

# Ejecución contractual -SINAPSIS 2018

Contrato N°	Nombre del Contratista	Plazo Ejecución	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización	Valor Total	Valor Mensual	Poliza Cumplimiento y Calidad		Objeto del Contrato
							Valor	Vigencia	
370 de 2018	Hernando Olaya Román		25/01/2018	30/09/2018	\$ 38.642.500		\$ 7.728.500	10/02/2019	Prestar los servicios profesionales para el desarrollo del software en plataforma .NET, de acuerdo con los requerimientos funcionales ya definidos en los procesos de Planeación, seguimiento y evaluación de los planes estratégicos y de acción, adecuándose a la totalidad de utilitarios que posee actualmente el aplicativo Sinapsis, y realizando la correspondiente migración a la nueva plataforma.
Enero - Febrero					MARZO				
Obligaciones Específicas	Actividad ejecutada (Informe de Actividades)	Evidencia Aportada (Informe de Actividades)	Observación OCI	Valor Pagado	Actividad ejecutada (Informe de Actividades)	Evidencia Aportada (Informe de Actividades)	Observación OCI	Valor Pagado	
1. Definir, desarrollar e implantar todas las funcionalidades y las nuevas herramientas y mejoras del Aplicativo sinapsis, adecuándolo de acuerdo con los requerimientos funcionales definidos en la plataforma .NET	Se definen las funcionalidades, y se desarrollaron los siguientes módulos a saber: - Módulo de seguridad Login del sistema. - Módulo de tablas asociadas al sistema. En definición y desarrollo módulo de Registro de los planes de: Estratégico, Institucional, Sectorial, de Entidad.	Las imágenes aportadas en las evidencias se observa el desarrollo de los formularios de bienvenida, de login, de menú principal y creación de usuarios.		\$ 4.084.107	Se continuó aplicando las siguientes funcionalidades definidas en el anterior aplicativo Sinapsis: - Módulo de seguridad Login del sistema. - Módulo Incorporación Plan Nacional de Desarrollo, al Plan estratégico del Mvct. - Definición y estructuración de la codificación del plan estratégico, sectorial y de entidad aplicando la codificación definidas en las tablas asociadas al sistema. En la fecha de presentación de este informe, se diseñaron los formularios de captura y construcción de la correspondiente codificación a nivel de iniciativa, actividades e indicadores.	Las imágenes aportadas en las evidencias se observa el desarrollo del formulario Plan MVCT, Código de iniciativa, vista códigos indicadores institucionales. Los formularios Código de iniciativa, vista códigos indicadores institucionales no se diferencian de la plataforma actual de Access.		\$ 4.712.500	
2. Elaborar un plan de trabajo y cronograma de actividades según las obligaciones establecidas	En esta actividad se acordó conjuntamente con el grupo de seguimiento del plan estratégico sectorial e institucional de Mvct, realizando la programación inicial de actividades, de conformidad con los requerimientos establecidos en el capítulo de obligaciones del contratista. En el de defieren cinco noviles de desagregación, saber : 1. Iniciativa cuatrienio PES 2. Perspectiva 3. Foco estratégico 4. Objetivo política 5. Objetivo Entidad 6. Objetivo Sector. 7. Periodo vigencia cuatrienal 8. Número de la iniciativa dentro el periodo. Para cada uno de estos niveles, se asigno código correspondiente, los cuales se concatan para obtener el código final que identifica, la iniciativa por período, así por ejemplo: 2.24.2.3.4.1.3.1	Se evidencia una imagen con un plan de trabajo en el cual solo los 6 primeros hilos . Se relaciona fecha de inicio el 25/ene/2018 y fecha fin 05/abr/2018. No se muestra completo el gráfico de Gantt.			En esta actividad se acordó conjuntamente con el grupo de seguimiento del plan estratégico sectorial e institucional de Mvct, ajustar la programación inicial de actividades, de conformidad con los requerimientos establecidos en el capítulo de obligaciones del contratista. En el de redefieren cinco noviles de desagregación, saber : 1. Iniciativa cuatrienio PES 2. Perspectiva 3. Foco estratégico 4. Objetivo política 5. Objetivo Entidad 6. Objetivo Sector. 7. Periodo vigencia cuatrienal 8. Número de la iniciativa dentro el periodo. Para cada uno de estos niveles, se realizo reestructuración de dichos códigos con base en los documentos oficiales sobre planeación Estratégica, estableciendo los códigos correspondientes, los cuales se entazan para obtener el código final que identifica, la iniciativa por período, así por ejemplo: 2.24.2.3.4.1.3.1	Se evidencia una imagen con un plan de trabajo en el cual solo los 6 primeros hilos . Se relaciona fecha de inicio el 25/ene/2018 y fecha fin 05/abr/2018. No se muestra completo el gráfico de Gantt, se relaciona el mismo cronograma del informe de enero-febreo obligación 2.			
