

# HABITAT

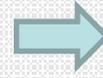
## CONCEPT - DESIGN



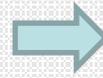
*L'architecture à votre portée !*

# Photomontage

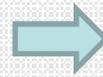
Extension et Rénovation d'une villa sur Sainte Maxime



Construction Nouvelle sur Vidauban

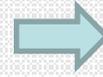


Projet Immobilier sur Cagnes

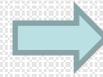


# Photomontage

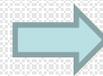
Rénovation d'un salon sur  
Bagnole en Forêt



Insertion d'une véranda à  
Maclas



Retouche photo pour  
l'entreprise **SAPA**



# Infographie 3D

Réalisation de dessins 3D pour la fabrication du cite internet de notre client **LEPORTAILALU**





# Infographie 3D

Réalisation de dessins 3D pour la fabrication du cite internet de notre client **SAPA**



# Rendus 3D Extérieur



Rénovation à Mougins



Construction Nouvelle à Puget sur Argens



Construction Nouvelle à Draguignan



Construction Nouvelle à Roquebrune sur Argens

# Rendus 3D Extérieur



Construction Nouvelle à Bagnols en Forêt



Rénovation au Tignet



Rénovation à St Maxime



Construction Nouvelle à Puget sur Argens

# Rendus 3D Extérieur



Construction Nouvelle à Puget sur Argens



Rénovation aux Adrets de l'Esterel



Rénovation aux Issambres



Rénovation à St Raphaël

# Rendus 3D Intérieur



Rénovation à Mougins



Rénovation aux Arcs



Agencement à la Bouverie



Agencement à Puget sur Argens

# Rendus 3D Intérieur



Rénovation à Roquebrune sur Argens



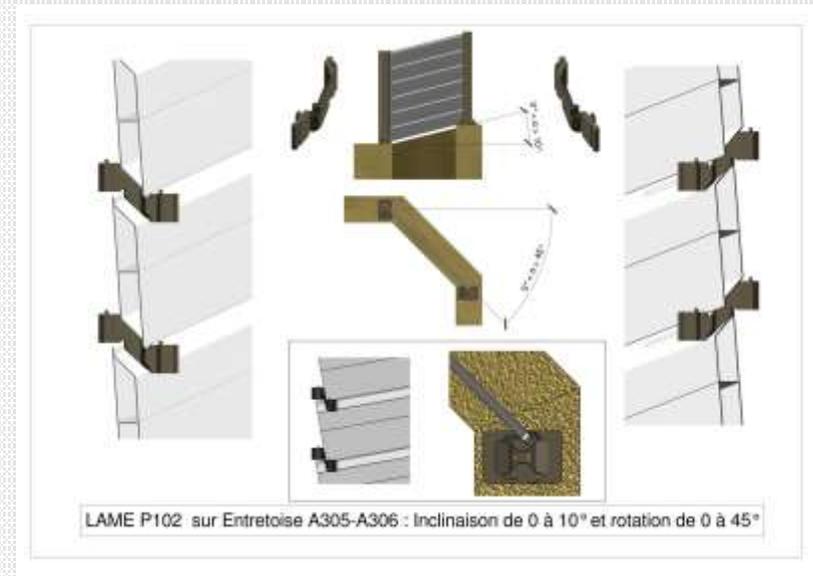
Agencement à la Bouverie



Agencement à la Bouverie

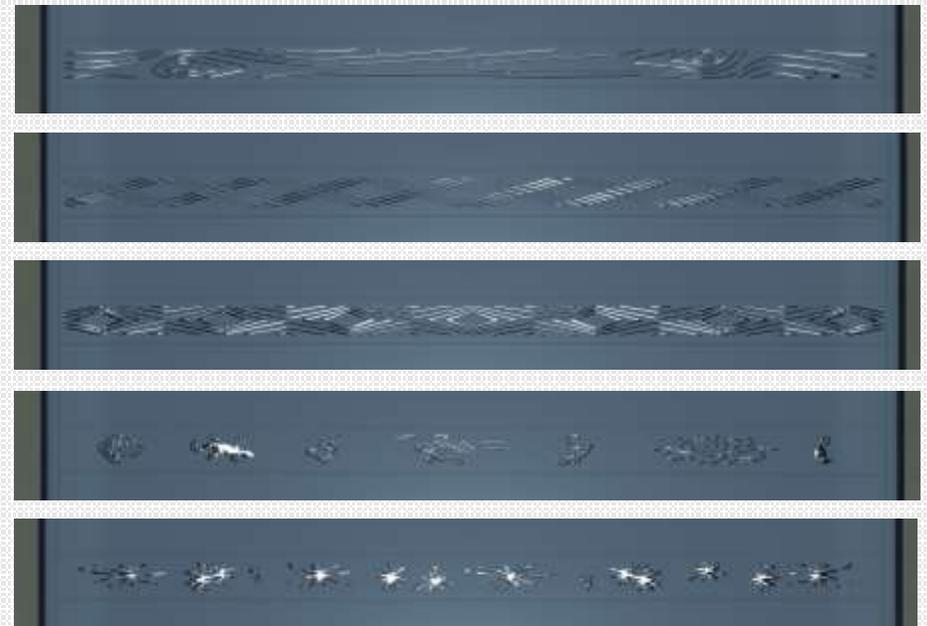
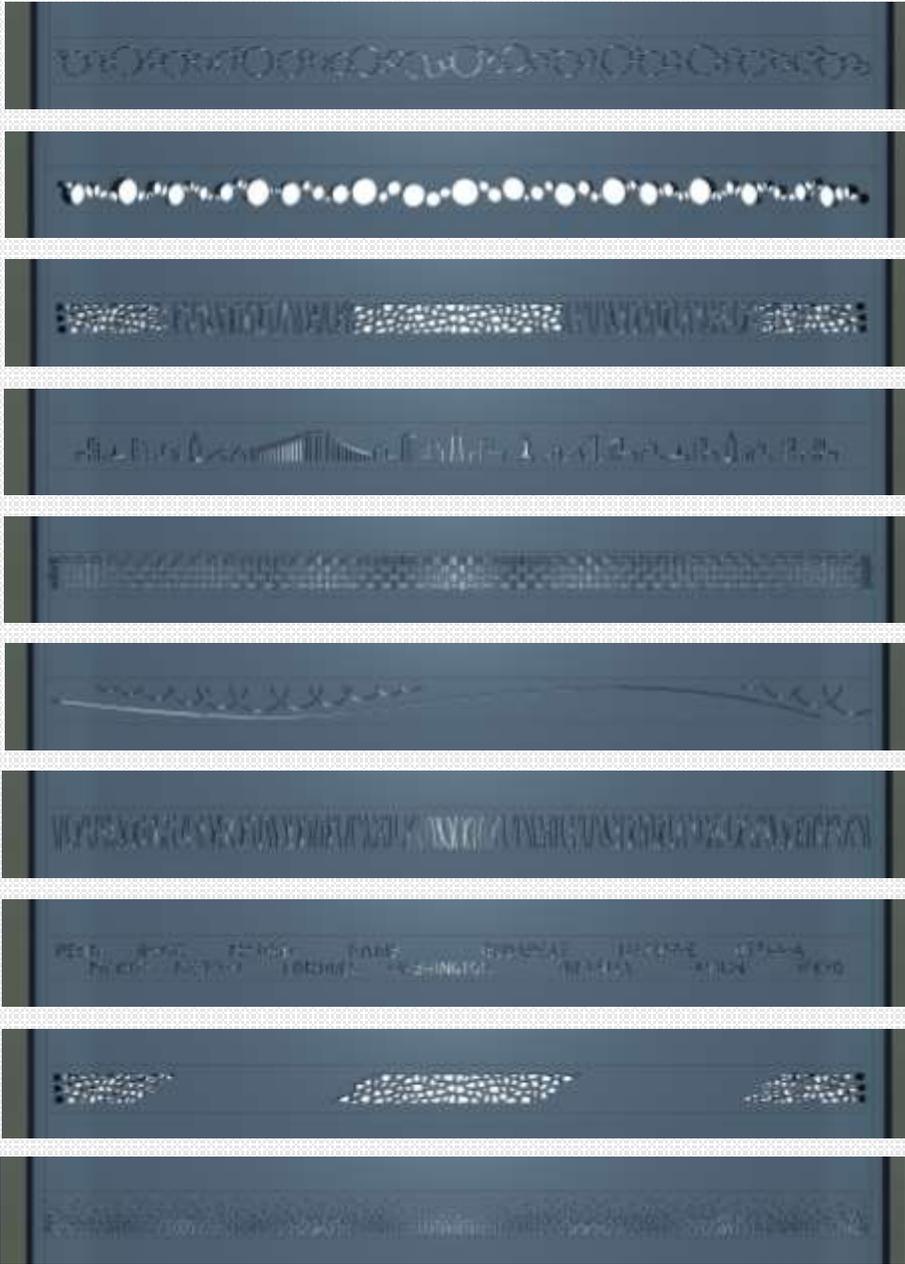


Rénovation aux Arcs



# Créations model

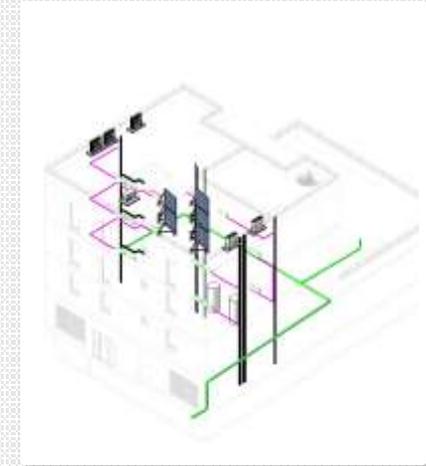
Création de nouvelles barres design pour notre client **LEPORTAILALU**



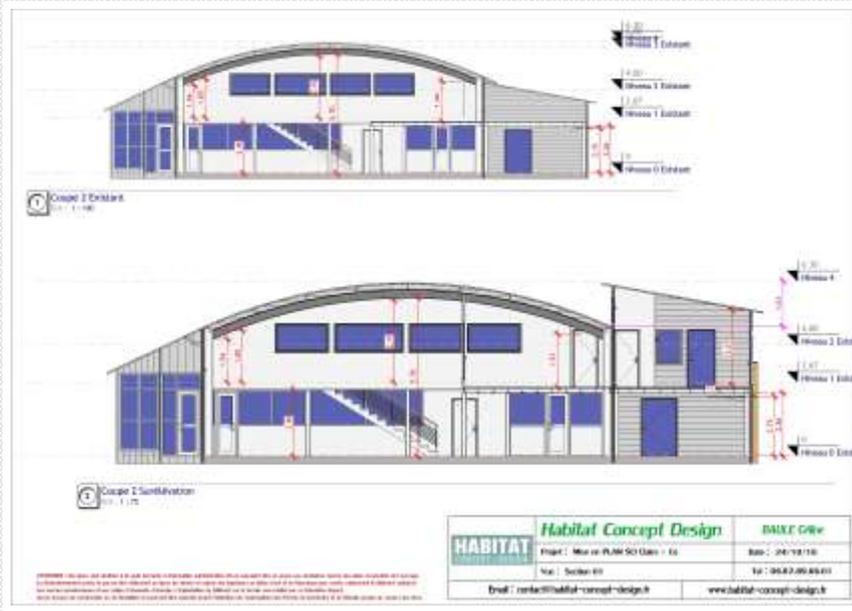
# