



Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

Creación de AnteProyectos

Información General

Objetivo del Manual

Mostrar al usuario el proceso para la creación y solicitud del Anteproyecto.

Código de Transacción

ANTEPROYECTO







Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

II. Documento de Instrucción

1. Entrar al sistema GRP SAP



2. Entrar a la transacción ANTEPROYECTO



SAP Easy Access - Menú usuario

3. El sistema mostrará la siguiente pantalla









Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

III. Programación y Presupuestación de Anteproyecto

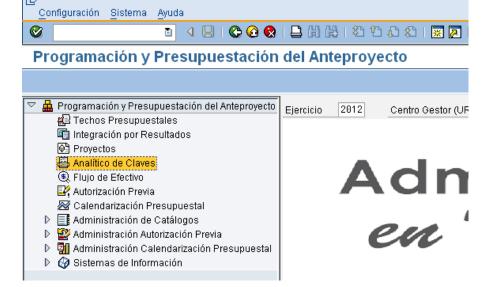
1. ANALITICO DE CLAVES

a)Entrar a la transacción Anteproyecto;



SAP Easy Access - Menú usuario

 b)Seleccionar y hacer doble clic en el Modulo Analítico de Claves, localizado en la parte izquierda de la pantalla;



c) Aparece la siguiente pantalla;





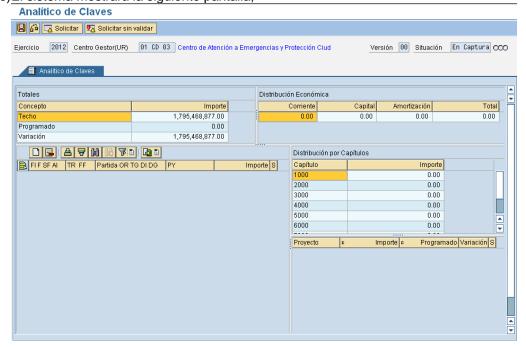




Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

d)Posicionarse en el campo Centro Gestor (UR) , dar clic en y, de la lista que se despliega, seleccionar el Centro Gestor del que se desea capturar la información. Otra forma, es buscar en la lista que se encuentra en la parte derecha de la pantalla el Centro Gestor deseado y dar doble clic sobre él;

e)El sistema mostrará la siguiente pantalla;



- f) Esta pantalla se encuentra constituida por cuatro cuadros, mismos que a continuación se describen:
 - 1.Totales: muestra el Techo Presupuestal que se le asignó al Centro Gestor; el monto Programado, que es la suma de los importes de las diversas Claves Presupuestales que se capturan en el cuadro Registro de Claves Presupuestales (descrito en el siguiente punto de este apartado), y; Diferencia, que muestra la diferencia que existe entre Techo y Programado, entendida también como la diferencia que falta (o, en su caso, sobra) por registrar:

Totales		
Concepto	Importe	
Techo	1,795,468,877.00	
Programado	0.00	
Variación	1,795,468,877.00	

 Registro de Claves Presupuestales: Destinado para que en él se capture la información de las diversas Claves Presupuestales que el Centro Gestor operará;





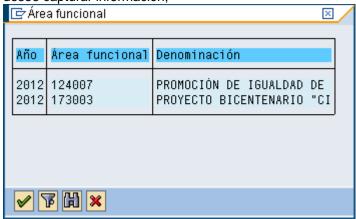


Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

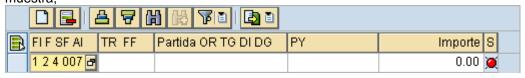
i. Para ingresar una nueva Clave Presupuestal hay que dar un clic sobre el botón Añadir Líneas, ubicado sobre el campo FIFSFAI; lo anterior agregará la Línea, tal como se muestra en la siguiente pantalla;



ii. En dar un clic sobre : esto abrirá el Cuadro de Dialogo Área Funcional, en el cual se desplegarán las Áreas Funcionales disponibles para el Centro Gestor. Seleccionar, haciéndole doble clic, aquella sobre la que se desee capturar información;



iii. Una vez realizada la selección, la pantalla se visualizara como a continuación e muestra:



