



UNIVERSITEIT  
GENT

# Welkom in je nieuwe keuken, met Chef

Jules De Vos - Jeroen Goosens - Thomas Vankerckhoven - Ruben Wambacq

2<sup>e</sup> Bachelor Informatica – Universiteit Gent



## Introductie



Koken is niet voor iedereen altijd even gemakkelijk. Daar kan Chef bij helpen.

Het doel van deze app is het  **vinden van lekkere en simpele recepten te vergemakkelijken** . Met behulp van Chef kan u met gemak een recept vinden op basis van wat er in uw koelkast zit. Zo voorkomen we verspilling van perfect bruikbare ingrediënten en zorgen we toch voor variatie in wat u te eten krijgt.

Ook **vergelijkt onze app voor u de prijzen** van ingrediënten die u nog nodig hebt in verschillende winkels in uw buurt. Zo weet u steeds waar u moet gaan winkelen om zo goedkoop mogelijk uw gerechten te bereiden.

## Waarom is Chef nodig?

Iedereen die wel eens enkel voor zichzelf heeft gekookt kent het wel: u gaat naar de winkel en u bereidt uw gerecht, maar nu zit u met een overschot van ingrediënten, aangezien vele producten in de winkel zo verpakt zijn dat er te veel in zit voor 1 persoon.

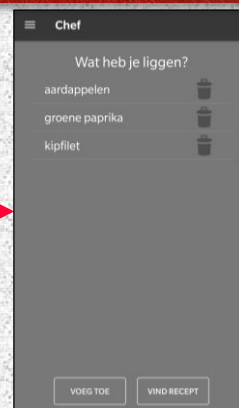
Nogmaals hetzelfde maken zit er vaak ook niet direct in en indien u niet al te veel bereidingen in de keuken kent, weet u vast niets anders meer om te maken hiermee. Het eindresultaat zijnde dat er perfect eetbare ingrediënten weggeworpen worden.

Wij vinden dit zonde, en dit is het net de nood die Chef invult. Deze app kan op basis van enkele ingrediënten die u nog in uw (koel)kast hebt liggen verscheidene lekkere recepten vinden, mits wat extra ingrediënten bij te moeten kopen. Zo geraken uw restjes op, terwijl u nog iets lekkers maakt waar u zin in hebt.

## Werking



Het home screen



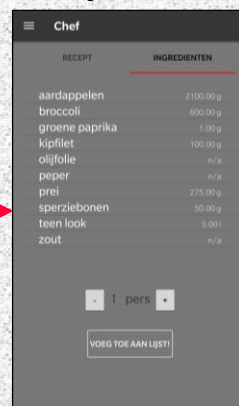
Hier wordt ingegeven welke ingrediënten u nog in huis hebt



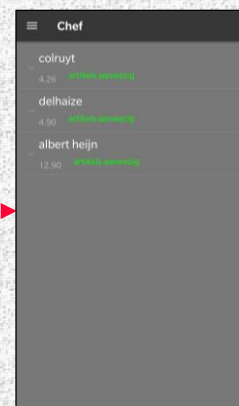
De resulterende recepten



Het recept in meer detail, met instructies



De benodigde ingrediënten



Een vergelijking van de prijzen, via de boodschappenlijst

## Hoe verschilt Chef van de rest?

Het unieke aan Chef is dat er geen enkele andere applicatie hetzelfde **gebruiksgemak** biedt. Het is zeer vlot en gemakkelijk om vanaf het startscherm tot aan een recept te komen waar u zin in hebt.

Ook heeft Chef **extra features** die andere apps niet hebben. Zo is er bijvoorbeeld de mogelijkheid om ingrediënten die u niet meer in huis hebt toe te voegen aan een boodschappenlijst en dan daarvan de prijzen te vergelijken bij een aantal verschillende winkels. Wanneer u dan gekozen hebt waar u gaat inkopen doen, kan Chef u een GPS-route tonen naar de dichtstbijzijnde van deze winkels.

## Gebruikerservaringen

Hierop volgen enkele punten uit reacties van mensen die onze app gebruikt hebben:

- De UI van de app is zeer **simpel** te gebruiken.
- Er zijn **vele recepten** beschikbaar, telkens met goede kook instructie
- De interface van Chef is **visueel aantrekkelijk** en clean.
- Het werken met de app was voor ons zeer **intuïtief**, de navigatie is zeer duidelijk

## Conclusie

Chef is de kookhulp waarop u hebt gewacht. Het leven zal zeker worden vergemakkelijkt wanneer u zich geen zorgen meer hoeft te maken over wat u nu weer moet klaarmaken en wat u nog moet doen met de ingrediënten in uw koelkast.

Ook het milieu en uw portefeuille zullen u bedanken omdat u minder hoeft weg te werpen en ook minder vaak nieuwe ingrediënten moet gaan halen. En wanneer dat dan wel moet, zullen het dankzij Chef steeds de goedkoopste zijn.