



# Soutenance Projet CTES Groupe 35

Thème : Technologie

# Notre projet : l'application ECO 2



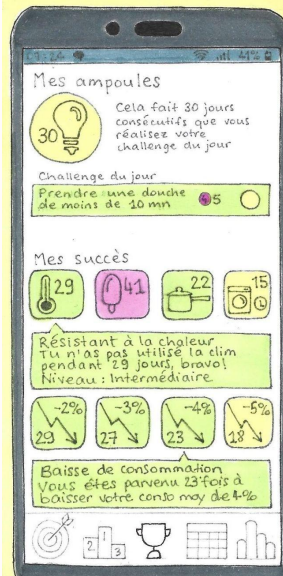
## SCENARIO D'USAGE



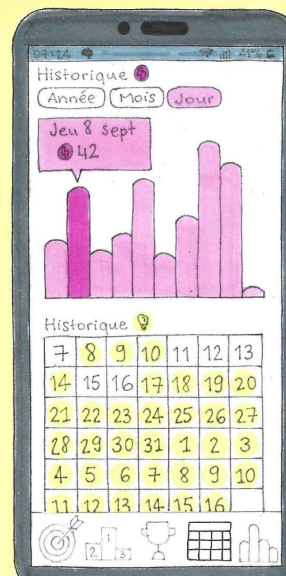
Challenges



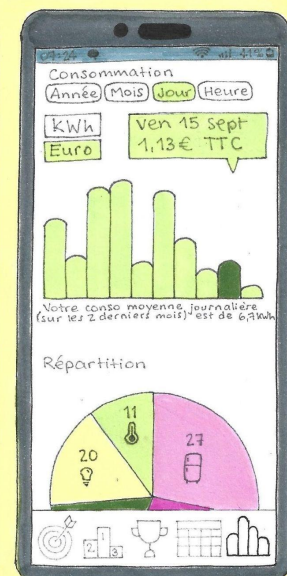
Clubs



Mes succès



Historique





Comprendre sa consommation



# 01 Proof of Concept





# Les challenges : des petites actions pour l'environnement





 **Debutant Vert**   
350/400



  
**360**  
14  aujourd'hui


## Challenge du jour



Prendre une douche de moins de 10 minutes  4 

## Challenge hebdomadaires

N'utilisez pas le sèche-linge pendant 7 jours  4 

Utilisez uniquement des sacs réutilisables pour vos courses  10 

N'utilisez pas la climatisation pendant 7 jours  11 

Éteignez les appareils électriques au coucher pendant 7 jours  4 

## Exemples de challenges :

1. **\*\*Défi de la lumière naturelle\*\*** : Éteignez toutes les lumières artificielles pendant une heure pendant la journée et profitez de la lumière naturelle.
2. **\*\*Chasse aux appareils en veille\*\*** : Repérez et éteignez tous les appareils en veille de votre maison (chargeurs, téléviseurs en veille, etc.) pendant la journée.



# Les challenges : des petites actions pour l'environnement



Les challenges apportent :

- Des point (éclairs)

## Challenge du jour

Prendre une douche de moins de 10 minutes ⚡ 4

## Challenge hebdomadaires

N'utilisez pas le sèche-linge pendant 7 jours ⚡ 4

Utilisez uniquement des sacs réutilisables pour vos courses ⚡ 10

N'utilisez pas la climatisation pendant 7 jours ⚡ 11

Éteignez les appareils électriques au coucher pendant 7 jours ⚡ 4



# Les challenges : des petites actions pour l'environnement



Les challenges apportent :

- Des point (éclairs)
- Des ampoules, qui augmentent avec les challenges journaliers



Debutant Vert

350/400



## Challenge du jour

Prendre une douche de moins de 10 minutes ⚡ 4

## Challenge hebdomadaires

N'utilisez pas le sèche-linge pendant 7 jours ⚡ 4

Utilisez uniquement des sacs réutilisables pour vos courses ⚡ 10

N'utilisez pas la climatisation pendant 7 jours ⚡ 11

Éteignez les appareils électriques au coucher pendant 7 jours ⚡ 4



# Les challenges : des petites actions pour l'environnement



Lightbulb icon: 30

Debutant Vert  
360/400

360  
14 aujourd'hui

**Challenge du jour**  
Prendre une douche de moins de 10 minutes 4

**Challenge hebdomadaires**

- N'utilisez pas le sèche-linge pendant 7 jours 4
- Utilisez uniquement des sacs réutilisables pour vos courses 10
- N'utilisez pas la climatisation pendant 7 jours 11
- Éteignez les appareils électriques au coucher pendant 7 jours 4

Les challenges apportent :

- Des point (éclairs)
- Des ampoules, qui augmentent avec les challenges journaliers

L'augmentation des éclairs permet de faire évoluer son profil

- Novice Eco-Responsable
- Débutant Vert
- Eco-Activiste en Herbe
- Protecteur de la Planète
- Expert en Economie d'Énergie
- Champion de la Durabilité
- Maître Eco-Héro
- Gardien de la Terre
- Visionnaire Écologique
- Héros de l'Environnement
- Leader de la Durabilité
- Virtuose Eco-Conscient
- Gourou de la Communication Responsable
- Pionnier Eco-Friendly
- Stratège Eco-Energétique
- Innovateur de l'Éco-Conscience
- Éco-Explorateur
- Gardien de l'Éco-Habitat
- Expert en Réduction d'empreinte
- Ambassadeur de l'Écologie

# Les clubs : pour amener nos proches dans l'aventure



Cette rubrique permet de :

- Créer des groupes avec nos proches

**Le groupe des copains**

1. Timothée	87	6 752
2. Jean-Pièrre	89	4 531
3. Moi	30	1 345
4. Marguerite	40	745
5. Archibald	1	190

**La famille**

1. Moi	87	6 752
2. Maman	89	4 531
3. Le frangin	30	1 345
4. Papa	40	745
5. Le couz	1	190

Navigation bar icons: Target, Group, Trophy, Calendar, Bar chart.



# Les clubs : pour amener nos proches dans l'aventure



Cette rubrique permet de :

- Créer des groupes avec nos proches
- Comparer son nombre d'éclairs avec les autres membres et vouloir remonter dans le classement

**Le groupe des copains**

1. Timothée	87	6 752
2. Jean-Pièrre	89	4 531
3. Moi	30	1 345
4. Marguerite	40	745
5. Archibald	1	190

**La famille**

1. Moi	87	6 752
2. Maman	89	4 531
3. Le frangin	30	1 345
4. Papa	40	745
5. Le couz	1	190

Navigation icons: Target, Group, Trophy, Calendar, Bar Chart

# Les clubs : pour amener nos proches dans l'aventure



Cette rubrique permet de :

- Créer des groupes avec nos proches
- Comparer son nombre d'éclairs avec les autres membres et vouloir remonter dans le classement
- Avoir accès à un chat de groupe pour communiquer et échanger ses conseils

**Le groupe des copains**

1. Timothée	87	6 752
2. Jean-Pièrre	89	4 531
3. Moi	30	1 345
4. Marguerite	40	745
5. Archibald	1	190

**La famille**

1. Moi	87	6 752
2. Maman	89	4 531
3. Le frangin	30	1 345
4. Papa	40	745
5. Le couz	1	190

Navigation bar icons: Target, Group, Trophy, Calendar, Bar Chart

# Les succès : pour se voir s'améliorer



## Mes ampoules



Cela fait 30 jours consécutifs que vous réalisez le challenge du jour

Cette rubrique :

- Rappelle le nombre d'ampoules accumulé ainsi que le challenge du jour pour encore augmenter sa valeur

## Challenge du jour

Prendre une douche de moins de 10 minutes ⚡ 4 ✓

## Mes succès



### Résistant à la chaleur

Tu n'as pas utilisé la climatisation pendant 23 jours, bravo!  
Niveau: Intermédiaire



### Baisse de consommation

Vous avez parvenu 23 fois à baisser votre consommation moyenne de 4% !



# Les succès : pour se voir s'améliorer



## Mes ampoules



Cela fait 30 jours consécutifs que vous réalisez le challenge du jour

## Challenge du jour

Prendre une douche de moins de 10 minutes ⚡ 4 ✓

## Mes succès



### Résistant à la chaleur

Tu n'as pas utilisé la climatisation pendant 23 jours, bravo!  
Niveau: Intermédiaire



### Baisse de consommation

Vous avez parvenu 23 fois à baisser votre consommation moyenne de 4% !



Cette rubrique :

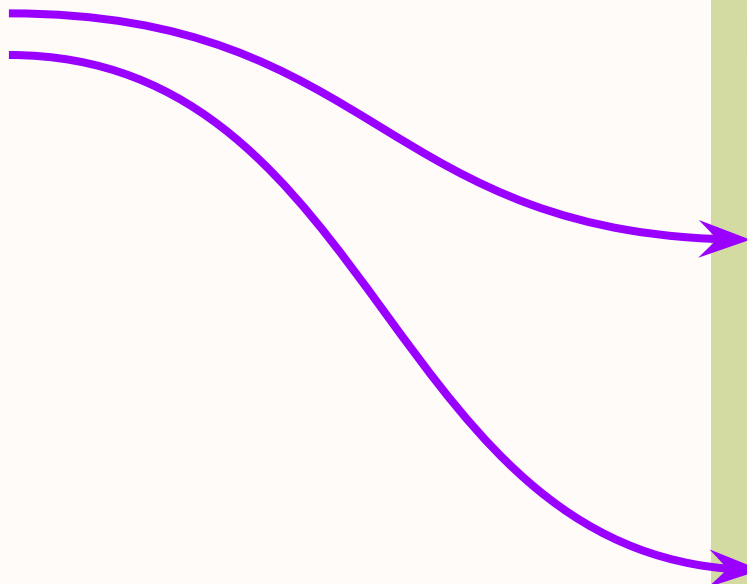
- Rappelle le nombre d'ampoules accumulé ainsi que le challenge du jour pour encore augmenter sa valeur
- Recense tous les succès obtenus qui correspondent à des challenges réalisés ou à un pourcentage de baisse de consommation par rapport à d'habitude

# L'historique : pour suivre ses progrès dans le temps



L'historique pour se rappeler de son évolution

- D'éclairs
- D'ampoules



**Historique** ⚡

Année Mois **Jour**

**Jeu 8 sep**  
⚡ 10

**Historique** 💡

7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	

🎯 2 1 3 🏆 📅 📊

# Notre consommation électrique : pour avoir les chiffres



## Consommation

Année

Mois

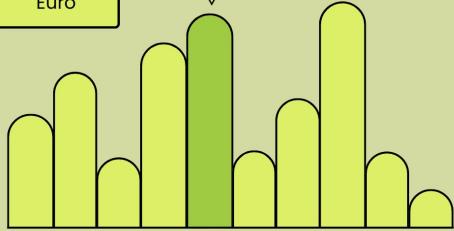
**Jour**

Heure

KWh

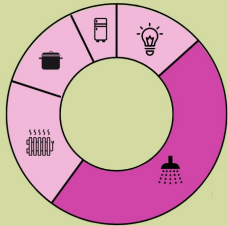
Ven 15 Sep  
1,33€ TTC

Euro



Votre consommation moyenne **journalière** (calculée sur les 2 derniers mois) est de **6,7 KWh**

## Répartition



Eau chaude sanitaire  
0,73€ TTC



Pour avoir les chiffres : on récupère les données du compteur Linky de l'utilisateur

Cette rubrique permet de :

- Constaté l'impact concret de nos petites actions au quotidien

# Notre consommation électrique : pour avoir les chiffres



## Consommation

Année

Mois

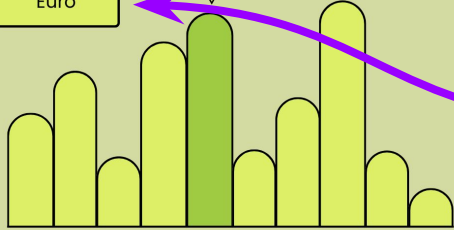
**Jour**

Heure

kWh

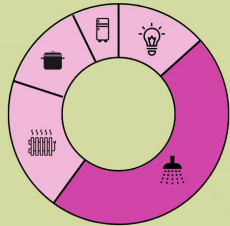
Ven 15 Sep  
1,33€ TTC

Euro



Votre consommation moyenne **journalière** (calculée sur les 2 derniers mois) est de **6,7 kWh**

## Répartition



**Eau chaude sanitaire**  
0,73€ TTC



Pour avoir les chiffres : on récupère les données du compteur Linky de l'utilisateur

Cette rubrique permet de :

- Constaté l'impact concret de nos petites actions au quotidien
- Avoir sa consommation en kWh et en euros

# Notre consommation électrique : pour avoir les chiffres



## Consommation

Année

Mois

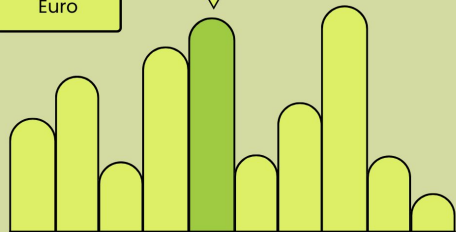
**Jour**

Heure

kWh

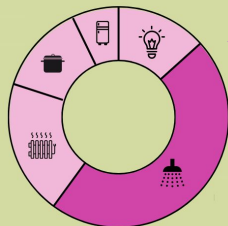
Ven 15 Sep  
1,33€ TTC

Euro



Votre consommation moyenne **journalière** (calculée sur les 2 derniers mois) est de **6,7 kWh**

## Répartition



Eau chaude sanitaire  
0,73€ TTC

Pour avoir les chiffres : on récupère les données du compteur Linky de l'utilisateur

Cette rubrique permet de :

- Constaté l'impact concret de nos petites actions au quotidien
- Avoir sa consommation en kWh et en euros
- Avoir la répartition des différents points de consommation de la maison





# Notre consommation électrique : pour avoir les chiffres



## Consommation

Année

Mois

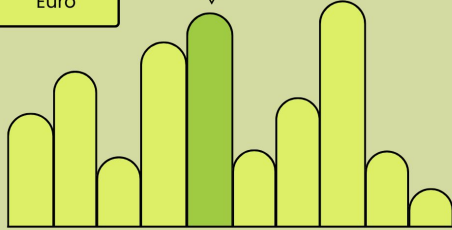
**Jour**

Heure

kWh

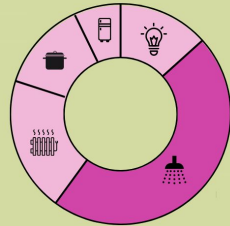
Ven 15 Sep  
1,33€ TTC

Euro



Votre consommation moyenne **journalière** (calculée sur les 2 derniers mois) est de **6,7 kWh**

## Répartition



Eau chaude sanitaire  
0,73€ TTC



Pour avoir les chiffres : on récupère les données du compteur Linky de l'utilisateur

Cette rubrique permet de :

- Constaté l'impact concret de nos petites actions au quotidien
- Avoir sa consommation en kWh et en euros
- Avoir la répartition des différents points de consommation de la maison
- Comparer sa consommation avec celle de maisons équivalentes, ainsi que d'une maison idéale

# Notre consommation électrique : pour avoir les chiffres



## Consommation

Année

Mois

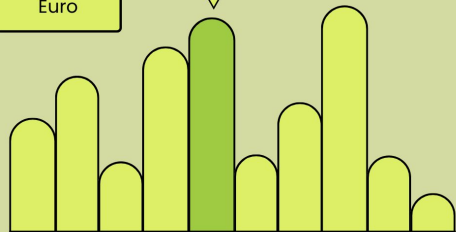
**Jour**

Heure

kWh

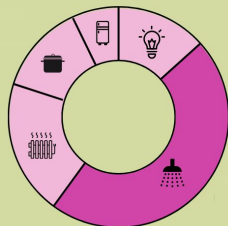
Ven 15 Sep  
1,33€ TTC

Euro



Votre consommation moyenne **journalière** (calculée sur les 2 derniers mois) est de **6,7 kWh**

## Répartition



Eau chaude sanitaire  
0,73€ TTC

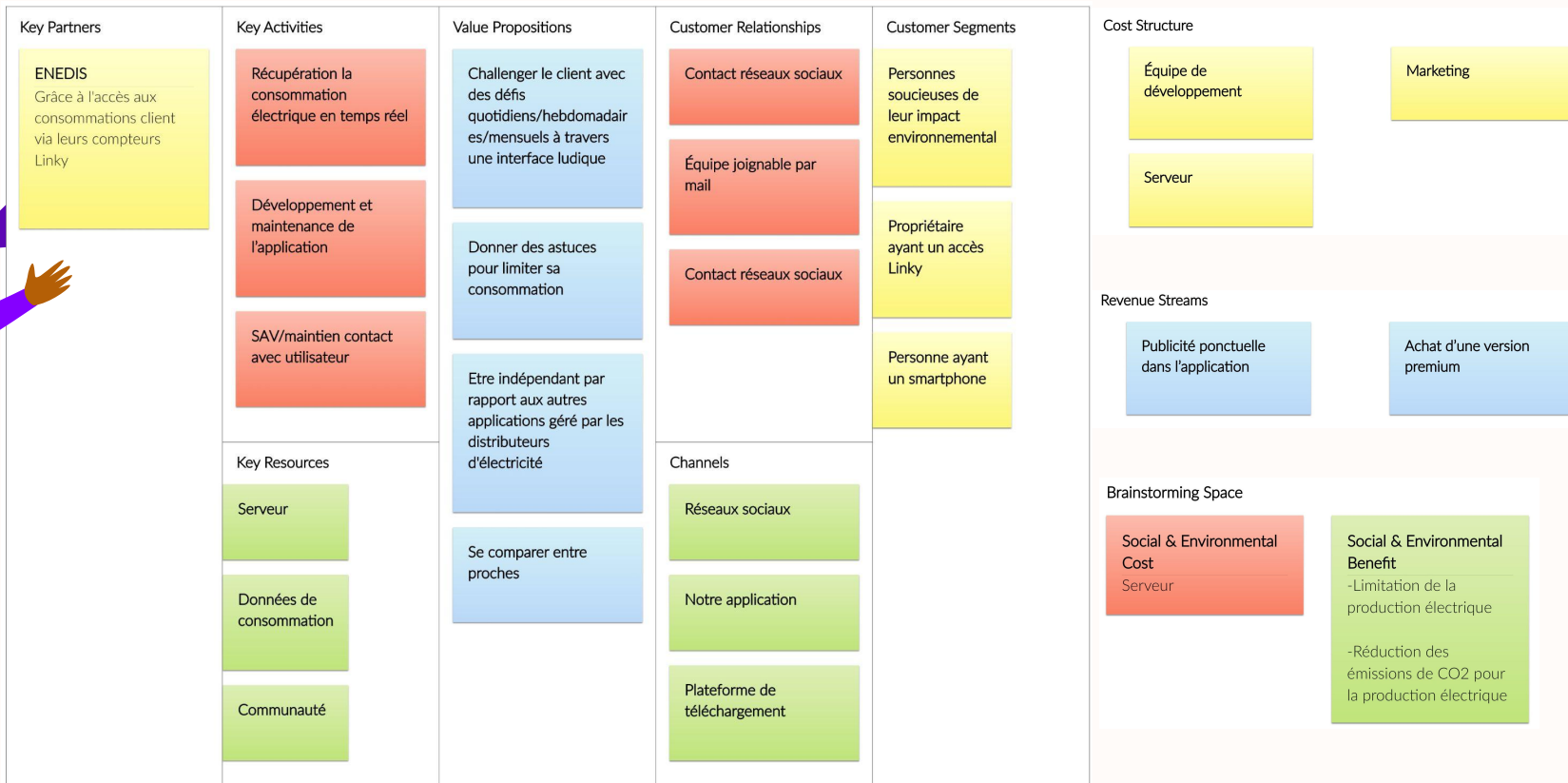
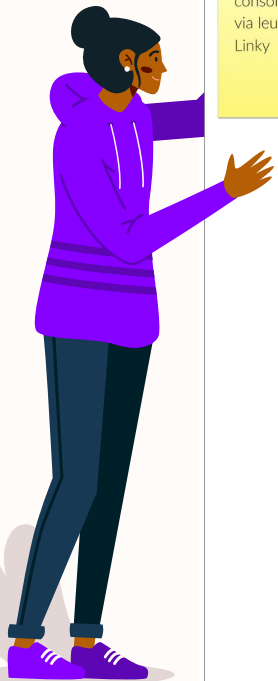


Pour avoir les chiffres : on récupère les données du compteur Linky de l'utilisateur

Cette rubrique permet de :

- Constaté l'impact concret de nos petites actions au quotidien
- Avoir sa consommation en kWh et en euros
- Avoir la répartition des différents points de consommation de la maison
- Comparer sa consommation avec celle de maisons équivalentes, ainsi que d'une maison idéale
- Dans la version premium de l'application : pouvoir gérer, de manière intelligente, les appareils connectés de la maison

# 02 Business Plan



# Etes-vous prêt à voir l'impact de vos actions au quotidien ?

Posez-nous des questions !

