



SAPC

SISTEMA ADMINISTRADOR DE PRECIOS Y COSTOS

M A N U A L D E U S O

DESARROLLADO POR
PROGRAMA DESARROLLO GERENCIAL
EN COLABORACIÓN CON EL:
PROGRAMA DE PRODUCCIÓN ELECTRÓNICA MULTIMEDIAL

SAPC (Sistema Administrador de Precios y Costos)

Bienvenidos al Manual de Uso

Nota:

Te recomendamos antes de iniciar con el ejercicio directamente en la aplicación te sientes, pienses en el producto o servicio que quieres costear y elabores una lista de cada insumo que incide en el proceso de elaboración, piensa en la unidad de medida en que compras cada insumo; por ejemplo: “la **harina**, se compra **por Kilo**” y determina cuánto es el monto que pagas por un **kilo de harina**, este ejercicio te ayudará mucho al momento de utilizar la aplicación.

Ingreso al Sistema para aproximar el costo y el precio

PASO 1

Ingresamos a la siguiente dirección:

<https://sapc.uned.ac.cr>

PASO 2

Crear cuenta, para tener acceso a los datos es necesario crear usuario y contraseña, para ello debes dar clic al botón: “Crear cuenta”; tal como se muestra en la siguiente imagen:



PASO 3

Rellenar formulario, con la información solicitada por el cuadro tal, como aparece en la siguiente imagen:

SAPC

Crear cuenta

Nombre completo
Juan Mora Mora

Correo electrónico
juanmoramorada@gmail.com

Clave
.....

Guardar

Regresar al inicio

© 2023, UNED. Todos los Derechos Reservados..

Nota:

Al final debes dar clic en el botón: **“Guardar”**.

PASO 4

Ingresar al sistema; luego de crear el usuario correctamente debemos ingresar los datos de correo electrónico y clave, tal como se muestra en la siguiente imagen:

✓ ¡Éxito!
Usuario creado correctamente.

SAPC

Iniciar sesión

Correo electrónico
juanmoramorada@gmail.com

Clave
.....

¿Olvidaste la contraseña?

Iniciar sesión

Regresar al inicio

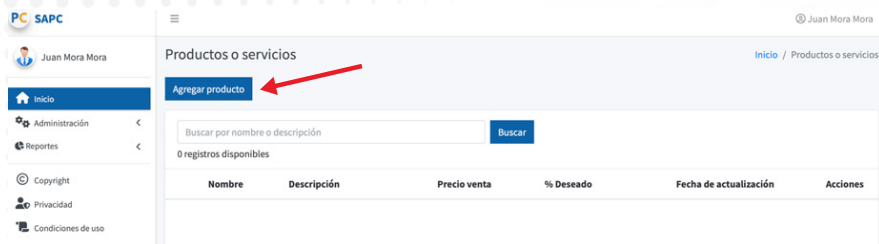
© 2023, UNED. Todos los Derechos Reservados..

Nota:

Debes dar clic en el botón: **“Iniciar sesión”**.

PASO 5

Crear producto; se refiere al bien o servicio que deseas costear y debes dar clic en el botón: **"Agregar producto"**, tal como se muestra en la siguiente imagen:



PASO 6

Rellenar formulario, con la información solicitada por el cuadro, tal como aparece en la siguiente imagen:

The image shows the 'Crear producto o servicio' form. It includes a 'Regresar' button at the top left. The form fields are: 'IMAGEN' with a file input showing '1.png' (indicated by a red arrow); 'NOMBRE DEL PRODUCTO O SERVICIO' with the value 'Hamburguesa' (indicated by a red arrow); 'DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO O SERVICIO' with the value 'Hamburguesa artesanal sencilla' (indicated by a red arrow); 'PRECIO DE VENTA ESTABLECIDO' with the value '4500' (indicated by a red arrow); and 'PORCENTAJE DE GANANCIA DESEADO' with the value '100' (indicated by a red arrow). At the bottom right are 'Cancelar' and 'Guardar' buttons, with a green arrow pointing to the 'Guardar' button.

