durante este trimestre se recibieron 8 proyectos FECF, de los cuales 2 son proyectos de conexiones de usuarios de menores ingresos y 6 son proyectos que incluyen sistema de distribución y conexiones de usuarios de menores ingresos.
- Al cierre del trimestre se tiene 1 proyecto pendiente de evaluación por parte de la UPME.
- Se evaluaron 10 proyectos durante el trimestre, de los cuales 3 corresponden a proyectos pendientes del trimestre anterior (FECF 203, 226 y 227).





# Gestión Evaluación de Proyectos

## Cuarto Trimestre 2017

### Sistema General de Regalías

- La Unidad de Planeación Minero Energética, a través de la Oficina de Gestión de Proyectos de Fondos apoya al Ministerio de Minas y Energía en la conceptuación de proyectos que solicitan recursos del SGR en los sectores de Energía Eléctrica y Gas Domiciliario. A continuación se presenta el volumen de proyectos que se han evaluado durante el cuarto trimestre del 2017.

RESUMEN PROYECTOS SGR IV TRIMESTRE 2017	
# DE PROYECTOS	# DE VERSIONES
23	41

# Gestión Evaluación de Proyectos

## Cuarto Trimestre 2017

### Reformulaciones - FNR

- Durante el trimestre se recibieron 10 solicitudes, de las cuales 6 obtuvieron respuesta favorable por parte de la UPME y 3 se devolvieron físicamente mediante oficios con radicado UPME No. 20171800043501 y 20171800043551 del 19 de Diciembre de 2017, debido a que no se recibió la totalidad de la información requerida para emitir un pronunciamiento técnico.
- Con respecto a la solicitud de ajuste del proyecto “CONSTRUCCION SALIDA DE LAS SUBESTACION GAMBOTE Y CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 kV GAMBOTE - MAHATES Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MAHATES DEPARTAMENTO DE BOLIVAR”, la UPME se abstiene de emitir un concepto atendiendo a que no cuenta con la totalidad de la información requerida y no tiene la competencia para calificar, validar o desvirtuar la manifestación realizada por ELECTRICARIBE.

# REFORMULACIONES - FNR

DEPTO	MUNICIPIO	PROYECTO	ESTADO
BOLIVAR	MAHATES	CONSTRUCCION SALIDA DE LAS SUBESTACION GAMBOTE Y CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV GAMBOTE - MAHATES Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MAHATES DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	UPME SE ABSTIENE DE CONCEPTO
CORDOBA	LORICA	CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS BUENOS AIRES, EL PIÑAL, EL HIERRO, ABRE LOS OJOS (CORREGIMIENTO LAS FLORES), LA ENVIDIA Y EL COCUELO DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA DEPARTAMENTO DE CORDOBA	DEVUELTO x NSI
CORDOBA	LORICA	CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS EN LAS VEREDAS COSTA DE ORO, EL ZOOLOGICO, CORAZON CONTENTO, MATA VACA, LAS NUBES Y MANANTIAL ABAJO DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA DEPARTAMENTO DE CORDOBA	DEVUELTO x NSI
CORDOBA	MOMIL	CONSTRUCCION SALIDA DE LA SUBESTACION LORICA Y CONSTRUCCION DE LA LINEA 34,5 KV. LORICA - MOMIL Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MOMIL MUNICIPIO DE MOMIL DEPARTAMENTO DE CORDOBA	RESPUESTA FAVORABLE
CORDOBA	MOÑITOS	CONSTRUCCION SALIDA DE LA SUBESTACION SAN BERNARDO DEL VIENTO Y CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV SAN BERNARDO DEL VIENTO - MOÑITOS Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MOÑITOS MUNICIPIO DE MOÑITOS DEPARTAMENTO DE CORDOBA	RESPUESTA FAVORABLE
CORDOBA	SAN CARLOS	CONSTRUCCION SALIDA DE LA SUBESTACION CERETE Y CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV CERETE - SAN CARLOS Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION SAN CARLOS MUNICIPIO DE SAN CARLOS DEPARTAMENTO DE CORDOBA	RESPUESTA FAVORABLE
CUNDINAMARCA	LENGUAZAQUE GUACHETA	IMPLEMENTACION DEL SERVICIO DE GAS NATURAL PARA LOS MUNICIPIOS DE LENGUAZAQUE Y GUACHETA	RESPUESTA FAVORABLE
HUILA	PITALITO	CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS HONDA PORVENIR, CAMBERES, BUENOS AIRES Y PALMARITO	RESPUESTA FAVORABLE
MAGDALENA	FUNDACION	PROYECTO FNR 32186, BPIN 0023002290000. CONSTRUCCIÓN DE LA LINEA ENTRE LAS VEREDAS SANTA ROSA Y EL CINCUENTA DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.	RESPUESTA FAVORABLE
SANTANDER	CIMITARRA	CONSTRUCCION REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION MONTAJE DE TRANSFORMADORES Y ACOMETIDAS PARA LA ELECTRIFICACION RURAL DE LA VEREDA LOS MORROS DEL MUNICIPIO DE CIMITARRA SANTANDER	DEVUELTO x NSI

