



DNP Departamento Nacional de Planeación

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

Código Bpin: 1119000510000
Nombre del Proyecto: AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Horizonte | 2003 - 2014 | Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Prosperidad para Todos (2010-2014) |
| Sector | DEFENSA | Pilar |
| Entidad Responsable | 150102-MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - COMANDO GENERAL | 3 - Consolidación de la paz |
| Programa | 0213-ADQUISICION, PRODUCCION Y MANTENIMIENTO DE LA DOTACION PROPIA DEL SECTOR | Objetivo |
| SubPrograma | 0100-INTERSUBSECTORIAL DEFENSA Y SEGURIDAD | 31 - Seguridad – orden público y seguridad ciudadana |
| | | Estrategia |
| | | 999 - Sin estrategia |
| | | Programa |
| | | 31003 - Comunicaciones |

ESTADO DE LA FICHA

| | |
|----------------------------------|--|
| Estado | Registrado Actualizado |
| Usuario Formulador | GONZALEZ FUQUEN HAROLD FRANCISCO |
| Fecha Última Modificación | 2013-04-08 12:04:53 |
| Solicitud de Formulación | 31229 - Autorización Vigencias Futuras Ordinarias - Vigencias Futuras Ordinarias |
| Vigencia Seleccionada | 2014 |
| Fecha Creación del Turno | 2013-mar-07 06:48:10 |
| Turno de trámite | 30983-Vigencias futuras |

IMAGEN DEL PROYECTO

RECURSOS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

PROPORCIONAR A LAS FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA UN CENTRO DE SIMULACION ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO, PARA EL ENTRENAMIENTO DE COMANDANTES Y ESTADOS MAYORES Y LA REALIZACIÓN DE EJERCICIOS DE SITUACIONES DE CRISIS POR DESASTRES Y CALAMIDADES INTEGRANDO LAS ENTIDADES QUE HACEN PARTE DEL SNAPD.

Problema

LIMITADA DISPONIBILIDAD DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA EL ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE OPERACIONES INTERAGENCIALES APLICADAS A LA SEGURIDAD Y DEFENSA NACIONAL.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 1119000510000
Nombre del Proyecto: AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO

Descripción

SITUACIÓN ACTUAL Desde el año 2003 se recibieron los primeros recursos por \$500 millones para la implementación del primer simulador académico PROSIS. Para los años 2004 y 2005 fueron asignados rubros por \$300 y \$350 millones, con el fin recibir el soporte técnico necesario y dar inicio al crecimiento en infraestructura de hardware. Para el año 2006 luego de un análisis técnico profundo, por decisión del mando se dispone implementar la nueva plataforma de simulación académica VR-FORCES por \$301 millones. Para el año 2007 con recursos asignados por \$605 millones, se buscó la caracterización de nuestra propia herramienta de simulación aplicada a nuestra doctrina, dando inicio con el desarrollo e innovación del primer Simulador Táctico Operacional Conjunto de la Escuela Superior de Guerra (SITOC). Posterior a esto para los años 2008, 2009 y 2010 se solicitaron recursos con el fin de continuar su desarrollo, capacitación y evolución sin recibirlos, razón por la cual los objetivos se centraron en mantener y garantizar su funcionamiento, mientras se recibía nuevamente apoyo para su crecimiento. Para el año 2011 y 2012 se realizó la migración de la versión VRFORCES 3.12 a la versión 4.0, otorgando privilegios de 3D para la simulación académica interactiva, así como garantizar la continuidad y mantenimiento del proyecto. Actualmente el proyecto se encuentra en un 80% de avance. Para el año 2013 con base en la migración y actualización alcanzada, se buscará optimizar y disminuir los costos agregados al mantenimiento con la optimización tecnológica de la plataforma actual, así como los servicios de asistencia y soporte para garantizar el desarrollo de los diferentes ejercicios de simulación buscando autonomía técnica. De esta manera complementar la herramienta con el fortalecimiento del software con nuevas aplicaciones demandadas por los alumnos a través de informes, encuestas y tendencias tecnológicas mundiales buscando alcanzar un 93% de avance. Igualmente fueron aprobadas vigencias futuras por \$400 millones del año 2014 con el fin de culminar el proyecto en lo referente a las necesidades básicas de la Escuela de Guerra sobre ejercicios interagenciales relacionados en términos de seguridad y defensa para un logro del 100% en temas de crisis, calamidades y desastres naturales. COMPONENTES BIENES Y/O SERVICIOS Para el año 2012 con los recursos asignados se realizó el mantenimiento y actualización de las licencias de simulación VR-FORCES del SITOC, con el fin de garantizar su funcionamiento. Para el año 2013 con los recursos asignados se buscará garantizar el desarrollo de los diferentes ejercicios de simulación buscando autonomía técnica, con la adquisición de software que permita complementar la plataforma de la nueva versión 4.0 en tercera dimensión recientemente adquirida y garantizar el soporte y necesidades de los alumnos para ejercicios de carácter estratégico que demanda mayor número de entidades. SITUACIÓN ESPERADA 2011-2014 (\$1.916 millones) El SITOC, es la herramienta académica utilizada por parte de los Oficiales Superiores y entidades afines que llegan a la ESDEGUE como apoyo, para proporcionarles los instrumentos necesarios para la toma de decisiones y crisis de índole operacional y estratégico. El SITOC (Sistema Táctico Operacional Conjunto) esta compuesto por bases de datos, software licenciado, desarrolladores, módulos de Fuerza (Ejército y Fuerza Aérea), hardware, etc. Que requieren una mayor precisión, optimización y desarrollo, software cartográfico, aceleradores y la actualización y adquisición de las licencias (de acuerdo a la demanda), para garantizar el desarrollo normal de un ejercicio, ante el aumento en número de los alumnos que requieren del uso de la herramienta. Con el suministro de los recursos para el año 2013 por \$372 millones, se permitirá desarrollar, innovar, complementar y fortalecer el simulador actual para los nuevos retos en seguridad y defensa ordenados por la Dirección de la Escuela Superior de Guerra. La Escuela Superior de Guerra con su simulador no solo permitirá el entrenamiento académico de los oficiales superiores en operaciones conjuntas y organismos gubernamentales, sino también para el 2014 servir como una de las herramientas más estables y doctrinarias para así brindar sus servicios de una manera globalizada a otras Escuelas de Formación de países amigos que así lo requieran. El porcentaje de avance esperado para el año 2013 es del 93% esto de acuerdo a los recursos asignados para esta vigencia.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

| Tipo | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|--------------------------|------|------|------|------|
| Centros de investigación | | 3 | | |
| Entidades | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Instituciones Educativas | 3 | | 3 | 3 |
| Personas | 250 | 297 | 365 | 365 |

Localización

| Región | Departamento | Municipio | Localización Específica |
|-------------|--------------|-------------|----------------------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTA | | |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTA | BOGOTA D.C. | ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA |

CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

Formato antes de Cadena de Valor

| Etapa | Componente | Actividad | Desde | Hasta | Ruta Crítica |
|-----------|-----------------------------------|---|-------------|-------------|--------------|
| Inversión | Adquisición de Bienes y Servicios | ADQUISICION DE SOFTWARE (INNOVACION) | 2011-ene-01 | 2014-dic-31 | S |
| | | PLATAFORMA DE HARDWARE Y COMUNICACIONES (ADQUISICION ESTACIONES DE TRABAJO, SERVIDORES Y EQUIPOS ACTIVOS-REDES) | 2013-ene-01 | 2014-dic-31 | N |
| | | SEGURIDAD DE LA INFORMACION (ADQUISICION DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y SOFTWARE DE SEGURIDAD) | 2013-ene-01 | 2014-dic-31 | N |
| | | INFRAESTRUCTURA (ADECUACION SITIO DE TRABAJO) | 2013-ene-01 | 2014-dic-31 | N |
| | | MANTENIMIENTO DE LAS LICENCIAS | 2011-ene-01 | 2014-dic-31 | S |