Notas:

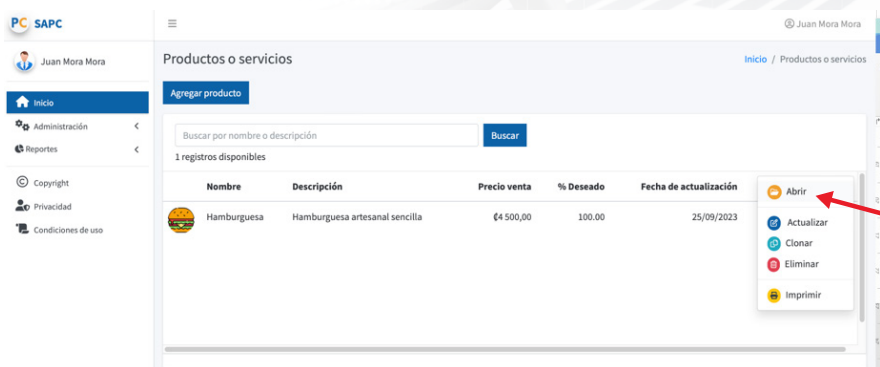
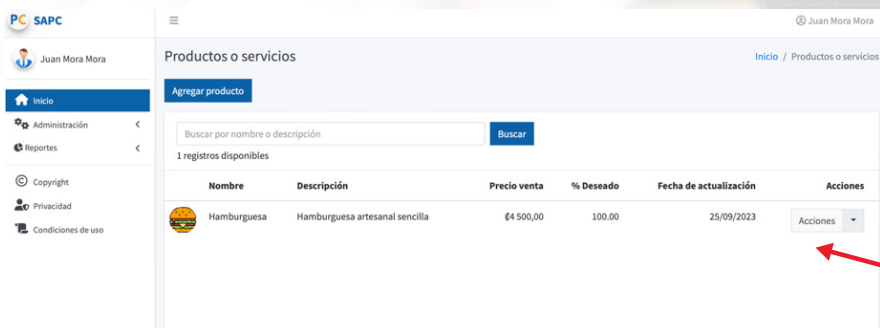
1. Incluir fotografía es opcional (puedes hacerlo o no).

Notas (Continúa):

2. Precio de venta establecido puede ser un precio que ya exista en el mercado (se puede tomar como referencia el de la competencia), el precio que cobra actualmente por el bien o servicio o un precio que aspiracional (que pretenderías recibir según tu conocimiento o deseo).
3. El porcentaje de ganancia puede ser, un monto establecido por la misma industria (debes investigar), o bien un monto aspiracional (que pretenderías recibir según tu conocimiento o deseo). **(No debes colocar el signo de %)**
4. Al finalizar debes dar clic en el botón: **“Guardar”**.

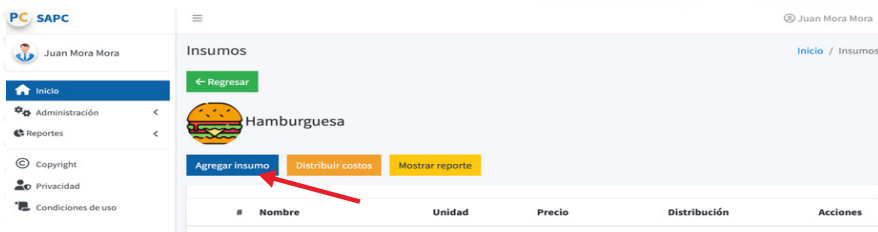
PASO 7

Abrir producto, debes dar clic en el botón **“Acciones”** y luego elegir la opción: **“Abrir”**, tal como se muestra en la siguiente imagen:



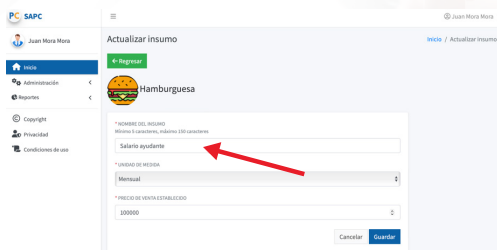
PASO 8

Crear la lista de insumos, debes incluir lo que es necesario para el proceso de elaboración del producto o prestación del servicio, dando clic en el botón **“Agregar insumo”**, tal como se muestra en la siguiente imagen:



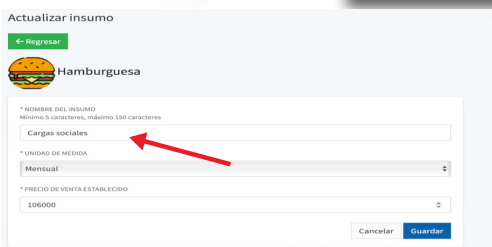
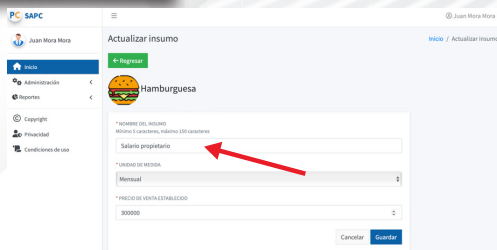
Notas:

1. Debes repetir este paso cuantas veces sea necesario dependiendo de la cantidad de insumos que participan en la elaboración del producto o servicio.
2. Se incluyen elementos tales como: “salario y cargas sociales”, tal como se muestra en la siguiente imagen:



Detalle imagen
Salario ayudante

Detalle imagen
Salario propietario



Detalle imagen
Cargas Sociales

Notas (Continúa):

2. También se incluyen, gastos por servicios públicos que están asociados a la producción de las hamburguesas (en el ejemplo se establece cargar el 50% del total de la facturación mensual a la producción de la hamburguesa), tal como se muestra en la siguiente imagen:

16	Servicio de agua	Mensual	€6 000,00	0.00	Acciones	▼
17	Servicio de internet	Mensual	€11 000,00	0.00	Acciones	▼
18	Servicio Eléctrico	Mensual	€8 000,00	0.00	Acciones	▼

3. La lista final debe aparecer similar a lo que muestra en la siguiente imagen:

Juan Mora Mora

Inicio

Administración

Reportes

Copyright

Privacidad

Condiciones de uso

Inicio / Insumos

✓ ¡Éxito!

Insumo actualizado correctamente.

← Regresar

Hamburguesa

Agregar insumo

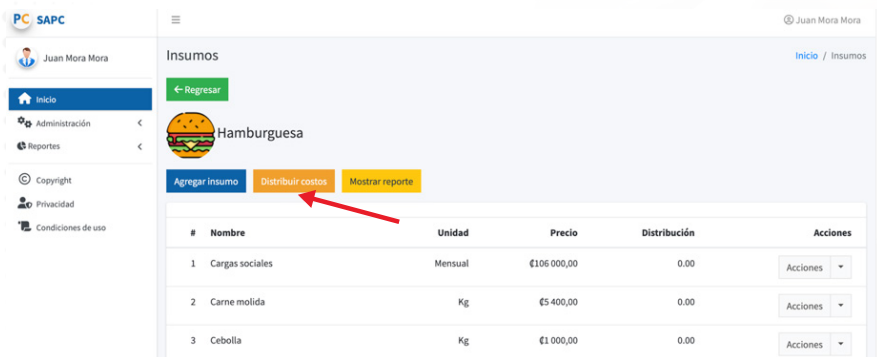
Distribuir costos

Mostrar reporte

#	Nombre	Unidad	Precio	Distribución	Acciones
1	Cargas sociales	Mensual	\$106 000,00	0.00	Acciones
2	Carne molida	Kg	\$5 400,00	0.00	Acciones
3	Cebolla	Kg	\$1 000,00	0.00	Acciones
4	Chile Dulce	Unidad	\$395,00	0.00	Acciones
5	Culantro	Unidad	\$360,00	0.00	Acciones
6	Ketchup	Botella	\$3 850,00	0.00	Acciones
7	Lechuga	Unidad	\$520,00	0.00	Acciones
8	Mayonesa	Unidad	\$1 750,00	0.00	Acciones
9	Mostaza	Botella	\$5 490,00	0.00	Acciones
10	Pan para hamburguesa	Bolsa	\$1 520,00	0.00	Acciones
11	Pimienta	Unidad	\$2 100,00	0.00	Acciones
12	Queso Cheddar	Kg	\$16 000,00	0.00	Acciones
13	Sal en paquete	Unidad	\$470,00	0.00	Acciones
14	Salario ayudante	Mensual	\$100 000,00	0.00	Acciones
15	Salario propietario	Mensual	\$300 000,00	0.00	Acciones

PASO 9

Distribuir el costo, dando clic al botón: “Distribuir costo”, luego debemos dar respuesta a las preguntas que aparecen en la aplicación; tal como se muestra en la siguiente imagen.