3. Analizar y documentar el modelo de datos del aplicativo Sinapsis, ajustándolo a la nueva plataforma.	Se realizó el correspondiente análisis al modelo Entidad relación del actual Sinapsis, y se ajustó de conformidad con los parámetros definidos en la nueva estructura de codificación, para los Planes Estratégicos y de acción de Ministerio, tal como se muestra en la evidencia. Hasta el presente se ha realizado el diagrama, posteriormente y después de los escenarios de pruebas se procederá a la documentación respectiva.	Se evidencia una imagen Modelo Entidad-Relación con 6 tablas (TABLA_PERS, PIATABLA05,TABLA POLITICA, TABLA OBJSECTOR, TABLA FOCO, TABLA OBJENTIDAD), solo 2 tablas se relacionan Tabla_pers y piatabla05.			Se continuo el correspondiente análisis al modelo Entidad relación del actual Sinapsis, y se ajustó de conformidad con los nuevos avances en el desarrollo del nuevo aplicativo observando parámetros definidos en la nueva estructura de codificación, para los Planes Estratégicos y de acción de Ministerio, tal como se muestra en la evidencia. Hasta el presente se ha realizado el diagrama, posteriormente y después de los escenarios de pruebas se procederá a la documentación respectiva.	Se evidencia una imagen Modelo Entidad-Relación con 8 tablas (PIATABLA02,PIATABLA01,PIATABLA03,PIATABLA04,PIATABLA05,PIATABLA051,PIATABLA05F,PIATABLA05S, AV).			
4. Inventariar las salidas de información y reportes que se generen por la ejecución de los procesos de planeación, seguimiento, y evaluación a los planes estratégicos y de acción por parte de la Oficina asesora de planeación, estos se deben detallar en documento de análisis.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción			
5. Documentar la definición que contemple: Formularios de captura, de actualización, de eliminación, de consultas, reportes predeterminados, menú de navegación, módulo de administración de usuarios.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción			
6. Coordinar actividades de concertación propias relacionadas con el objeto del contrato (talleres mesas de trabajo).	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción			
7. Interactuar con la oficina de TICs.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción			
8. Sugerir las mejoras a tener en cuenta para el nuevo aplicativo Sinapsis, que permita satisfacer los requerimientos funcionales y no funcionales identificados a solicitud de la Oficina Asesora de Planeación del MVCT.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción			

<p>9. El contratista deberá cumplir con los estándares, procedimientos, plataforma tecnológica y las herramientas propias para la ejecución del ciclo de vida de los sistemas de información establecidos por TCA del MVOT</p>	<p>El primer estándar a establecer es el de determinar el nombre del Sistema, Módulo, Interfaz o Aplicación que se diseñara, construirá e implementará en el Sinapsis versión .net para lo cual se define lo siguiente: B En la determinación del nombre del módulo se se tuvo en cuenta las siguientes consideraciones: PA)          • La longitud máxima del nombre del módulo es 40 caracteres. • Para el módulo que representa todo el componente integral, se da el mismo nombre de la situación.          • El nombre debe corresponder a la unidad de negocio relacionada, si el módulo corresponde al área de Planeación Plan de Acción, el módulo se denominará: O Se define un nombre corto para el sistema de 3 caracteres, el cual se utilizará para identificar la pertenencia de los objetos al mismo. Por ejemplo si el módulo de acción institucional el nombre es PAI:          1. Estructura del estándar 1.)Esquema Los objetos que ocupan espacio físico en disco son: Tablas, vistas materializadas, índices, particiones de tablas e índices. Siempre se recomienda como regla básica, crear tablespaces para cada tipo de objetos, clasificando así, tablespaces para tablas, para índices y si fuese necesario para objetos tipo LOV: en una base de datos tradicional, generalmente se encuentran los siguientes tablespaces básicos: NOMBRE TABLESPACE: PROPOSITO SYSTEM Tablespases que almacena todos los objetos del diccionario de datos del motor y código PL/SQL UNDO Almacena la información de destino de la base de datos. TEMP Almacena la información de ordenamientos y largas agrupaciones para mejorar desempeño. SYSAUX (Versiones IO) en adelante) Almacena segmentos usados para bases de datos tales como AWR, CLAP y XOLV Tablespace para tablas o índices que tienen columnas tipo LOV. El nombre del Tablespace debe conformarse así: Nombre Corto Aplicación + Tipo &lt;DAT,IND,PRO&gt; Así por ejemplo: PAITDAT. Tablespase de Datos para la Aplicación de Plan de Acción. PAIND. Tablespases de Índices para la Aplicación de Plan de Acción. PAIPRO. Tablespases para la Ejecución de Procesos de Plan de Acción DAT. Si el tablespace es de datos. IND. Si el tablespace es de índices. PRO. Si el tablespace se utilizará para procesos especiales del tema.