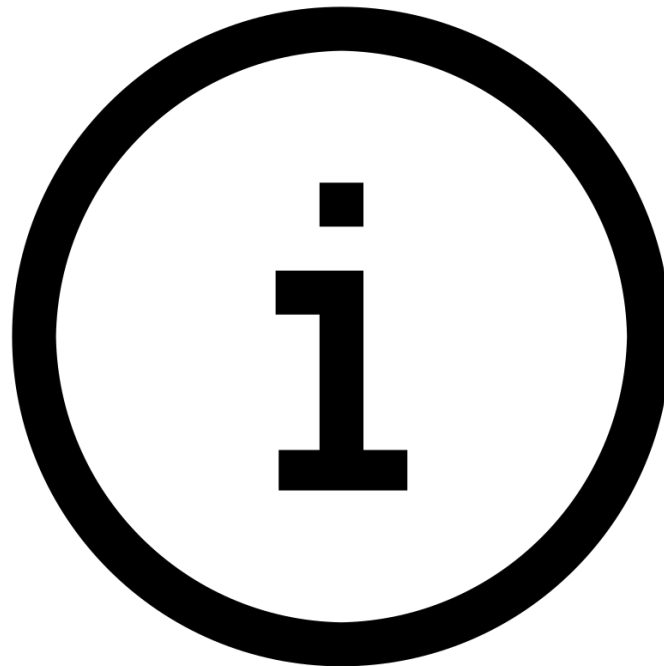


Manuel d'utilisation de l'application

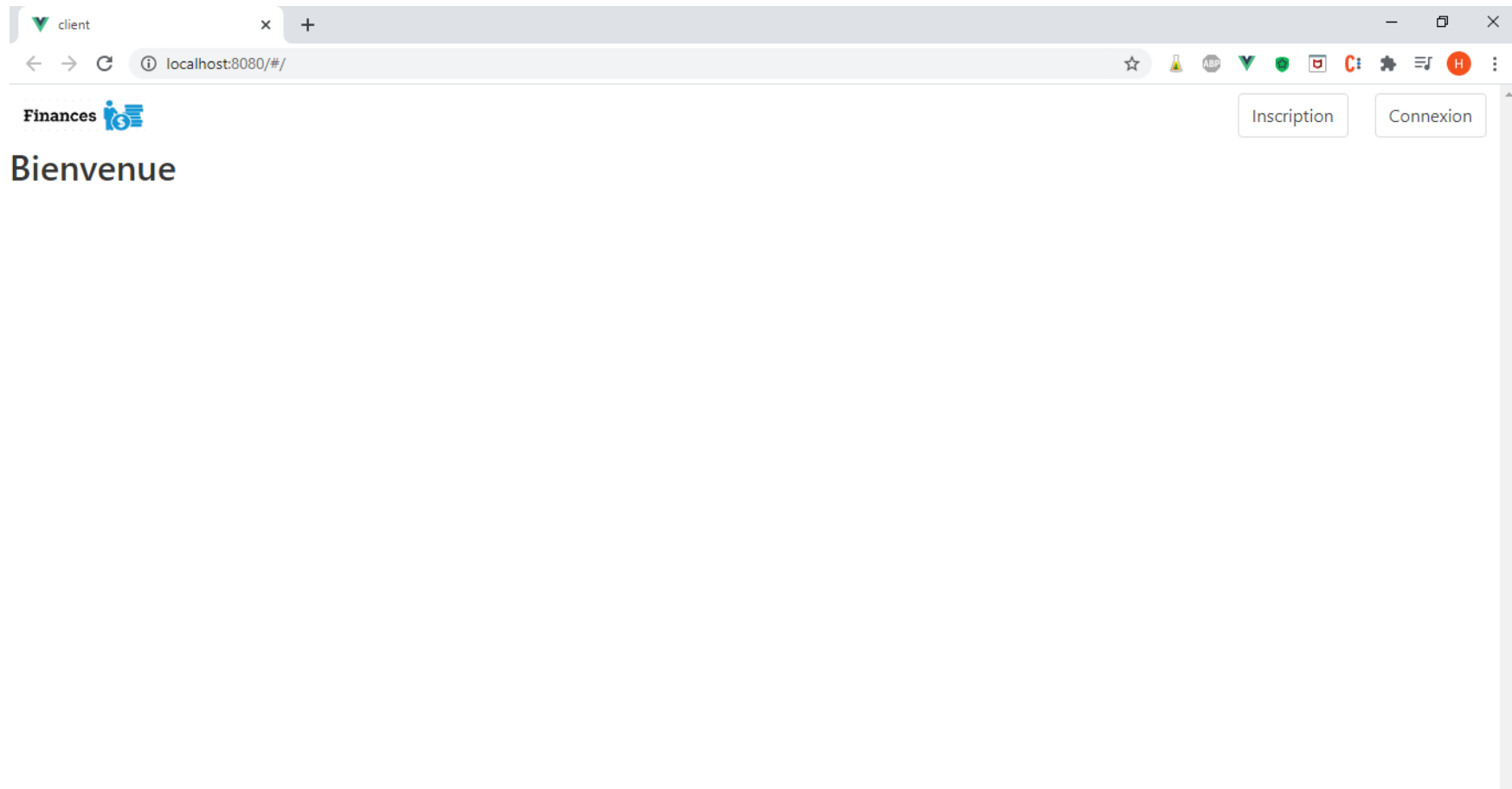
Ce document vous aidera à naviguer sur le site et à savoir comment utiliser les diverses fonctionnalités