# Metodología y Gestión de la Información de Consulta de Proyectos

## Guía de Presentación de Proyectos

- Se trabaja en la actualización de la guía/cartilla para la estructuración y formulación de proyectos de energía eléctrica y gas combustible.
- La actualización de esta guía es necesaria debido a los cambios recientes en la normatividad de los diferentes fondos de apoyo financiero.
- El 14 de Noviembre de 2017 la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías expidió el Acuerdo Número 45 (Acuerdo Único del Sistema General de Regalías).
- El objetivo es realizar la publicación de una nueva versión de la guía para la estructuración y formulación de proyectos.

# Metodología y Gestión de la Información de Consulta de Proyectos

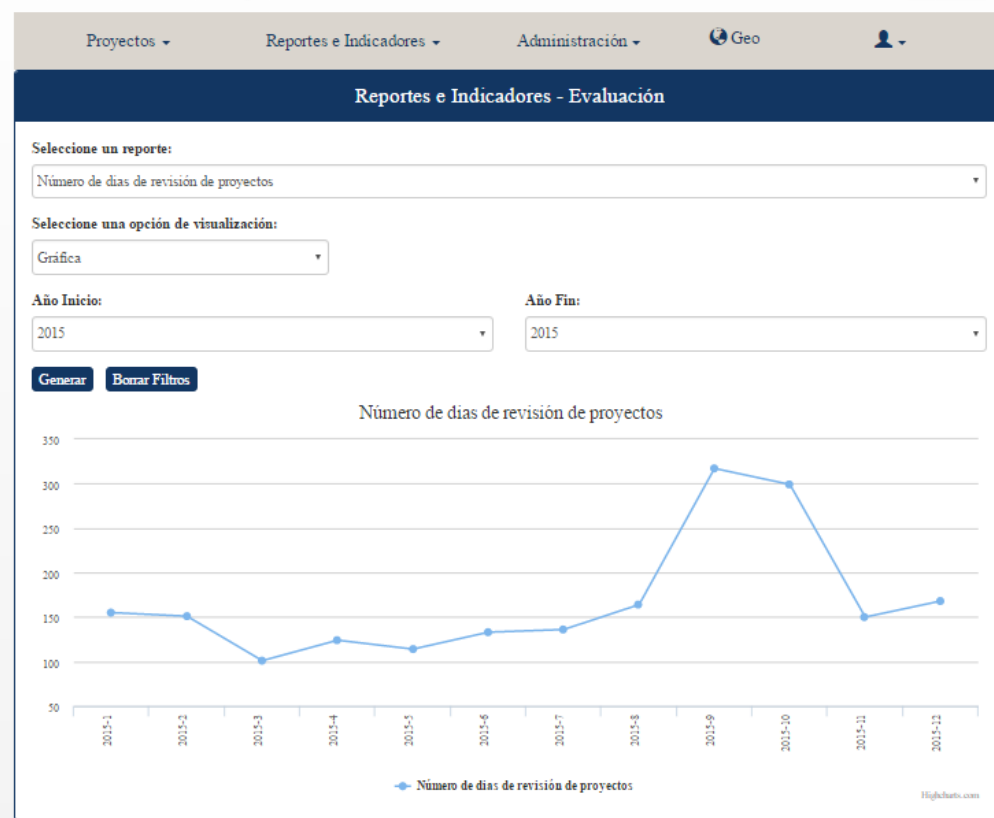
## Aplicativo

- La gestión de los proyectos se está realizando tanto en el aplicativo anterior como en el aplicativo nuevo, este proceso incluye el registro y la evaluación de los proyectos.
- Se continúa con la consolidación/cargue de toda la información de los proyectos en el aplicativo nuevo, dado que el objetivo es que este sea el único aplicativo para la consulta de información de los proyectos.