</p>	<p>Evidencia esta actividad la elaboración del documento en este nuevo proyecto (Sinapsis plataforma en VB.NET), el cual en la medida en que avanza el desarrollo de esta aplicación en la nueva plataforma, se construyendo este documento.</p>	<p>Se desconoce cuales son los estándares, procedimientos, plataforma tecnológica y las herramientas propias establecidas por la Oficina TIC, de observarse que en las acciones describe la parte inicial del estándar de nomenclatura y guía básica de creación de base de datos en ORACLE</p>	<p>Se proporcionó un menú estándar para los formularios con el control MenuStrip. Se utilizó un ToolStrip control para crear un menú estándar. El formulario también responde cuando un usuario selecciona un elemento de menú. En este muestra las áreas siguientes: Crear un proyecto de formularios Windows Forms. Crear un menú estándar. Crear un ToolStrip control. Control de selección de elementos de menú. Mediante este control se tendrá un formulario con un menú estándar que muestra las selecciones de elementos de menú en un ToolStrip control. El código de este tema corresponde a los siguientes módulos: • Para el módulo que representa todo el componente integral, se da el mismo nombre de la solución. • El nombre debe corresponder a la unidad de negocio relacionada, si el módulo corresponde al área de Planeación Usé el ToolStrip control para mostrar el estado de las aplicaciones de Windows Forms. En el ejemplo actual, se muestran los elementos de menú seleccionados por el usuario en un ToolStrip control. Se creó un control ToolStripDesde el cuadro de herramientas, arrastré un ToolStrip control al formulario. El ToolStrip control automáticamente se accede a la parte inferior del formulario. ToolStrip del control de botón de lista desplegable y el ToolStripLabel como para agregar una ToolStripStatusLabel el control Se utilizó interfaz gráfica de usuario, que es la parte de un programa y todos los objetos con los que un usuario puede interactuar con ellos utilizando imágenes en lugar de texto. Por GUI que está basado en texto. Visual Basic es un lenguaje de programación orientado a eventos y entorno de desarrollo integrado, que hace un uso intensivo de componentes de código predefinidos. Con este entorno de diseño Vb.net permito desarrollar y construir o mejorar la interfaz gráfica de usuario basados en en los procesos de planeación Estratégica. Por lo tanto se creó un programa basado en GUI en Vb.net dando facilidad para arrastrar y colocar controles en un objeto del formulario.</p>	<p>Evidencia esta actividad la elaboración del documento en donde se definen los estándares usados en el desarrollo de este nuevo proyecto (Sinapsis plataforma en VB.NET), el cual en la medida en que avanza el desarrollo de esta aplicación en la nueva plataforma, se construyendo este documento.</p>	<p>Se desconoce cuales son los estándares, procedimientos, plataforma tecnológica y las herramientas propias establecidas por la Oficina TIC. En los acciones ejecutadas menciona el uso de 3 componentes gráficos: ToolStrip (Para el menú), ToolStripStrip (Para la barra de menú), ToolStripStatusLabel (Para manejo de etiquetas en la barra de estado), definición del lenguaje de programación Visual Basic, definición de la arquitectura de escritorio vb.net. Sin embargo en las evidencias aportadas no se observó lo presentado en las acciones</p>
<p>10. Prestar apoyo permanente a la Oficina Asesora de Planeación, en lo referente a la entrada de datos iniciales que conformará la codificación para el nuevo Plan Acción vigencia 2017 del Ministerio.</p>	<p>En esta acción con el apoyo del grupo de seguimiento de los Planes de Estratégicos y de acción, se realizó la estructuración en proceso en tablas, de la codificación de los códigos (del sistema Sinapsis actual) para la vigencia 2018, en los planes Estratégicos, institucional, sectorial y de entidad, con el fin de olvidar la codificación uno a uno de las diferentes iniciales que constituyen los planes de Mnet.</p>	<p>Evidencia esta acción el proceso realizado mediante las pruebas de validas de la estructuración de códigos generados por la vigencia 2018, los cuales fueron efectuadas por la funcionaria encargada de la administración funcional del aplicativo Sinapsis actual, obteniendo resultados satisfactorios sobre esta acción.</p>	<p>No se presentan evidencias de las pruebas realizadas con el "administrador funcional del Sinapsis". La evidencia tampoco es consecuente con la obligación.</p>	<p>En esta acción con el apoyo del grupo de seguimiento de los Planes de Estratégicos y de acción, se realizaron los procedimientos para poblar, las tablas vinculadas en el avance y seguimiento del plan de acción de la vigencia 2017, por efecto del suapeo del aplicativo Sinapsis en el último trimestre, tarea que se realizó por miedo de hoja de cálculo, mientras se redefinía la estructura del plan Estratégico. Así mismo hubo la necesidad de redesignar los informes de salud.