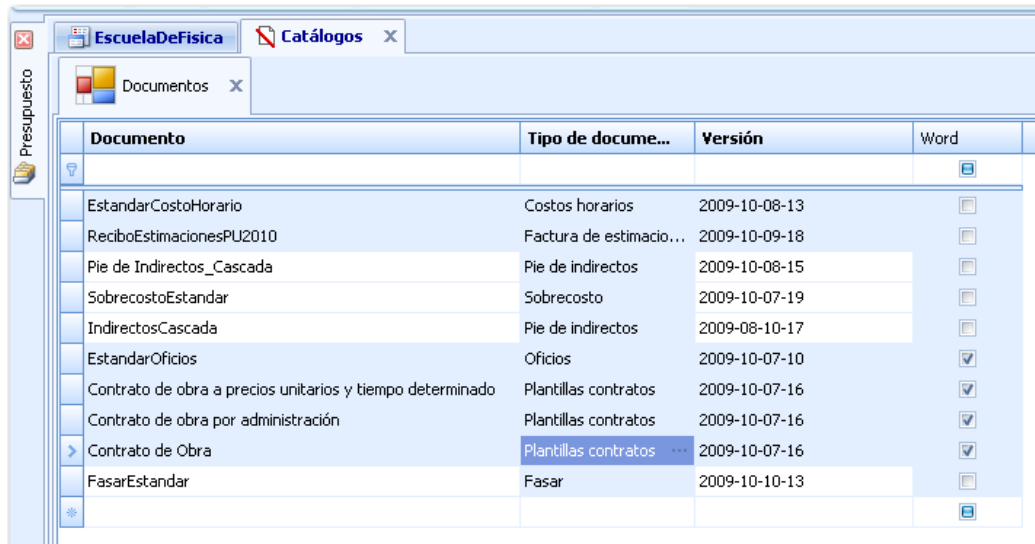




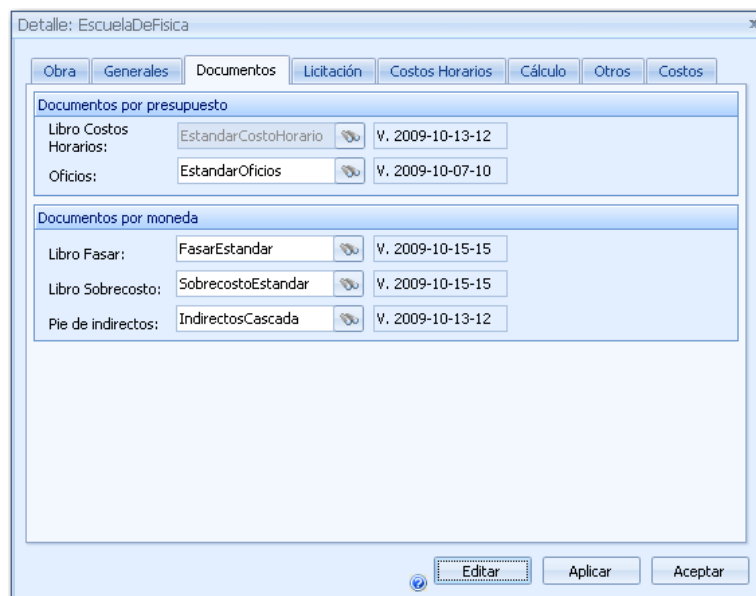
FACTOR DE SALARIO REAL (FASAR)

Prerrequisitos

1. En el catálogo de documentos deberá asignar los archivos de fasar.



2. En la ficha de Documentos del detalle de la obra deberá asignar el libro de Fasar registrados previamente en el catálogo de documentos.



**Definición de campos:**

Año de los % de aplicación: Permite asignar el año de aplicación de los porcentajes para el cálculo de las cuotas del IMSS, como recordará, los factores que se aplican para el cálculo de IMSS (enfermedades y maternidad) cambian de forma anual, por lo tanto al seleccionar el año de aplicación evitará realizar el cálculo de cada uno de los factores ya que el sistema cuenta con los factores que se aplicarán cada año. Para cambiar el año sólo deberá hacer **click** en el botón que aparece a la derecha de



la celda con lo que se desplegarán los años disponibles, haga **click** en el año que requiere seleccionar.

Pagos a terceros: Este campo deberá ser llenado de acuerdo a la obra en que se esté manejando en caso de tener que realizar un pago a terceros, si no lo hay simplemente se deberá dejar esta celda con porcentaje 0%.

Salario Mínimo del D. F.: Este campo se refiere al Salario Mínimo Vigente del D. F., ya que es necesario para el cálculo del **Fasar** de acuerdo al cálculo requerido por el **IMSS**.

En el apartado **Límite superior** se considera:

Para el cálculo del **Factor de Salario Real** es necesario establecer el límite máximo de salarios, existen dos grupos:

Grupo 1: Este grupo comprende los factores de Cuota Fija, Excedente de 3 Salarios Mínimos, Prestaciones en dinero, Prestaciones en especie (pensionados), Riesgos de trabajo y Guarderías, normalmente el máximo de salarios para este grupo es de 25 y no cambia.

Grupo 2: Este grupo abarca únicamente dos factores que son: Invalidez y vida; y Cesantía en edad avanzada y vejez, el límite de salarios máximos aumenta en 1 por cada año, por default al seleccionar el año, el sistema propone el límite correspondiente.



Los porcentajes propuestos por el sistema están basados en el artículo 28 y 25 transitorio, Fracc. II 15 salarios Mínimos del D.F. En 1997, aumentando un salario mínimo cada año (considerando que dicho año inicia el 1 de Julio) modificación con el DECRETO 21/Nov/1996.

Limite Superior	
Grupo 1	25.0000
Grupo 2	25.0000



En el apartado **Considerar** se debe tomar en cuenta una de estas opciones para la aplicación de los factores del IMSS:

- **Sólo % Patrón:** Al seleccionar esta opción el sistema sólo aplicará los porcentajes correspondientes al patrón.
- **% Patrón + % Trabajador:** Al seleccionar esta opción el sistema aplica los porcentajes totales del cálculo de la cuota del IMSS, los cuales se obtienen de la suma de los **Porcentajes del Patrón** + los **Porcentajes del Trabajador**.



De acuerdo a la Ley del Seguro Social no todos los factores aplican de la misma forma al Patrón y al Trabajador, sin embargo de forma común se aplica la suma de ambos factores, por lo tanto deberá seleccionar la forma de aplicarlos de acuerdo al concurso presupuesto que este elaborando.

Los siguientes rubros también corresponden al **IMSS** y por lo tanto son afectados de acuerdo al año que haya elegido en el campo **Año de los % de aplicación**, los porcentajes que aplica están calculados de acuerdo a la actual ley del IMSS, sin embargo, será el **IMSS** el que determine en qué momento cambian estos factores, por lo tanto dichos campos no son editables excepto *riesgo de trabajo* ya que el IMSS podrá determinar en qué momento cambia este porcentaje de acuerdo a cada empresa.

En el apartado de **Enfermedades y Maternidad** se consideran los siguientes porcentajes de acuerdo al año de aplicación:

- Cuota Fija
- Excedente de 3 Salarios Mínimos
- Prestaciones en dinero
- Prestaciones en especie (pensionados)

Enfermedades y Maternidad	
Cuota fija	20.4000 %
Excedente 3 salarios minimos	1.1000 %
Prestaciones en dinero	0.7000 %
Prestaciones en especie(pensionados)	1.0500 %




El único porcentaje que podrá capturar es riesgo de trabajo, los demás los asigna el sistema de acuerdo al año de los % de aplicación:

- Riesgo de trabajo
- Guarderías
- Invalidez y vida
- Cesantía en edad avanzada y vejez


Riesgo de trabajo	7.58880 %
Guarderías	1.0000 %
Invalidez y vida	1.7500 %
Cesantía en edad avanzada y vejez	3.1500 %

En el apartado **Opciones Libro** podrá consultar:

Libro FASAR. Muestra el nombre del libro que se utiliza para el cálculo del fasar, este libro debe estar asignado previamente en el detalle de la obra, si desea cambiar el libro podrá dar clic en el botón  para modificarlo.

Versión. Es la fecha y hora de creación del libro de Fasar elaborado por Neodata.

Modificar hoja: Esta opción es de gran utilidad ya que edita la hoja de cálculo de **Fasar** en Excel, de esta forma puede realizar todas las modificaciones que requiera para personalizar ó modificar el cálculo propuesto por Neodata.

Opciones Libro	
Libro FASAR	FasarEstandar
Versión	2009-10-10-13
	
Modificar hoja	



Se puede abrir y modificar los archivos de **Excel**, tales como el **Fasar**, **Sobrecosto** o **Pie de indirectos** aunque haya una o más sesiones de **Excel** abiertas.