- iv. Para capturar la información de TR FF, Partida OR TG DI DG y PY, es necesario ubicarse en el campo correspondiente, hacer clic en para que se despliegue el catálogo del campo, y seleccionar, haciendo doble clic, el dato requerido. La información para Importe se captura manualmente;
- v. Al final de la línea se mostrará un **Semáforo**, el cual indica si existe o no algún error en la información registrada en dicha **Clave Presupuestal**. Si el **Semáforo** está en **Verde** se entiende que la información se registró correctamente; si está en **Amarillo**, significa que hay información pendiente por registrar, pero se puede **Solicitar** el **Modulo Analítico de Claves**, y; si está en rojo, existen errores en la información registrada y no se podrá **Solicitar**;
- vi. Si desea borrar una línea, deberá seleccionarla, haciendo clic en el cuadro lubicado a la izquierda del **Área Funcional** de la línea que se desee eliminar, y hacer clic en el botón **Borrar Línea**. Si desea eliminar varías líneas al



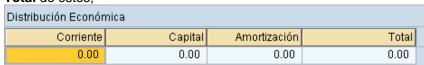




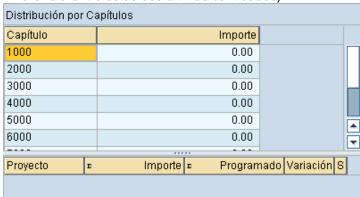
Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

mismo tiempo, es necesario seleccionarlas de la manera indicada, manteniendo presionada la tecla **Control**.

3. Distribución Económica: muestra el presupuesto destinado a Gasto Corriente, Gasto de Capital y Amortización (asignación que el sistema realiza con base en la información del cuadro Registro de Claves Presupuestales), así como la suma Total de éstos;



4. Distribución por Capítulos: muestra el presupuesto destinado a cada Capítulo de Gasto (asignación que el sistema realiza con base a la información del cuadro Registro de Claves Presupuestales), así como la información relativa a los Proyectos que opera el Centro Gestor y que están citados en la columna PY del cuadro Registro de Claves Presupuestales (Clave Única del Proyecto Proyecto; Importe, asignado a través del Modulo Proyectos; el Presupuesto Programado Programado, asignación que el sistema realiza con base a la información del cuadro Registro de Claves Presupuestales, y; la Diferencia entre éstas dos últimas cantidades).

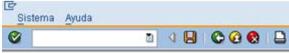


g)Se recomienda continuamente dar clic sobre el botón grabar , ubicado en la barra de iconos situada debajo de la leyenda **Analítico de Claves**; lo anterior para almacenar los datos capturados;

Analítico de Claves



- h)Para imprimir el formato de **Analítico de Claves** es necesario seguir los siguientes pasos:
 - 1. Hacer clic en sobre el icono 🗎, localizado en la barra superior de la pantalla;



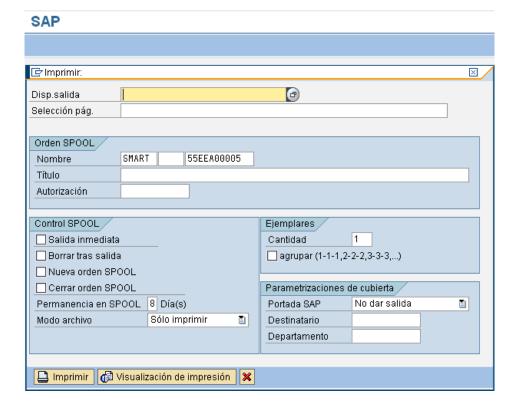
2.Lo anterior desplegará el cuadro de dialogo **Imprimir**, tal como lo muestra la siguiente imagen;



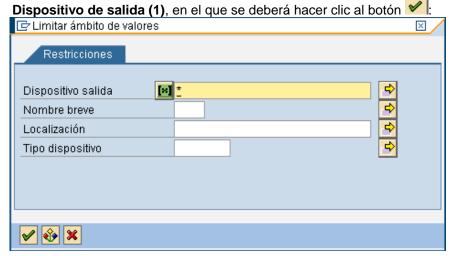




Anteproyecto



3. En él, el usuario debe hacer clic en el botón del renglón **Disp. salida**, ubicado en la parte superior. Lo anterior ejecutará el cuadro de dialogo **SPOOL**:



4. Lo anterior desplegará el cuadro de dialogo SPOOL: Dispositivo de salida (1) Entradas Encontradas. En él se deberá seleccionar, haciendo doble clic, el Dispositivo de Salida deseado;