</p>	<p>Evidencia esta acción el aval dado por la funcionaria encargada del manejo de est módulo de indicadores.</p>	<p>No se presentan evidencias de las pruebas realizadas con el "administrador funcional del Sinapsis". No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>11. Asistir y/o participar en los comités, talleres, y demás reuniones que le designe el supervisor.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>12. Una vez implementadas todas las funcionalidades en el nuevo aplicativo, debe brindar apoyo en la realización de pruebas funcionales y técnicas del sistema, llevando a cabo los ajustes que de allí se deriven hasta obtener la validación y aceptación de los funcionarios que indicó el Ministerio para tal fin.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>13. Apoyo en la realización de los manuales técnicos y de usuario y de instalación al Ministerio en medio escrito y magnético.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>14. Realizar la instalación de Sinapsis.NET en el repositorio de programas que determine el Ministerio, y definir el acceso directo al aplicativo para uso de usuarios finales del Ministerio.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>15. Brindar soporte a las áreas usuarias para el correcto manejo del nuevo aplicativo Sinapsis en plataforma .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>Evidencia esta acción el aval dado por la funcionaria encargada del manejo de est módulo de indicadores.</p>	<p>No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>16. Capacitar a los usuarios finales en el manejo de la alimentación del aplicativo y a los líderes técnicos en la administración y manejo de la totalidad de nuevo Sinapsis .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>17. Prestar apoyo a la Oficina Asesora de Planeación, referente a la entrada de datos iniciales que conforman la codificación para los planes Estratégicos y de Acción del Ministerio en plataforma .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>18. Apoyar profesionalmente la remodelación del Módulo de indicadores que posee actualmente Sinapsis, de manera que se pueda dar respuesta a las necesidades de información o consolidación que se identifiquen</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>19. Apoyar la codificación necesaria, con el fin de crear, ajustar o modificar los objetos de software que se definen en los requerimientos.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>20. Apoyar la construcción de pruebas de los módulos que se desarrollen con el fin de asegurar la calidad de las mismas</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>21. Apoyar la elaboración del plan de implementación de la solución generada con el fin de ser utilizada por los usuarios finales.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>22. Presentar los informes que le solicite el supervisor sobre las actividades desarrolladas en ejecución del objeto contractual.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>23. Registrar los formatos de Acuerdo de Nivel de Servicios en la herramienta de gestión del ministerio.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>24. Apoyar en la implementación de la Arquitectura de los Servicios tecnológicos para ser documentadas en el Sistema de Gestión de Calidad de la entidad.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>25. Apoyar en la elaboración de procedimientos necesarios para el buen funcionamiento de la operación de conformidad con las normas legales, las buenas prácticas internacionales y el Marco de Referencia de Gobierno en Línea.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>26. Documentar los requerimientos funcionales de acuerdo a los procedimientos internos definidos el Sistema de Gestión de Calidad de la entidad</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	
<p>27. Realizar la transparencia de conocimiento a los funcionarios del Ministerio de acuerdo a las obligaciones y solicitudes realizadas por el supervisor del contrato.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>		<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	

Obligaciones Específicas	ABRIL				MAYO			
	Actividad ejecutada (Informe de Actividades)	Evidencia Aportada (Informe de Actividades)	Observación OCI	Valor Pagado	Actividad ejecutada (Informe de Actividades)	Evidencia Aportada (Informe de Actividades)	Observación OCI	Valor Pagado