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 1119000510000
Nombre del Proyecto: AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO

| | | | | | |
|-----------|-----------------------------------|--|-------------|-------------|---|
| Inversión | Adquisición de Bienes y Servicios | ADQUISICION DE LICENCIAS | 2011-ene-01 | 2014-dic-31 | N |
| | | DESARROLLO DEL APLICATIVO Y MIGRACION DEL CODIGO DE LOS MODELOS DE SIMULACION (INNOVACION) | 2011-ene-01 | 2014-dic-31 | S |

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Actualizar los software de simulación de la Escuela Superior de Guerra.

| Productos | Actividad | Ruta Crítica | Fecha Inicial | Fecha Final |
|---|---|--------------|---------------|-------------|
| Software de terreno Unidad: Número Meta Total: 1,00 | Desarrollar la Etapa Contractual Etapa: Inversión | N | 2013-may-01 | 2013-ago-22 |
| | Realizar estudios tecnicos Etapa: Inversión | S | 2013-ene-14 | 2013-abr-15 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión | N | 2013-sep-02 | 2014-jun-30 |
| Software diseño de redes Unidad: Número Meta Total: 1,00 | Desarrollar la Etapa Contractual Etapa: Inversión | N | 2013-may-01 | 2013-ago-22 |
| | Realizar estudios tecnicos Etapa: Inversión | S | 2013-ene-14 | 2013-abr-15 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión | N | 2013-sep-02 | 2014-jun-30 |
| Software planificacion de misiones Unidad: Número Meta Total: 1,00 | Desarrollar la Etapa Contractual Etapa: Inversión | N | 2013-may-01 | 2013-ago-22 |
| | Realizar estudios tecnicos Etapa: Inversión | S | 2013-ene-14 | 2013-abr-15 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión | N | 2013-sep-02 | 2014-jun-30 |

Objetivo Especifico: Mejorar la capacitacion en el alistamiento y retroalimentacion de los Ejercicios de Simulación

| Productos | Actividad | Ruta Crítica | Fecha Inicial | Fecha Final |
|---|---|--------------|---------------|-------------|
| Capacitacion en la herramienta de Simulacion Unidad: Número Meta Total: 8,00 | Desarrollar la Etapa Contractual Etapa: Inversión | N | 2013-may-01 | 2013-ago-22 |
| | Realizar estudios tecnicos Etapa: Inversión | S | 2013-ene-14 | 2013-abr-15 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión | N | 2013-sep-02 | 2014-jun-30 |

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2014

| Tipo Entidad | Entidad | Tipo Recurso | Valor Solicitado | Valor Vigente |
|--------------------------------------|---|--------------|------------------|----------------|
| Entidades Presupuesto Nacional - PGN | 150102-MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - COMANDO GENERAL | Nación | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |

Resumen Financiero PGN

| Vigencia | Recursos Solicitados | | | Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF) | |
|----------|----------------------|----------------|-------|--|---------|
| | Recursos Solicitados | Otros Recursos | Total | Indicativo | Vigente |
| 2008 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 808.000.000,00 | 0,00 |

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 1119000510000
Nombre del Proyecto: AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO

| Vigencia | Recursos Solicitados | | | Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF) | |
|----------|----------------------|----------------|----------------|--|----------------|
| | Recursos Solicitados | Otros Recursos | Total | Indicativo | Vigente |
| 2009 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2010 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2011 | 649.500.000,00 | 0,00 | 649.500.000,00 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |
| 2012 | 200.000.000,00 | 0,00 | 200.000.000,00 | 200.000.000,00 | 200.000.000,00 |
| 2013 | 400.000.000,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 372.000.000,00 | 372.000.000,00 |
| 2014 | 400.000.000,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |

*Fuente de información del SIIF – Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2014

Objetivo: Actualizar los software de simulación de la Escuela Superior de Guerra.

| Productos | Actividad | Solicitado | Indicativo | Vigente |
|--|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Software de terreno Unidad: Número Meta Horizonte: 1,00 | Desarrollar la Etapa Contractual | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Realizar estudios tecnicos | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 |
| | Total | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 |
| Software diseño de redes Unidad: Número Meta Horizonte: 1,00 | Realizar estudios tecnicos | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 |
| | Desarrollar la Etapa Contractual | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Total | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 |
| Software planificacion de misiones Unidad: Número Meta Horizonte: 1,00 | Desarrollar la Etapa Contractual | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Realizar estudios tecnicos | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 |
| | Total | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 |

Objetivo: Mejorar la capacitacion en el alistamiento y retroalimentacion de los Ejercicios de Simulación

| Productos | Actividad | Solicitado | Indicativo | Vigente |
|--|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Capacitacion en la herramienta de Simulacion Unidad: Número Meta Horizonte: 8,00 | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 |
| | Desarrollar la Etapa Contractual | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Realizar estudios tecnicos | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Total | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 |

VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS



Totales Acumulados por Componentes

| Vigencia | Valor |
|----------|----------------|
| 2013 | 372.000.000,00 |

Totales acumulados por Cadena de Valor

| Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|----------|--------------------|-----------------|
| 2014 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |

Viencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad

| Etapa | Componente | Actividad | Vigencia | Monto |
|-----------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------|
| Inversión | Adquisición de Bienes y Servicios | ADQUISICION DE SOFTWARE (INNOVACION) | 2013 | 272.000.000,00 |
| | | MANTENIMIENTO DE LAS LICENCIAS | 2013 | 100.000.000,00 |

Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor

Objetivo Especifico: Actualizar los software de simulación de la Escuela Superior de Guerra.

| Producto | Actividad | Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|------------------------------------|--|----------|--------------------|-----------------|
| Software de terreno | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 |
| Software diseño de redes | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 |
| Software planificacion de misiones | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 |

Objetivo Especifico: Mejorar la capacitacion en el alistamiento y retroalimentacion de los Ejercicios de Simulación

| Producto | Actividad | Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|--|--|----------|--------------------|-----------------|
| Capacitacion en la herramienta de Simulacion | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 |

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2014

| Departamento | Solicitado | | | Indicativo | | | Vigente | | |
|-------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Nación | Propios | Otras Fuentes | Nación | Propios | Otras Fuentes | Nación | Propios | Otras Fuentes |
| NO REGIONALIZABLE | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 | 400.000.000,00 | 0,00 | 0,00 |

Focalización de Recursos en la Vigencia 2014

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 1119000510000

Nombre del Proyecto: AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL CONJUNTO

| Tipo | Categoría | Valor Solicitado | Valor Indicativo | Valor Vigente |
|---|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Actividades de ciencia, tecnología e innovación | FORMACION RECURSOS HUMANOS | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 |
| | Total | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 |
| Tecnologías de información y comunicaciones | APLICACIONES / SOFTWARE | 360.000.000,00 | 360.000.000,00 | 360.000.000,00 |
| | SERVICIOS | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 | 40.000.000,00 |
| | Total | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2014

| | Ponderación |
|-------------------------|-----------------|
| Indicadores de Producto | 60,00 % |
| Indicadores de Gestión | 40,00 % |
| Total | 100,00 % |

