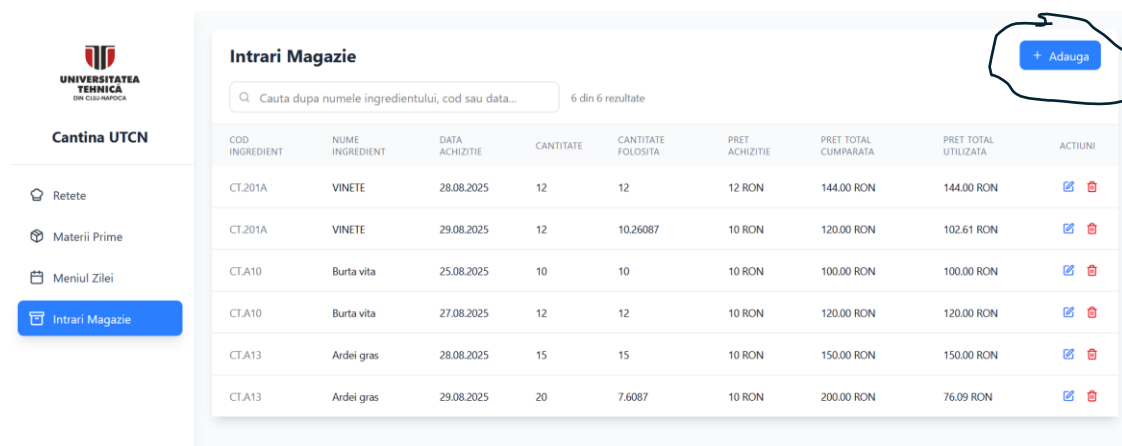














User guide pentru aplicatia cantinei UTCN


1. Prima utilizare

Înainte de a folosi aplicația este necesară introducerea stocurilor intrate în magazine, pentru ca aplicația să funcționeze conform cerințelor. Această introducere se poate face prin butonul “*Adauga*” din tabul “*Intrari Magazie*”.



COD INGREDIENT	NUME INGREDIENT	DATA ACHIZITIE	CANTITATE	CANTITATE FOLOSITA	PRET ACHIZITIE	PRET TOTAL CUMPARATA	PRET TOTAL UTILIZATA	ACTIUNI
CT.201A	VINETE	28.08.2025	12	12	12 RON	144.00 RON	144.00 RON	 
CT.201A	VINETE	29.08.2025	12	10.26087	10 RON	120.00 RON	102.61 RON	 
CT.A10	Burta vita	25.08.2025	10	10	10 RON	100.00 RON	100.00 RON	 
CT.A10	Burta vita	27.08.2025	12	12	10 RON	120.00 RON	120.00 RON	 
CT.A13	Ardei gras	28.08.2025	15	15	10 RON	150.00 RON	150.00 RON	 
CT.A13	Ardei gras	29.08.2025	20	7.6087	10 RON	200.00 RON	76.09 RON	 


Odată ce butonul a fost apăsut utilizatorul va fi întâmpinat de o fereastră în care va introduce datele despre rețetă.

Adauga Intrare Magazie 


Nume Ingredient *

Cauta si selecteaza ingredient...


Data Achizitie *

08 / 29 / 2025 

Cantitate Achizitionata *

0 

Pret Achizitie Materie Prima *

0 

0

Anuleaza

Adauga

În cazul în care nu există ingredientul dori, este necesar să se adauge materia primă nouă din tabul de “Materii Prime”, unde trebuie introduse mai multe date pentru gestionare despre materia primă.

Materii Prime

+ Adauga

Cauta dupa denumire, cod articol, UM sau TVA...

241 din 241 rezultate

2. Adaugarea, stergerea, si editarea

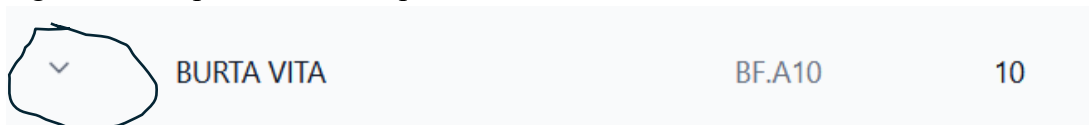
Adaugarea, stergerea, si editarea se pot face pentru orice element present in aplicatie, fie “reteta”, “materie prima”, sau “intrare magazine”, si se poate face simplu prin apasarea butoanelor respective, care au pictograme specific actiunii pe care o efectueaza.