Par Bellahsen Hamza, Dubovyi Oleksandr et Lavallée Vincent Groupe 00002

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovy Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Lorsque vous lancez l'application, vous arrivez sur cette fenêtre. Vous pouvez cliquer en haut à droite sur le bouton « Inscription » pour vous inscrire et sur le bouton « connexion » pour vous connecter.



1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Après la connexion, vous êtes redirigé vers la page d'accueil. Il est donc possible de consulter les objectifs et les comptes. Pour ajouter un objectif ou un compte, il faut cliquer sur le bouton « ajouter » associé à chaque composant et remplir le formulaire. Pour modifier ou supprimer un objectif, il faut cliquer sur l'objectif en question et réaliser l'action voulue. Quant au compte, il faut cliquer sur le lien « modifier le compte ». Si vous désirez accéder au module d'investissement, il faut cliquer sur le lien « planifiez vos investissements » selon le compte pour lequel vous voulez gérer les investissements.

The screenshot shows a web application interface for 'Finances'. The browser address bar indicates the URL is `localhost:8080/#/dashboard`. The application has a top navigation bar with the following elements:

- Logo: **Finances** with a blue icon.
- Menu items: [Accueil](#), [Budget](#) (with a dropdown arrow), [Investissement](#), and [Calculatrices](#) (with a dropdown arrow).
- User actions: [Profil](#) and [Déconnexion](#) buttons.

The main content area is divided into two columns:

Left Column: Objectifs

- Section header: **Objectifs** with an [Ajouter](#) button.
- Item 1: **Amasser 10 000\$**
Payer luniversite
2020-01-22
[Succes](#)
- Item 2: **Amasser 10 000\$**
Payer luniversite
2020-01-22
[Succes](#)
- Item 3: **Amasser 10 000\$**
Payer luniversite
2020-01-22
[Succes](#)

Right Column: Comptes

- Section header: **Comptes** with an [Ajouter](#) button.
- Item 1: **Compte #1 pour projet - CELI**
[Planifiez vos investissements](#) | [Modifier le compte](#)
- Item 2: **Compte cheque - NE**
[Planifiez vos investissements](#) | [Modifier le compte](#)

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovy Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Lorsque vous allez sur la section « résumé » du module « budget », il faut sélectionner un budget dans la liste déroulante en haut à droite et il sera possible de voir les revenus, les dépenses et le taux d'épargne. Pour ajouter un budget, il suffit de cliquer sur le bouton « ajouter » et remplir le formulaire.

The screenshot shows a web application interface for a budget management system. The browser address bar indicates the URL is `localhost:8080/#/budget/resume`. The application has a navigation bar with the following elements:

- Logo: **Finances** with a blue icon.
- Menu items: [Accueil](#), [Budget](#) (selected), [Investissement](#), [Calculatrices](#).
- User actions: [Profil](#) and [Déconnexion](#) buttons.

The main content area is titled **Résumé** and includes a dropdown menu labeled "Sélectionnez un budget". Below this, there are three large colored boxes representing key metrics:

Metric	Value	Description
Revenus	0.00 \$	Cummul annuel des revenus depuis 01 Janvier 2021
Dépenses	0.00 \$	Cummul annuel des dépenses depuis 01 Janvier 2021
Taux d'épargne	0 %	Taux d'épargne pour l'année depuis 01 Janvier 2021

Below the summary section, there is a **Budget** section with an [Ajouter](#) button. It contains a list of budgets:


Budget	Planifiez vos revenus	Planifiez vos dépenses	Modifier	Supprimer
Budget 2018	Planifiez vos revenus	Planifiez vos dépenses	Modifier	Supprimer
Budget 2019	Planifiez vos revenus	Planifiez vos dépenses	Modifier	Supprimer

To the right of the budget list is a section titled **Résumé budgétaire**, which is currently empty.

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Dans la section « revenus » du module « budget », il faut sélectionner un budget pour pouvoir consulter les revenus planifiés, les modifier, les supprimer ou en ajouter à l'aide du formulaire en bas.

← → ↻ ⓘ localhost:8080/#/budget/revenus 🔍 ☆ 🔔 ⚙️ 🗑️ 🏠 ⚙️ 🏠

Finances  Accueil Budget ▼ Investissement Calculatrices ▼ Profil Déconnexion

Liste des revenus planifiés

Budget 2018 ▼

Salaire horaire de epicerie	12,5	\$	Salaire horaire ▼	Sauvegarder	Supprimer
-----------------------------	------	----	-------------------	-------------	-----------


Ajout d'un revenu

Titre du revenu	Montant de la depens	\$	Choisir une categorie ▼	Ajouter
-----------------	----------------------	----	-------------------------	---------

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Dans la section « dépenses » du module « budget », il faut sélectionner un budget pour pouvoir consulter les dépenses planifiées, les modifier, les supprimer ou en ajouter à l'aide du formulaire en bas.

→ ↻ ⓘ localhost:8080/#/budget/depenses 🔍 ☆ ⚠️ ABP 🟢 🟢 📄 🇨🇦 ⚙️ 🇭🇰

ances  Accueil Budget ▾ Investissement Calculatrices ▾ Profil Déconnexion

Liste des dépenses planifiées

Budget 2018 ▾

Personnel ▾	Sorties	50	\$	Hebdo ▾	Sauvegarder	Supprimer
Personnel ▾	Autre	25	\$	Hebdo ▾	Sauvegarder	Supprimer
Personnel ▾	Vetements	600	\$	Annuel ▾	Sauvegarder	Supprimer
Transport ▾	Gas	50	\$	Bi-Hebdo ▾	Sauvegarder	Supprimer
Transport ▾	Paielements	0	\$	Bi-Hebdo ▾	Sauvegarder	Supprimer
Transport ▾	Assurance	153,45	\$	Mensuel ▾	Sauvegarder	Supprimer
Transport ▾	Immatriculation	187,35	\$	Annuel ▾	Sauvegarder	Supprimer

Ajout d'une dépense

Catégorie ▾	Nom de la dépense	Montant de la dépense	\$	Fréquence ▾	Ajouter
-------------	-------------------	-----------------------	----	-------------	---------


1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovy Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

La section « suivi » du module « budget » vous permet de faire un suivi de vos revenus et dépenses. Il faut tout d'abord sélectionner un budget dans la liste déroulante et ensuite, entrer une plage de date pour laquelle vous voulez consulter, ajouter, modifier ou supprimer les dépenses et les revenus réalisés.

← → ↻

localhost:8080/#/budget/suivi

☆ 🔔 ABP V 📄 C ⚙️ H

Finances 

Accueil

Budget ▾

Investissement

Calculatrices ▾


Profil


Déconnexion

Choisir une plage de date

Du :

Au :

2021-01-06 

2021-02-27 

Afficher

Sélectionnez un budget ▾

Revenus

Ajouter

Revenu	Montant	Date	Description
--------	---------	------	-------------

Dépenses

Ajouter

Dépense	Montant	Date	Description
---------	---------	------	-------------

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Si vous désirez modifier ou supprimer un revenu ou une dépense, il suffit de cliquer sur le lien « Modifier / voir plus » et vous serez en mesure de réaliser l'action souhaitée.

Finances

Accueil

Budget

Investissement

Calculatrices

Profil

Déconnexion

Choisir une plage de date

Du :

Au :

2021-01-06

2021-02-27

Afficher

Budget 2018

Revenus

Ajouter

Revenu	Montant	Date	Description	
Salaire horaire de epicerie	2000.00 \$	2021-01-21	Paie	Modifier / Voir plus
Salaire horaire de epicerie	1000.00 \$	2021-01-21	Comission	Modifier / Voir plus

Dépenses

Ajouter

Dépense	Montant	Date	Description	
Immatriculation	199.99 \$	2021-01-21	Immatriculation	Modifier / Voir plus
Sorties	20.99 \$	2021-01-21	Test	Modifier / Voir plus
Permis de conduire	10.00 \$	2021-01-07	aaaaaa	Modifier / Voir plus

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Dans le module « Investissement », il faut sélectionner un compte dans la liste déroulante en haut à droite pour consulter les informations du portefeuille boursier. Si vous voulez ajouter une action au portefeuille, il suffit de cliquer sur le bouton ajouter et remplir le formulaire. Pour connaître la répartition du montant que vous voulez investir selon le portefeuille, il faut indiquer le montant à l'endroit prévu (dans la zone de texte dont le titre est « montant d'argent à investir » et la répartition s'affichera automatiquement. Pour ajouter des ordres d'achat, il faut cliquer sur le bouton ajouter des ordres d'achat et un tableau s'affichera pour procéder à l'action souhaitée.

← → ↻ ⓘ localhost:8080/#/investissement ☆ 🔔 🔒 📄 📁 📌 📖 📑 🏠

Finances 📊 Accueil Budget ▾ Investissement Calculatrices ▾ Profil Déconnexion

Précision
1532.50 \$ ↑

Valeur totale
2472.50 \$

Compte #1 pour projet ▾
Ajouter des ordres d'achats

Portefeuille visé pour ce compte Ajouter
● Valeur ciblée ● Valeur actuelle

MSFT - Microsoft Corp..	40.00 %	95.74 %	Modifier	Supprimer
<div></div>				
AAPL - Apple Inc.	25.00 %	4.26 %	Modifier	Supprimer
<div></div>				

Montant d'argent périodique à investir
00.00 \$

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Si vous désirez ajouter un ordre d'achat, il suffit de remplir les champs dans la dernière ligne du tableau et de cliquer sur le bouton « ajouter ». Pour modifier ou supprimer, il suffit de cliquer sur le bouton « modifier ».

Précision

1532.50 \$ ↑

Valeur totale

2472.50 \$

Compte #1 pour projet

Ajouter des cibles au portefeuille

Ordres d'achat

Date	Titre	Prix	Quantité	Total	
2021-02-17	MSFT	100 \$	9	900.00 \$	Modifier
2021-02-25	AAPL	10 \$	4	40.00 \$	Modifier

aaaa-mm-jj



0

0

Ajouter


Montant d'argent périodique à investir

00.00 \$

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Dans la section « calculatrice d'intérêts composés » du module calculatrice, il suffit de remplir les champs et le calcul sera effectué selon la période d'intérêt sélectionnée.

← → ↻ ⓘ localhost:8080/#/calculatrice/interetCompose ☆ 🔔 ABP V S C ⚙️ ☰ H

Finances  Accueil Budget ▼ Investissement Calculatrices ▼ Profil Déconnexion

Calculatrice d'intérêts composés

Montant du placement

 \$

Taux d'intérêts annuel

 %

Terme (années)

Période d'intérêt

Choisir une periode ▼

Montant épargné

0.00 \$

Vous avez généré un revenu de 0.00 \$

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovyi Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent

Dans la section « calculatrice de prêt hypothécaire » du module calculatrice, il suffit de remplir les champs et le calcul sera effectué selon le type de versement sélectionné. Il faut tout de même s'assurer que la mise de fonds doit correspondre à un minimum de 5 % de la valeur de la résidence pour les résidences de 500 000 \$ ou moins. Pour les résidences de plus de 500 000 \$, la mise de fonds minimale est de 10 % pour la partie du prix qui dépasse 500 000 \$ et de 5 % pour la partie inférieure à 500 000 \$.

←

→

↻

localhost:8080/#/calculatrice/prethypothecaire

🔍

☆

🔔

APP

📶

🟢


📶

🔴

⚙️

☰

🔴

Finances  [Accueil](#) [Budget](#) [Investissement](#) [Calculatrices](#) [Profil](#) [Déconnexion](#)

Calculatrice du prêt hypothécaire

Prix de la maison

\$

Mise de fond

\$

Taux hypothécaire

%

Nombre d'années du terme


Type de versement

Choisir une type de versement ▾


Fréquence de versements hypothécaires et total des emprunts

1853813, Bellahsen Hamza; 1682329, Dubovy Oleksandr; 1727500, Lavallée Vincent


Pour modifier le profil, il faut cliquer sur le bouton « Profil » en haut à droite. Il sera possible de modifier le courriel et le mot de passe. Il est également possible d'ajouter, de modifier et de supprimer les catégories de revenus et de dépenses.

Finances 

Accueil

Budget 

Investissement

Calculatrices 

Profil

Déconnexion

Modification de mot de passe

email

vincent@email.com

Ancien mot de passe

Nouveau mot de passe

Confirmer le nouveau mot de passe

Ajout de catégories de revenus

Comission	Modifier	Supprimer
Versement unique	Modifier	Supprimer
Bonus	Modifier	Supprimer

Ajouter une catégorie

Nom de la categorie revenu

Ajouter

Modification du courriel

Ancien courriel

vincent@email.com

Nouveau courriel

e.g. alex@example.com

Modifier

Ajout de catégories de dépenses

Education	Modifier	Supprimer
Alimentation	Modifier	Supprimer
Personnel	Modifier	Supprimer

Ajouter une categorie

Nom de la categorie Depense

Ajouter