1. Definir, desarrollar e implantar todas las funcionalidades y las nuevas herramientas y mejoras del Aplicativo Sinapsis adecuándolo de acuerdo con los requerimientos funcionales definidos en la plataforma NET	Se continuó aplicando las siguientes funcionalidades definidas en el anterior aplicativo Sinapsis: Módulo Creación Inicial Plan de Acción Institucional. Este módulo ejecuta los procedimientos para estructurar la codificación definida a partir de los niveles o categorías de códigos predefinidos, considerando su funcionalidad al estructurar el código a partir de 1. los códigos establecidos derivados de las metas 1 establecidas por el Plan de Nacional de Desarrollo, realizando la concatenación de estos, generando el código final de Inicativas del Plan de Acción 1 institucional y de Entidad y de indicadores, cuyo objetivo es la identificación de estos niveles para estructuración de los planes cuatrimestrales.		Las imágenes aportadas en las evidencias se observa el desarrollo de consultas de metas cuatrimenridad, códigos indicadores, generación indicadores años del cuatrimestre. Las consultas mostradas no se diferencian de la plataforma actual de Access.	\$ 4.712.500	Se continuó aplicando las siguientes funcionalidades definidas en el anterior aplicativo Sinapsis: -Panel de inicio para la creación del plan institucional de Mvct. -La funcionalidad de este panel es la de presentar las iniciativas previamente definidas dentro del plan Estratégico, cuyo objetivo es el de dirigir al usuario a través de las iniciativas desplegadas, formular el plan de acción, que comprende la definición de las submetas y actividades, mediante el registro de las variables que debe contener el plan de acción, tal como se presentan en las figuras desplegadas en el recuadro de evidencias.		Las imágenes aportadas en las evidencias se observa el desarrollo de formularios Panel de inicio, Inicativas, Presentación de submetas, presentación de actividades.	\$ 4.712.500
2. Elaborar un plan de trabajo y cronograma de actividades según las obligaciones establecidas	En esta actividad se ajustó en cronograma de actividades para vigencia, de acuerdo con establecido en el contrato para la ejecución de este aplicativo, lo cual se acordó conjuntamente con el grupo de seguimiento del plan estratégico sectorial e institucional de Mvct, ajustar la programación inicial de actividades, de conformidad con los requerimientos establecidos en el capítulo de obligaciones del contratista. En el de redefinición cinco niveles de desagregación, saber 1. Iniciativa cuatrimestre 2. Perspectiva 3. Foco estratégico 4. Objeto política 5. Objeto Entidad 6. Objeto Sector. 7. Período vigencia cuatrimestre 8. Número de la iniciativa dentro el periodo Para cada uno de estos niveles, se realizó reestructuración de dichos códigos con base en los documentos oficiales sobre planeación Estratégica, estableciendo los códigos correspondientes, los cuales se enlazan para obtener el código final que identifica, la iniciativa por periodo, así por ejemplo: 2.24.2.3.4.1.3.1		Se evidencia una imagen con un plan de trabajo en el cual solo los 6 primeros hilos. Se relaciona fecha de inicio el 25/ene/2018 y fecha fin 05/abr/2018. Se muestra completo el gráfico de Gantt y se mantienen los mismos hitos y fechas lo cual no es coherente con las acciones reportadas.		No se prestó acción			
3. Analizar y documentar el modelo de datos del aplicativo Sinapsis, ajustándolo a la nueva plataforma	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción		
4. Inventariar las salidas de información y reportes que se generen por la ejecución de los procesos de planeación, seguimiento, y evaluación a los planes estratégicos y de acción por parte de la Oficina asesora de planeación, estos se deben detallar en documento de análisis.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción		
5. Documentar la definición que contemple: Formularios de captura, de actualización, de eliminación, de consultas, reportes predeterminados, menú de navegación, módulo de administración de usuarios.	En Esta actividad se continuó realizando la documentación de formularios, de correspondientes a los siguientes: 1. Login inicio para ingresar al sistema. 2. utilidades para actualización de cuentas de usuarios de acceso al sistema. Permisos de usuarios. 3. Administración de usuarios y grupos de trabajo		La imagen aportada como evidencia no es consecuente con la obligación ya que este refleja codificación y no lo referente a documentar la definición que contemple Formularios de captura, de actualización, de eliminación, de consultas, reportes predeterminados, menú de navegación, módulo de administración de usuarios. La codificación corresponde a VBA (Visual Basic for Applications) y no de plataforma .net.		En Esta actividad se continuó realizando la documentación de formularios, de correspondientes a los siguientes: 1. Panel inicio formulación PAI. 2. Panel información Inicativas 3. Panel Submetas 4. Panel creación actividades		Las imágenes aportadas en las evidencias no se observa con claridad y no se puede determinar la ejecución de la obligación. Se puede determinar que fue realizado dentro de Microsoft Office Access.	