Desigur fiecare element are ferestre diferite pentru editare si respective adaugare. Singurul tab care nu are butoane de editare si de adugare este tabul de Meniul Zilei, pentru ca logica de adaugare se face precum in capitolul 4.

3. Adaugarea ingredeintelor intr-o reteta

Adaugarea ingredientelor intr-o reteta se face din tabul de “Retete”, iar primul pas spre adaugare ingredient in reteta este apasarea sagetii care permite accesul la vizualizarea ingredientelor pentru reteta respectiva.



Dupa acest pas utilizatorul va vedea toate ingredientele care alcatuiesc reteta in modul acesta:

DENUMIRE RETETA

COD ARTICOL

PORTII

UM

TOTAL PORTII IN MENIUL ZILEI

GRAMAJ PER PORTIE

STATUS

ACTIUNI

^

CARBONARA

BF.CB257

10

PORTIE

-

0

+

250

Inactiva

Ingrediente

+ Adauga Ingredient

Ingredient	Cod Ingredient	Cantitate	UM	Necesar	Actiuni
Cas	CT.B5/A	0.00	KILOGRAM	<div>0.1</div>	
Kaizer	CT.K1	0.00	KILOGRAM	<div>0.5</div>	
Condimente plic (frunze leustean;marar;patrunjel;tarhon;etc.)	CT.L5	0.00	PLIC	<div>1</div>	
Oua	CT.O5	0.00	BUCATI	<div>15</div>	
Piper vrac	CT.P18	0.00	KILOGRAM	<div>0</div>	
Paste fainoase	CT.P5	0.00	KILOGRAM	<div>1</div>	
SMANTANA GRANCUCCINA	CT.S12/G	0.00	KILOGRAM	<div>1</div>	
Sare bucatarie	CT.S5	0.00	KILOGRAM	<div>0.04</div>	

Aici se poate modifica numarul existent de cantitate necesara pentru intocmirea portiilor, si se si pot sterge ingrediente daca au fost adaugate din greseala.

Daca apasam butonul “Adaugare ingredient”, fereastra respectiva pentru aceasta operatie se va face vizibila. In aceasta fereastra se selecteaza materia prima(care daca nu exista trbuie adaugata in tabul “Materii prime” ca anterior), si cantitatea necesara pentru reteta, stabilita de bucatar.

Modifica Ingrediente

Alege Ingredient

Cauta ingredient...

Necesar

0



Anuleaza

Adauga

Dupa ce toate acestea sunt configurate urmeaza partea de adugare in meniul zilei.

4. Adaugarea in meniul zilei

Adaugarea in meniul zilei este un proces simplu si acesta implica scrierea numarului total de portii sau apasarea butoanelor pentru a ajunge la acesta, in tabul de “Retete”, pentru reteta dorita.

DENUMIRE RETETA	COD ARTICOL	PORTII	UM	TOTAL PORTII IN MENIUL ZILEI	GRAMAJ P PORTIE
▼ BURTA VITA	BF.A10	10	KG	<div> <div>−</div> <div>0</div> <div>+</div> </div>	12

Dupa ce a fost adaugata cel putin o portie statusul asestea se va schimba din inactiv catre

activ (Inactiva in Activa) pentru a specifica ca face parte din meniu la momentul actual, iar reteta se va adauga automat la meniul zilei, si desigur, daca se decrementeaza valoarea la 0, aceasta va fi stearsa din meniul zilei iar statusul revine la inactiva.

Daca se incearca introducerea unei retele in meniu si nu exista stoc necesar (toate aceste date se pot vedea in tabul “*Materii prime*”) utilizatorul va fi intampinat cu un mesaj de eroare de tipul acesta:

Stoc Insuficient

Nu există suficient stoc pentru următoarele ingrediente:

Burta vita

Necesar: 1.00 | Disponibil: 0.00

Înțeles

Ciobanu Radu-Rares

Numarul total de portii se va actualiza automat pe totalul de portii maxime posibile, iar daca nu exista un asemenea total se seteaza pe 0 o acest numar.

Dupa modificarea numarului de portii se poate vedea in timp real cantitatea necesara pentru fiecare ingredient in functie de acel numar de portii.

Este necesara o asteptare de 3ms pentru a permite aplicatiei sa isi faca update la date.