- Al cierre de este trimestre, hay proyectos FAER que están pendientes por registrar en el aplicativo nuevo; se estableció un listado con los proyectos que deben ser actualizados en el aplicativo nuevo, y se asignaron dichos proyectos a los respectivos evaluadores.

# Metodología y Gestión de la Información de Consulta de Proyectos

## Aplicativo

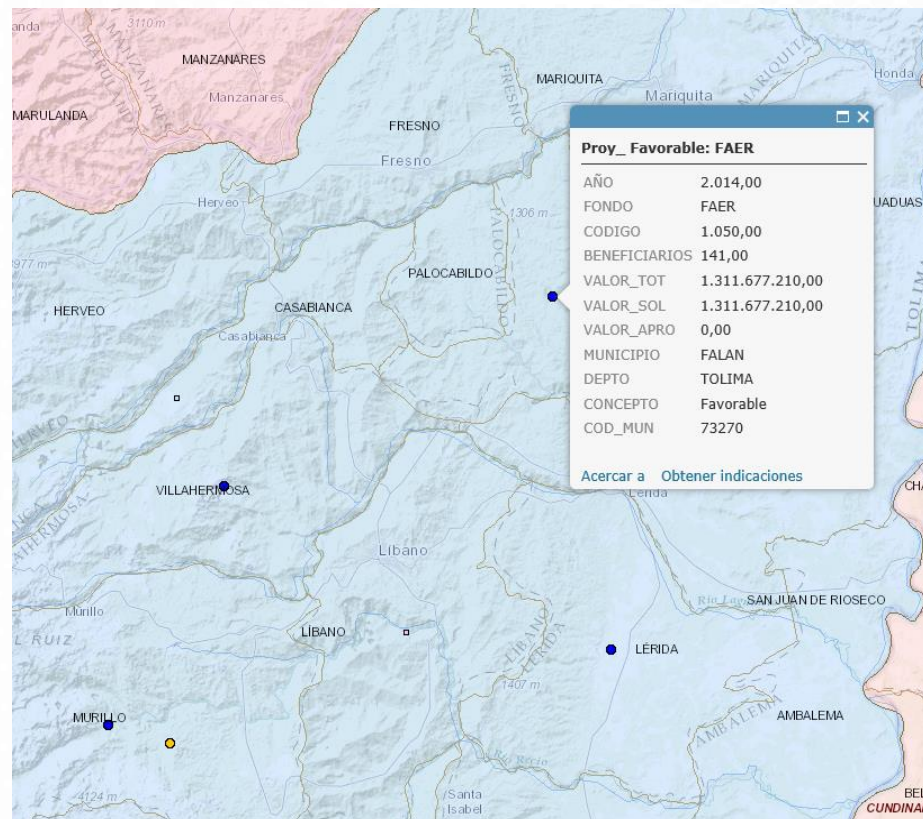
- El aplicativo actual, esta construido en .net y tiene como funcionalidad la captura de información y consultas usuarios internos y externos.
- El enlace para ingresar al aplicativo es el siguiente:
- <http://sig.simec.gov.co/Fondosfront/#/>
- Se continúa trabajando en la identificación de problemas y posibles mejoras del aplicativo con el fin de facilitar la labor de los evaluadores y garantizar el adecuado funcionamiento de esta herramienta.



# Metodología y Gestión de la Información de Consulta de Proyectos

## Aplicativo

- Sistema de información georreferenciada que permitan la identificación espacial de los proyectos, hacer agrupaciones, mostrar indicadores tanto de la información de los proyectos que ingresan a la Unidad con el objeto de acceder a recursos de los diferentes fondos de financiación del estado, como de la información del PIEC.



# GRACIAS

[www.upme.gov.co](http://www.upme.gov.co)



@upmeoficial



Upme (Oficial)



MINMINAS