6. Coordinar actividades de concertación propia relacionadas con el objeto del contrato (talleres mesas de trabajo)	Se realizaron reuniones con el objeto de atender modificación en la generación de cálculo de avance del plan de acción e indicadores, el que hace a ajustar la regla de cálculo de semáforo en los avances, en lo relativo de no tener encuesta aquellas actividades que no estén dentro del periodo de cierre mensual de avance. Así mismo indicaron algunas opciones que debe contemplar en el aplicativo en su nueva plataforma, tal como que al cierre mensual del sistema, se genere la opción de que los usuarios puedan realizar consultas bloqueando la opción de de actualizar y dejar abierta para solo consulta.	Evidencia esta actividad el aval entregado por la funcionaria encargada del manejo funcional del aplicativo Sinapsis, a través de la generación el nuevo tablero de semáforos obteniendo el beneplácito sobre el particular.	No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.		Se realizaron reuniones con el objeto de efectuar ajustes al aplicativo versión acceso correspondientes a generación de nuevos informes relativos a los módulos del plan de acción y de indicadores, respecto a implementar nuevo informe para el plan estratégico, en el sentido de crear nueva tabla dinámica que cubra solamente tres niveles de la codificación establecida. En cuanto al módulo de indicadores; reformar la salida de presentación del gráfico de comportamiento del indicador, añadiendo el objetivo y el resumen cualitativo de cada indicador	Evidencia esta actividad el aval entregado por la funcionaria encargada del manejo funcional del aplicativo Sinapsis, a través de la generación de las nuevas salidas de los resultado obtenidos en los módulos de Plan estratégico y de indicadores obteniendo el beneplácito sobre el particular.	No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.	
7. Interactuar con la oficina de TICs.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción		
8. Sugerir las mejoras a tener en cuenta para el nuevo aplicativo Sinapsis, que permita satisfacer los requerimientos funcionales y no funcionales identificados a solicitud de la Oficina Asesora de Planeación del MVCT.	No se prestó acción	No se prestó acción			No se prestó acción	No se prestó acción		
9. El contratista deberá cumplir con los estándares, procedimientos, plataforma tecnológica y las herramientas propias para la ejecución del ciclo de vida de los sistemas de información establecidas por TICs del MVCT	Imagen formato Plan de desarrollo de software	Evidencia esta actividad la elaboración del documento donde se definen los estándares usados en el desarrollo de este nuevo proyecto (Sinapsis plataforma en VB.NET), el cual en la medida en que avanza del desarrollo de esta aplicación en la nueva plataforma, se está construyendo este documento, tal como se puede apreciar en el recuadro Acciones	En las evidencias presentadas se desconoce de donde pertenece el formato ya que no está en el SID y si es un documento elaborado por el contratista no lo aporta dentro del proceso de auditoría.		No se prestó acción	No se prestó acción		
10. Prestar apoyo permanente a la Oficina Asesora de Planeación, en lo referente a la entrada de datos iniciales que conformara la codificación para el nuevo Plan Acción vigencia 2017 del Ministerio.	En esta acción con el apoyo del grupo de seguimiento de los Planes de Estratégicos y de acción, se realizaron los procedimientos para poblar, las tablas vinculadas en el avance y seguimiento del plan de acción de la vigencia 2017, por efecto del suspenso del aplicativo Sinapsis en el último trimestre, tarea que se realizó por medio de hoja de cálculo, mientras de redefina la estructura del plan Estratégico. Así mismo hubo la necesidad de rediseñar los informes de salida para producción de información de resultados de los planes estratégicos y de acción. Se prestó soporte a los usuarios finales y al administrador funcional sobre el manejo del módulo de indicadores. Así mismo se realizó la reinstalación del aplicativo Sinapsis en todas las estaciones de trabajo en donde se ejecuta el aplicativo.	Evidencia esta acción el proceso realizado mediante las pruebas de validez de la estructuración de los códigos generados para la vigencia 2017, así como los informes de salida ya rediseñados, las cuales fueron efectuadas por la funcionaria encargada de la administración funcional del aplicativo Sinapsis actual, obteniendo resultados satisfactorios sobre esta acción, y el aval sobre el cumplimiento de la capacitación a usuarios sobre el manejo del mencionado módulo de indicadores, así como el cumplimiento de la ejecución de reinstalación del aplicativo Sinapsis en las estaciones de trabajo asignadas para la ejecución de este aplicativo.	No se presentan evidencias de las pruebas realizadas con el "administrador funcional del Sinapsis". No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.		En esta acción con el apoyo del grupo de seguimiento de los Planes de Estratégicos y de acción, se realizaron los procedimientos para poblar, las tablas vinculadas en el avance y seguimiento del plan de acción de la vigencia 2017, por efecto del suspenso del aplicativo Sinapsis en el último trimestre, tarea que se realizó por medio de hoja de cálculo, mientras de redefina la estructura del plan Estratégico. Así mismo hubo la necesidad de rediseñar los informes de salida para producción de información de resultados de los planes estratégicos y de acción. Se prestó soporte a los usuarios finales y al administrador funcional sobre el manejo del módulo de indicadores. Así mismo se realizó la reinstalación del aplicativo Sinapsis en todas las estaciones de trabajo en donde se ejecuta el aplicativo.	Evidencia esta acción el proceso realizado mediante las pruebas de validez de la estructuración de los códigos generados para la vigencia 2017, así como los informes de salida ya rediseñados, las cuales fueron efectuadas por la funcionaria encargada de la administración funcional del aplicativo Sinapsis actual, obteniendo resultados satisfactorios sobre esta acción, y el aval sobre el cumplimiento de la capacitación a usuarios sobre el manejo del mencionado módulo de indicadores, así como el cumplimiento de la ejecución de reinstalación del aplicativo Sinapsis en las estaciones de trabajo asignadas para la ejecución de este aplicativo.	No se presentan evidencias de las pruebas realizadas con el "administrador funcional del Sinapsis". No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación de aceptación.	