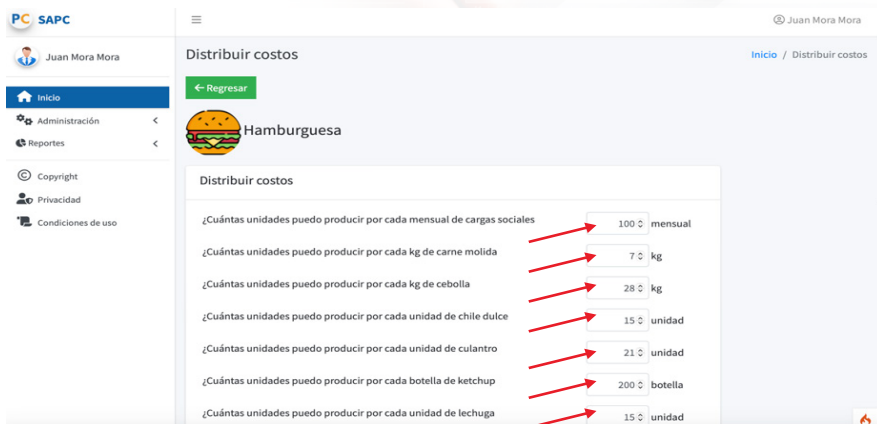


PASO 10

Dar respuesta a la pregunta que aparece en la aplicación pensando en lo siguiente:

- ¿Cuántas unidades puedo producir por cada insumo según la unidad de medida que elegí en el paso anterior?

Tal como se muestra en el ejemplo de la siguiente imagen:



Notas

1. Se estima una venta de 15 hamburguesas al día por 5 días a la semana, para un total de 75 hamburguesas a la semana por cuatro semanas del mes, un total de 300 hamburguesas al mes.
2. Al finalizar el ejercicio de distribución del costo debes dar clic en el botón “Guardar”.

PASO 11

Dar clic en el botón “Mostrar reporte”, tal como se adjunta en la siguiente imagen:

The screenshot shows the SAPC Insumos interface. At the top, there's a green success message: "¡Éxito! Distribución realizada correctamente." Below it, a green button labeled "← Regresar" is visible. The main heading is "Hamburguesa" with a burger icon. Below the heading, there are three buttons: "Agregar insumo" (blue), "Distribuir costos" (orange), and "Mostrar reporte" (yellow), which is highlighted with a red arrow. Below the buttons is a table with the following data:

#	Nombre	Unidad	Precio	Distribución	Acciones
1	Cargas sociales	Mensual	\$106 000,00	300.00	Acciones ▾
2	Carne molida	Kg	\$5 400,00	7.00	Acciones ▾
3	Cebolla	Kg	\$1 000,00	28.00	Acciones ▾
4	Chile Dulce	Unidad	\$395,00	15.00	Acciones ▾

Notas

1. Al desplegar el reporte, piense con cómo puede hacer que su producto o servicio sea más rentable, quizá pueda ajustar aspectos en el proceso que le ayuden a obtener mejores resultados.
2. El resumen del reporte final debe presentar información similar a la que aparece en la siguiente imagen:

PRECIO DE VENTA

PRECIO DE MERCADO

Método basado en el mercado (se fijan considerando la psicología del consumidor)

₡3 600,69

COSTO UNITARIO

₡4 500,00

PRECIO ESTABLECIDO

₡899,31

GANANCIA

GANANCIA META

Método basado en ganancia meta

100.00%

% DESEADO

₡7 201,38

PRECIO DE VENTA

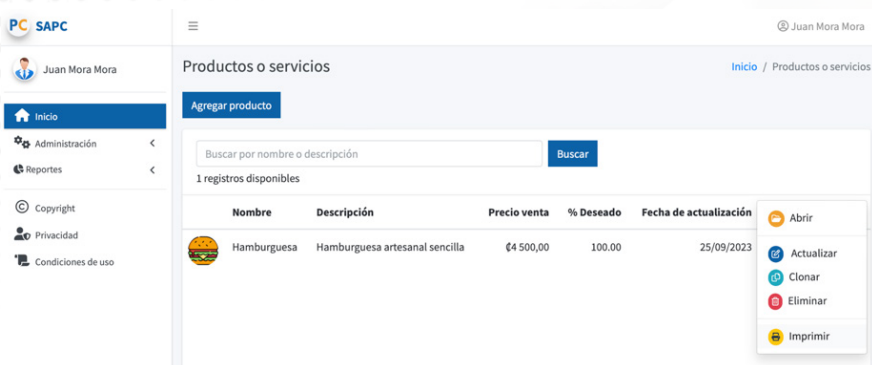
₡3 600,69

GANANCIA

Copyright ©2023 UNED. Todos los Derechos Reservados.

SECCIÓN DE HISTÓRICO Y MENÚ DE AJUSTES

En la sección principal al dar clic al botón **“Inicio”** de la aplicación, tendremos la posibilidad de observar todos los productos o servicios que hemos costeado y modificar según lo requiera por ejemplo, tal como se muestra en la siguiente imagen:



1. **“Abrir el producto”**: te permite tener acceso nuevamente al producto y modificar lo que requieras (Agregar insumo – Distribuir costos – Mostrar reporte)
2. **“Actualizar”**: te permite integrar o cambiar la fotografía del producto, actualizar el nombre, la descripción, el precio de venta establecido y el porcentaje de ganancia deseado.
3. **“Clonar”**: te permite duplicar el producto y a partir del trabajo realizado previamente que puedas ajustar el producto, por ejemplo si tienes distintos tipos de hamburguesa, algunas son con torta de plátano maduro, vegetarianas y otros productos, tomas como base la hamburguesa que costeaste inicialmente y ajustas según tu necesidad.
4. **“Eliminar”**: te permite eliminar el producto del historial.
5. **“Imprimir”**: te permite imprimir el reporte final para guardar fichas técnicas, puedes imprimir en físico o guardar en carpeta virtual.

SAPC (Sistema Administrador de Precios y Costos)

Esta es una producción de la Universidad Estatal a Distancia

Universidad Estatal a Distancia (UNED)

Dirección de Extensión Universitaria

Programa Desarrollo Gerencial

Dirección de Producción de Materiales Didácticos, DPMD

Programa de Producción Electrónica Multimedial, PEM

CONTENIDO

Especialista de contenido: Michael Espinoza Castro, Wagner Leiva Rojas y Cynthia Zamora Solano

Revisor de contenido: Michael Espinoza Castro y Emerson Ortiz Ugalde

DIREXTU: Javier Ureña Picado

PRODUCCIÓN MULTIMEDIA

Producción, Diseño y desarrollo: Yuri Vázquez Pérez

Imagen gráfica: Isaac Fonseca Solano

ADVERTENCIA: Los derechos patrimoniales de la presente obra pertenecen en su totalidad a la Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica (UNED), por lo que está prohibida su copia o reproducción, comunicación pública, puesta a disposición del público, transmisión, transformación (incluyendo adaptación y traducción), distribución, alquiler o venta de ejemplares, realizada por cualquier medio o procedimiento, conocido o por conocerse, sin el consentimiento previo por escrito del titular de los derechos. Eludir esta prohibición, o las medidas tecnológicas de protección que contenga la obra, constituye una conducta sancionada por normas de propiedad intelectual.



UNED

UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA
Institución Benemérita de la Educación y la Cultura

SAPC

SISTEMA ADMINISTRADOR DE PRECIOS Y COSTOS

M A N U A L D E U S O

O C T U B R E 2 0 2 3