**Charte de projet**

Nom du projet : Maison Zéro

Nom de l’équipe : CRV DG

Description du projet

À partir d’un nouveau quartier résidentiel à déterminer, le but de notre projet est de réaliser la production d’une maison unifamiliale à un étage n’ayant aucune consommation énergétique (énergie zéro).

Objectifs et cibles visés

-Énergie zéro

-Tunnel Canadien

-Récupération des eaux de pluie

-Panneaux photovoltaïques

-Géothermie

-Éolienne

Règles du jeu

* Communication
* Leadership
* Planification
* Respect des échéances
* Ponctualité

Jalons et Livrables

Identification du site

Carte conceptuelle collective, exigences

Projet et présentation

Rôles et responsabilités

Raphaël Parent : Chef d’équipe

Vincent Hallé : Responsable énergétique

Dominic Pellerin : Design/ Matériaux

Cathia Fréchette : Client

Guillaume Nachin : Responsable énergétique

Programme

* Budget de 500 000$
* Usagers
  + 2 adultes , 2 enfants
* Organisation
  + Sous-sol
  + Rez-de-chaussée
* Pièces
  + Sous-sol
    - Une chambre
    - Une salle de bains
    - Une chambre froide
  + Rez-de-chaussée
    - 3 chambres
    - Une cuisine
    - Une salle à manger
    - Un salon
    - Une salle de bains
    - Vestibule
* Aménagement extérieur
  + 1 piscine
  + Toit-terrasse
* Aspects architecturaux et fonctionnels
  + Revêtement en matériaux naturels
  + Armoires en bois
  + Planchers de bois
  + Céramique
  + Fenêtres à battant
* Performance énergétique
  + Zéro énergie nette
  + Économies d’eau
  + Matériaux naturels et locaux