<p>10. Prestar apoyo permanente a la Oficina Asesora de Planeación, en el referente a la entrada de datos iniciales que conformará la codificación para el nuevo Plan Acción vigencia 2017 del Ministerio.</p>	<p>En esta acción con el apoyo del grupo de seguimiento de los Planes de Estratégicos y de acción, se realizaron los procedimientos para poblar, las tablas vinculadas en el avance y seguimiento del plan de acción de la vigencia 2017, por efecto del suspenso del aplicativo Sinapsis en el último trimestre, tarea que se realizó por medio de hoja de cálculo, mientras se redefinía la estructura del plan Estratégico. Así mismo hubo la necesidad de rediseñar los informes de salida para producción de información de resultados de los planes estratégico y de Acción. Así mismo se redefinió el diseño de gráficos de avance de indicadores, constituyéndolo en tabla dinámica, indicando tipo de indicador y descripción de su comportamiento. Así mismo tabla dinámica para análisis de procesos y subprocesos. Se prestó soporte a los usuarios finales y al administrador funcional sobre el manejo del módulo de indicadores. Así mismo se realizó la reinstalación del aplicativo Sinapsis en todas la estaciones de trabajo en donde se ejecuta el aplicativo.</p>	<p>Evidencia esta acción el proceso realizado mediante las pruebas de validez de la estructuración de códigos generados para la vigencia 2017, así como los informes de salida ya rediseñados, los cuales fueron efectuados por la funcionaria encargada de la administración funcional del aplicativo Sinapsis actual, obteniendo resultados satisfactorios sobre esta acción, y el aval sobre el cumplimiento de la capacitación a usuarios sobre el manejo del mencionado módulo de indicadores, así como el cumplimiento de la ejecución de reinstalación del aplicativo Sinapsis en las estaciones de trabajo asignadas para la ejecución de este aplicativo.</p>	<p>Se aporta una imagen de un gráfico de resultados avance indicadores y una imagen de tabla dinámica indicadores por procesos, pero no se determina sobre que entrada de datos hace referencia. No se presentan evidencias de las pruebas realizadas con el "administrador funcional del Sinapsis". No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación de aceptación.</p>
<p>11. Asistir y/o participar en los comités, talleres, y demás reuniones que le designe el supervisor.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>12. Una vez implementadas todas la funcionalidades en el nuevo aplicativo, debe brindar apoyo en la realización de pruebas funcionales y técnicas del sistema, llevando a cabo los ajustes que de allí se deriven hasta obtener la validación y aceptación de los funcionarios que indique el Ministerio para tal fin.</p>	<p>Una vez implementadas las funcionalidades en el nuevo aplicativo, debe brindar apoyo y asesoría para la realización de pruebas para cada uno de los procesos rediseñados, en los cuales hubo necesidad de efectuar ajustes que se presentaron.</p>	<p>Evidencia esta actividad la validación que se realizó junto con los funcionarios encargados de las tareas inherentes a los procesos contenidos en sinapsis y que fueron objeto de modificaciones, los cuales recibieron el aval y aceptación correspondiente.</p>	<p>No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>13. Apoyo en la realización de los manuales técnicos y de usuario y de instalación al Ministerio en medio escrito y magnetico.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>14. Realizar la instalación de Sinapsis.NET en el repositorio de programas que determine el Ministerio, y definir el acceso directo al aplicativo para uso de usuarios finales del Ministerio.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>15. Brindar soporte a las áreas usuarias para el correcto manejo del nuevo aplicativo Sinapsis en plataforma .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>Evidencia esta acción el aval dado por la funcionaria encargada del manejo de est modulo de indicadores.</p>	<p>No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>16. Capacitar a los usuarios finales en el manejo de la alimentación del aplicativo y a los líderes técnicos en la administración y manejo de la totalidad de nuevo Sinapsis .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>17. Prestar apoyo a la Oficina Asesora de Planeación referente a la entrada de datos iniciales que conforman la codificación para los planes Estratégicos y de Acción del Ministerio en plataforma .NET</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>18. Apoyar profesionalmente la remodelación del Módulo de indicadores que posee actualmente Sinapsis, de manera que se pueda dar respuesta a las necesidades de información consolidación que se identifiquen</p>	<p>Se prestó apoyo en el diseño de nuevas salidas de datos que generan los módulos de plan estratégico y de indicadores de conformidad con lo manifestado en el literal 1.0 del presente informe</p>	<p>Evidencia esta actividad los resultados obtenidos de acuerdo con lo manifestado en el literal 6 del presente informe</p>	<p>La evidencia no refleja el desarrollo de esta actividad.</p>