ARDEI GRAS

BF.A13

23

KG

-

1

+

10

Activa

Ingrediente

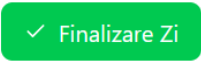
+ Adauga Ingredient

Ingredient	Cod Ingredient	Cantitate	UM	Necesar	Actiuni
VINETE	CT.201A	0.435	KILOGRAM	10	
Ardei gras	CT.A13	0.435	KILOGRAM	10	

(Tin sa mentionez ca datele sunt doar de test si pentru aratarea functionalitatilor)

Aceasta cantitate se pune in tabul “Intrari Magazie” la “Cantitate Folosita” in functie de ingredient si de cea mai veche intrare a ingredientului (materiei prime), iar daca se scoate intre timp reteta din meniu, aceasta cantitate se va decrementa in functie de ce cantitate era necesara pentru reteta, la fiecare ingredient.

COD INGREDIENT	NUME INGREDIENT	DATA ACHIZITIE	CANTITATE	CANTITATE FOLOSITA	PRET ACHIZITIE	PRET TOTAL CUMPARATA	PRET TOTAL UTILIZATA	ACTIUNI
CT.201A	VINETE	28.08.2025	12	12	12 RON	144.00 RON	144.00 RON	 
CT.201A	VINETE	29.08.2025	12	10.69565	10 RON	120.00 RON	106.96 RON	 
CT.A10	Burta vita	25.08.2025	10	10	10 RON	100.00 RON	100.00 RON	 
CT.A10	Burta vita	27.08.2025	12	12	10 RON	120.00 RON	120.00 RON	 
CT.A13	Ardei gras	28.08.2025	15	15	10 RON	150.00 RON	150.00 RON	 
CT.A13	Ardei gras	29.08.2025	20	8.04348	10 RON	200.00 RON	80.43 RON	 

Pentru a nu se modifica cantitatea, si pentru a tine evidenta stocurilor folosite, in tabul de “Meniul Zilei” exista un buton numit “Finalizare Zi”() care dupa ce este apasat, va sterge meniul zilei, se va creea un raport pe care utilizaotrul nu il vede decat cand va da export, si cantitatile folosite nu se vor mai decrementa.

In tabul meniul zilei se poate vedea si pretul standard al retetei pentru o portie, insa nu contine adaos comercial.

Meniul Zilei

✓ Finalizare Zi

🔍 Cauta dupa nume reteta, cod articol sau UM...

1 din 1 rezultate

DENUMIRE RETETA	COD ARTICOL	PORTII	UM	TOTAL PORTII IN MENIUL ZILEI	GRAMAJ PER PORTIE	PRET STANDARD	STATUS	ACTIUNI
▼ ARDEI GRAS	BF-A13	23	KG	− 1 +	10	0.38	Activa	🗑️

5. Export Data:

Exista in josul paginii optiunea de export. Ei bine cand utilizatorul doreste sa dea export la date va fi intampinat de aceasta fereastra.

Aici se poate selecta ce se doreste exportat, trebuie sa se specifice intervalul de data, sau sa se fixeze data(asta pentru Meniul Zilei (Raport)), coloanele dorite pentru export (in unele cazuri), iar apoi sa se apese butonul “*Incarca Date*”.

Dupa ce s-au incarcat datele utilizatorul va avea optiunea de previzualizare date, sa schimbe numele documentului, si sa aleaga formatul de export dorit.

Incarca Date

Previzualizare

Nume Fisier

Format Export

export_data

Excel (.xlsx)

Export XLSX

Sumar Date:

Perioada: 2025-08-26 - 2025-08-29

Total articole stoc: 2

Previzualizarea arata astfel(diferit pentru fiecare export):

Nr. Crt.	Cod Articol	Denumire Articol	UM	Cantitate	Pret	Valoare
UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA						
Situatia cantitativ-valorica a stocurilor la data 29.08.2025						
Gestiune: 32 - CANTINA MARASTI						
Nr. Crt.	Cod Articol	Denumire Articol	UM	Cantitate	Pret	Valoare
1	CT.201A	VINETE	KG	1.304	12.0000 / 10.0000	13.04
2	CT.A13	Ardei gras	KG	11.957	10.0000 / 10.0000	119.57
Total gestiune:		32 - CANTINA MARASTI				132.61
Total general:						132.61

Unde exista “/” la pret inseamna ca s-au gasit mai multe intrari in magazine si sunt puse preturile acestora pentru a nu confunda, mai jos sunt prezente optiunile de export.

Nume Fisier

Format Export

NumeSchimbatExport

Excel (.xlsx)

Export XLSX

Previzualizare Date

Excel (.xlsx)

Excel (.xls)

CSV (.csv)

PDF (.pdf)

Nr. Crt.

Cod Articol

Dupa export se poate selecta locatia de salvat, si apoi se va descarca automat.