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

| Indicador | Vigencia | Meta Vigente |
|---|----------|--------------|
| 9900G005 - Programas De Capacitación Diseñados Unidad de Medida: Número | 2008 | 0,00 |
| | 2009 | 0,00 |
| | 2010 | 0,00 |
| | 2011 | 1,00 |
| | 2012 | 1,00 |
| | 2013 | 1,00 |
| | 2014 | 1,00 |
| 9900G046 - Paquetes De Software Adquiridos Unidad de Medida: Número | 2008 | 0,00 |
| | 2009 | 0,00 |
| | 2010 | 0,00 |
| | 2011 | 0,00 |
| | 2012 | 0,00 |
| | 2013 | 2,00 |
| | 2014 | 2,00 |
| 9900G052 - Porcentaje De Disponibilidad De La Plataforma Tecnológica Unidad de Medida: Porcentaje | 2008 | 0,00 |
| | 2009 | 0,00 |
| | 2010 | 0,00 |
| | 2011 | 65,00 |
| | 2012 | 72,00 |
| | 2013 | 83,90 |
| | 2014 | 100,00 |

Indicadores de Producto - Meta Vigente



| Indicador | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|---|------|------|------|------|------|
| 0100P010 - Seccionales Y Puestos Dotados Con Hardware Y Software Unidad de Medida: Número Meta Total: 12,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 4,00 |
| 9900P008 - Personas Capacitadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 22,00 | | | 5,00 | 7,00 | 5,00 |

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

| Objetivo Especifico: Actualizar los software de simulación de la Escuela Superior de Guerra. | | |
|--|--|------|
| Producto | Indicador | 2014 |
| Software de terreno | -1 - Software de terreno Actualizado Actualizado Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 1,00 | 1,00 |
| Software diseño de redes | -1 - Software diseño de redes Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 1,00 | 1,00 |
| Software planificacion de misiones | -1 - Software planificacion de misiones Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 1,00 | 1,00 |
| Objetivo Especifico: Mejorar la capacitacion en el alistamiento y retroalimentacion de los Ejercicios de Simulación | | |
| Producto | Indicador | 2014 |
| Capacitacion en la herramienta de Simulacion | -1 - Capacitacion en la herramienta de Simulacion Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 8,00 | 8,00 |

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2014

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2014

| Política |
|---|
| Actividades de ciencia, tecnología e innovación |
| Tecnologías de información y comunicaciones |

VIGENCIAS FUTURAS

Valor Total de Vigencias Futuras por Vigencia

Totales por Componentes

| Vigencia | Valor |
|----------|----------------|
| 2013 | 372.000.000,00 |



Totales por Cadena de Valor

| Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|----------|--------------------|-----------------|
| 2014 | 400.000.000,00 | 400.000.000,00 |

Vigencias Futuras por Componente Actividad en la solicitud: 2014

| Etapa | Componente | Actividad | Vigencia | Monto |
|-----------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------|
| Inversión | Adquisición de Bienes y Servicios | ADQUISICION DE SOFTWARE (INNOVACION) | 2013 | 272.000.000,00 |
| | | MANTENIMIENTO DE LAS LICENCIAS | 2013 | 100.000.000,00 |

Vigencias Futuras para Cadena de Valor en la solicitud número: 31229

Objetivo Especifico: Actualizar los software de simulación de la Escuela Superior de Guerra.

| Producto | Actividad | Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|------------------------------------|--|----------|--------------------|-----------------|
| Software de terreno | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 25.000.000,00 | 25.000.000,00 |
| Software diseño de redes | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 130.000.000,00 | 130.000.000,00 |
| Software planificacion de misiones | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 185.000.000,00 | 185.000.000,00 |

Objetivo Especifico: Mejorar la capacitacion en el alistamiento y retroalimentacion de los Ejercicios de Simulación

| Producto | Actividad | Vigencia | Valor Comprometido | Valor Utilizado |
|--|--|----------|--------------------|-----------------|
| Capacitacion en la herramienta de Simulacion | Recibir y Pagar bienes y servicios adquiridos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2013-sep-02 Fecha Final: 2014-jun-30 | 2014 | 60.000.000,00 | 60.000.000,00 |