

## Instituto Politécnico Nacional Escuela Superior de Cómputo ESCOM



Manual de usuario

Herramienta digital para la evaluación financiera de un proyecto de inversión.

## Objetivo

El presente manual tiene como objetivo que conozcas el funcionamiento y las diferentes secciones de la herramienta digital: "Herramienta digital para la evaluación financiera de un proyecto de inversión", como un apoyo en tu proceso de aprendizaje de esta unidad temática.

## Definición

La herramienta digital: "Herramienta digital para la evaluación financiera de un proyecto de inversión" es un sitio web en donde encontrarás contenidos, contacto de los profesores autores de esta herramienta y las referencias utilizadas para su construcción.

## **Funcionamiento**

En la barra de su navegador web ingresar a la página del recurso didáctico https://evaluacionproyectos.000webhostapp.com. Esto nos llevará a la página de Home (Imagen 1).



Imagen 1. Sección Home del recurso.

En la sección "Home" se nos introduce el nombre del proyecto que se presenta al usuario, al dar click en el botón comenzar nos redirigirá a la sección de introducción la cual se puede ver a continuación.



Imagen 2. Sección "Introducción".

De igual manera se puede acceder a "Introducción" desde el menú desplegable de "Inicio" en la barra superior del sitio la cual nos permite de igual manera acceder a otras secciones como vienen siendo "Bienvenida", "Objetivo"," Metodología" y "Criterios de evaluación".



Imagen 3. Opciones del menú desplegable "Inicio".

En la barra superior al sitio podemos ver más opciones que se explicaran en el orden que aparecen a continuación.

La pestaña "Manual de usuario" es donde se encontrará cargado este documento y se dispondrá para su visualización online o en caso de desearlo su descarga.

En la pestaña de "Simulador" encontraremos propiamente la herramienta para auxiliar con la comprensión del tema que se propone. El simulador contara con 3 secciones desplegables en las que se pedirá se ingresen los valores necesarios para realizar el ejercicio.

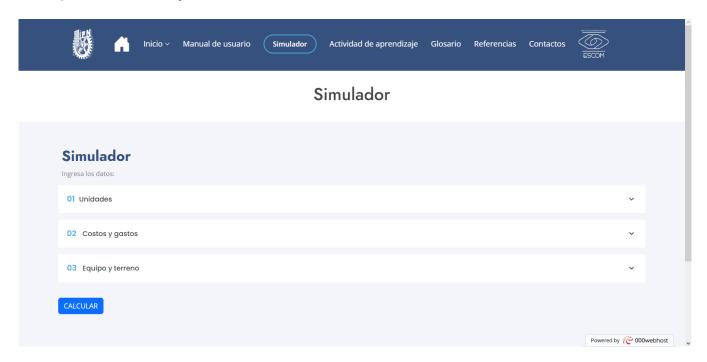


Imagen 4. Simulador.

Al hacer click sobre alguna de las 3 secciones se desplegarán los campos de captura de datos de la que se haya seleccionado, hay que tener en cuenta que al seleccionar alguna de las 3 opciones las otras se minimizarán hasta que sean seleccionadas.

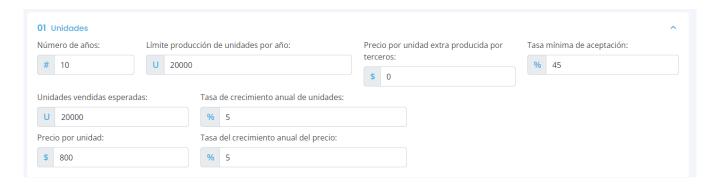


Imagen 5. Tabla "Unidades".



Imagen 6. Tabla "Costos y gastos".

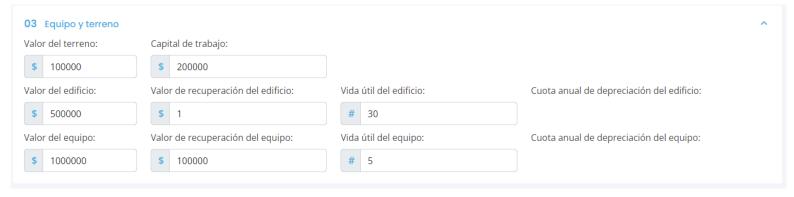


Imagen 7. Tabla "Equipo y terreno".