<p>19. Apoyar la codificación necesaria, con el fin de crear, ajustar o modificar los objetos de software que se definen en los requerimientos.</p>	<p>En esta actividad se realizaron los ajustes a la codificación de indicadores correspondientes a la vigencia 2017, así como la recuperación de información relativa a la descripción del comportamiento del indicador o análisis cualitativo.</p>	<p>Evidencia esta actividad las pruebas de consistencias realizadas junto con los administradores de sinapsis, dando autenticidad a los resultados obtenidos en dichas experimentos</p>	<p>No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>20. Apoyar la construcción de pruebas de los módulos que se desarrollen con el fin de asegurar la calidad de las mismas</p>	<p>Se realizaron las pruebas pertinentes a la generación correspondientes al plan de acción y de indicadores nuevos</p>	<p>Evidencia esta actividad los resultados obtenidos al generar dichos informes, obteniendo el beneplácito por parte de administrador funcional de SINAPSIS</p>	<p>No se presentan listas de asistencia de capacitación ni actas de aprobación.</p>
<p>21. Apoyar la elaboración del plan de implementación de la solución generada con el fin de ser utilizada por los usuarios finales.</p>	<p>En esta actividad se realizaron reinstalación del aplicativo Sinapsis en cada una de las estaciones de trabajo, verificando que los arreglos efectuados, cumplieran con la función asignados.</p>	<p>Evidencia esta actividad el formato en el cual aparece la rubrica de que fue instalado el aplicativo en la maquina local de cada usuario final que registra la información requerida por el programa Sinapsis.</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>22. Presentar los informes que le solicite el supervisor sobre las actividades desarrolladas en ejecución del objeto contractual.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>23. Registrar los formatos de Acuerdo de Nivel de Servicios en la herramienta de gestión del ministerio.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>24. Apoyar en la implementación de la Arquitectura de los Servicios tecnológicos para ser documentadas en el Sistema de Gestión de Calidad de la entidad.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>25. Apoyar en la elaboración de procedimientos necesarios para el buen funcionamiento de la operación de conformidad con las normas legales, las buenas prácticas internacionales y el Marco de Referencia de Gobierno en Línea.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>26. Documentar los requerimientos funcionales de acuerdo a los procedimientos internos definidos el Sistema de Gestión de Calidad de la entidad</p>	<p>En esta actividad se solicitó requerimiento sobre modificación al aplicativo sinapsis actual en sentido de crear opción para cuando el sistema se cierre por consolidación mensual, los usuarios pueden obtener opción de solo consulta a los modulos a los cuales tienen acceso, así mismo implementarlo al nuevo aplicativo de plataforma .net</p>	<p>Evidencia esta actividad documentación realizada con el objeto de iniciar su desarrollo e implementario de conformidad con el requerimiento solicitado.</p>	<p>No se puede validar como se desarrollo o se implemento el requerimiento (sistema se cierre por consolidación mensual)</p>
<p>27. Realizar la transferencia de conocimiento a los funcionarios del Ministerio de acuerdo a las obligaciones y solicitudes realizadas por el supervisor del contrato.</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se prestó acción</p>	<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>

<p>No hay evidencia sobre las solicitudes, requerimientos o incidentes, por lo que no se observa la realización de la obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>La evidencia no refleja el desarrollo de esta actividad.</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>
<p>La evidencia no refleja el desarrollo de esta actividad.</p>
<p>No se evidencia ejecución de esta obligación</p>