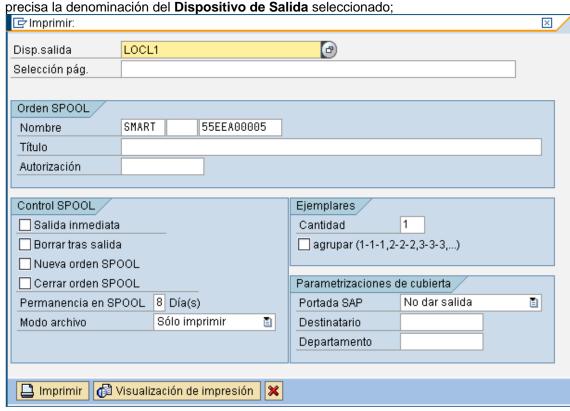




Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto



5. Al realizar la selección correspondiente, el sistema regresa al usuario al cuadro de dialogo **Imprimir**, en donde, como se pude observar, el renglón **Disp. salida**



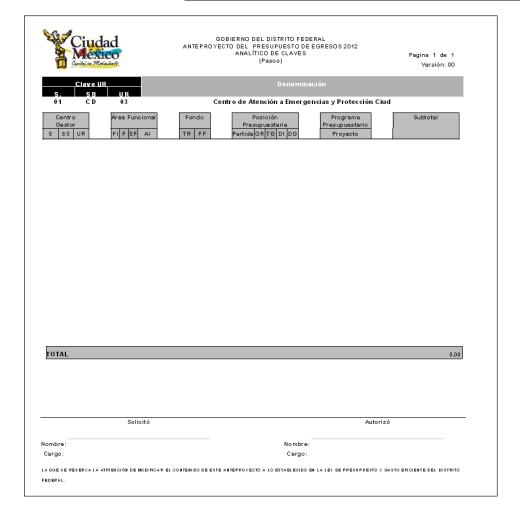
6. A partir de este punto, seleccionando los botones ubicados en la parte inferior del cuadro de dialogo **Imprimir**, el usuario podrá **Imprimir** o bien **Visualizar** el formato de **Analítico de Claves**. Para el primer caso, solo será necesario hacer clic en el botón y atender las indicaciones precisadas a partir del punto 8 del presente apartado. Para el segundo, al hacer clic en el botón Visualización de impresión, en la pantalla se visualizará el formato **Analítico de Claves**, tal como a continuación se muestra:



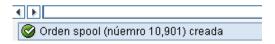




Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto



7. Para realizar la impresión definitiva, es necesario hacer nuevamente clic en el botón 🖨, localizado en la barra superior de la pantalla. Al ejecutar esta acción, en la parte inferior de la pantalla se mostrará un mensaje como el de la siguiente imagen;



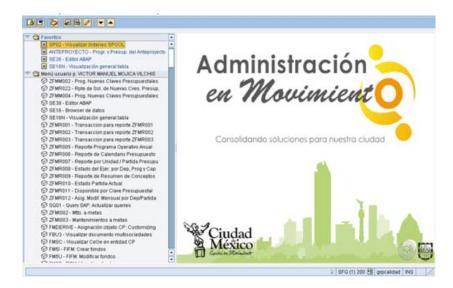
8. Este mensaje muestra el número consecutivo que el Sistema le otorga a la impresión solicitada. Para poder ejecutarla, es necesario salir totalmente de la transacción Anteproyecto y, del catalogo de transacciones ubicado en el extremo izquierdo de la pantalla, buscar y seleccionar la transacción SP02-Visualizar órdenes SPOOL, e ingresar a ella a través de doble clic:







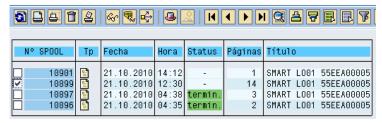
Título	Creación y solicitud de Anteproyecto	
Transacción	ANTEPROYECTO	
Módulo SAP	Presupuesto	



9. Al ejecutar dicha transacción se obtendrá la siguiente pantalla:



Control de salida: Resumen de órdenes SPOOL



11.Realizada la selección, se debe hacer clic en el botón Imprimir sin Modificaciones , ubicado debajo del título Control de salida: Resumen de órdenes SPOOL, lo que a su vez generará una pantalla como la siguiente, en la que deberá seleccionarse la impresora destino;







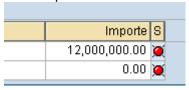
Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto



- 12. Por último, para finalizar el proceso de impresión, debe hacerse clic en el botón
- i) El Modulo **Analítico de Claves** cuenta con mensajes que permiten al usuario identificar si existen errores en la captura de la información, tales como:
 - 1.Si los datos capturados en determinada línea del cuadro Registro de Claves Presupuestales ya fueron capturados en otra, el Sistema enviará el siguiente mensaje de error:



2. Al final de cada línea del cuadro Registro de Claves Presupuestales estará un semáforo (descrito en el apartado f de este manual); para identificar la situación de la información especificada en determinada línea, será necesario hacer doble clic en el respectivo semáforo:



j) Una vez que se confirme que el semáforo correspondiente a cada una de las líneas del cuadro **Registro de Claves Presupuestales** está en color **Verde №** o al menos en **Amarillo**, y que no existe diferencia entre el importe de **Techo** y **Programado**, ambos del cuadro **Totales**, se estará en condición de *enviar*, a través del Sistema, para su respectivo análisis, validación o rechazo, la información a la Subsecretaría de Egresos.



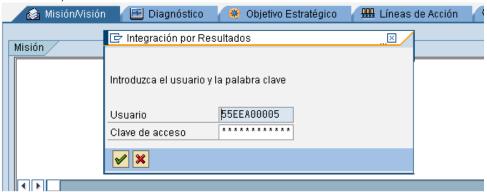




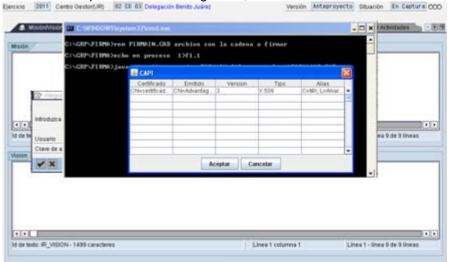
Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

Para realizar el *envío*, se deberá solicitar el cambio de situación de **En Captura** a **Solicitado**; para lo cual deb<u>e seguirse el</u> siguiente procedimiento:

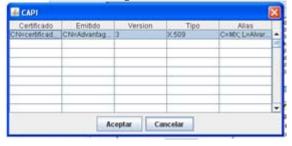
- 1. Hacer clic en el botón Solicitado, ubicado en la parte superior izquierda de la pantalla;
- 2. En la pantalla aparecerá el cuadro de dialogo Analítico de Claves, en el que el sistema solicita el Usuario y Clave de Acceso del Usuario con Privilegio de Solicitud:



3. Una vez que se especifique la información solicitada, dar clic en ♥; debe esperar a que se ejecute la funcionalidad del certificado, que se expresará a través de una pantalla como la siguiente;



4. En el cuadro de dialogo (SCAPI), seleccionar el certificado a utilizar;









Título	Creación y solicitud de Anteproyecto
Transacción	ANTEPROYECTO
Módulo SAP	Presupuesto

5. Dar clic en Aceptar :

6. Aparecerá el Cuadro de Dialogo **Se están firmando datos...**, en el cual deberá especificar la contraseña del **Certificado**. Una vez especificada ésta, dar clic en



- 7. El sistema envía al usuario a la pantalla inicial del Modulo **Analítico de Claves**; en ella el usuario podrá observar que el **Centro Gestor** del que integró la información, ahora está en la situación **Solicitado**, misma en la cual no podrá realizar cambio alguno en los datos registrados.
- k)Una vez que la Subsecretaría de Egresos realice el análisis de la información de Analítico de Claves, emitirá sus respectivos comentarios y observaciones. Si la información se integró de manera correcta, la Subsecretaría cambiará la situación de Analítico de Claves del Centro Gestor a Registrado , concluyéndose así el procedimiento respecto a Analítico de Claves. Si la Subsecretaría identifica cualquier situación no acorde a los criterios establecidos, cambiara la situación de Analítico de Claves del Centro Gestor de Solicitado a Rechazado , por lo que el Centro Gestor tendrá que ingresar a su respectivo Modulo Analítico de Claves y atender las recomendaciones e instrucciones que la Subsecretaría le señale a través de la pestaña pestaña observaciones sobre Situación , ubicada en la parte superior izquierda de la pantalla. (cuando la Subsecretaría Rechaza la información de Analítico de Claves, el Centro Gestor podrá hacer las correcciones de información en las versiones que al efecto se generen que presentarán la situación En Captura y no en la versión que se presente como Rechazado);



I) Una vez atendidas las indicaciones que la Subsecretaría de Egresos le señale al **Centro Gestor**, éste podrá, a través de la mecanica establecida en el punto **j** del presente manual, cambiar la situación de la versión sobre la que se hicieron los cambios a la información, de **En Captura** () a **Solicitado** ().