Como se puede ver en las imágenes anteriores todas las tablas estarán precargadas con datos por defecto, el usuario deberá cambiarlos acorde a los requerimientos del ejercicio que quiera visualizar y borrar aquellos datos de los que no hará uso.

Una vez se presione el botón calcular se crearán y mostrarán las tablas del ejercicio debajo de este botón.

Volviendo a la barra superior del sitio tenemos ahora la sección "Actividad de aprendizaje" donde encontraremos una actividad para que el alumno desarrolle y practique sus conocimientos del tema en cuestión.



Imagen 8. Actividad de aprendizaje.

La actividad esa disponible para su visualización online, así como para su descarga.

Ahora pasamos a la sección de "Glosario", en la que encontraremos la terminología relevante al tema en cuestión. Los términos se encuentran ordenados alfabéticamente y se cuenta con la opción de búsqueda para facilitar la localización de algún termino en específico.

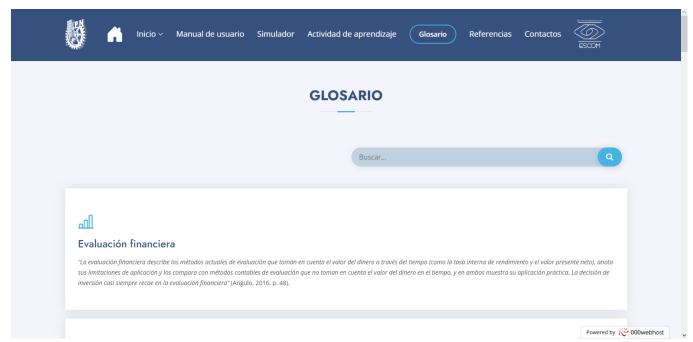


Imagen 9. Sección "Glosario".

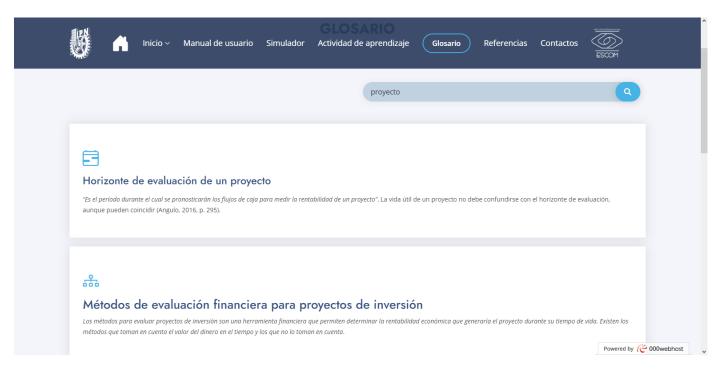


Imagen 10. Función de búsqueda del glosario.

Posterior a la sección de "Glosario" se tiene la sección de "Referencias" las cuales son aquellas de donde se obtuvo la información necesaria para usar en el sitio.



Imagen 11. Sección "Referencias".

Por último, tenemos en la barra superior la sección de "Contactos" que es donde se encuentra a los profesores responsables de liderar la creación del sitio. Tal como se indica en la parte inicial de la pestaña en caso de dudas o comentarios son con quienes se debe comunicar por medio de los datos que fueron colocados.

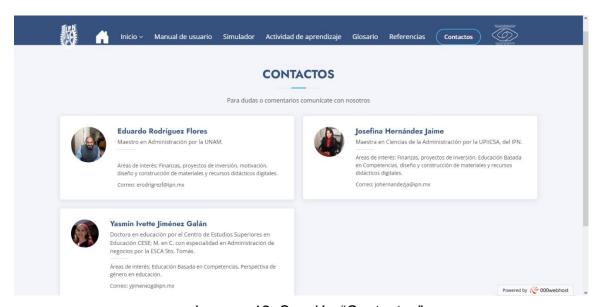


Imagen 12. Sección "Contactos"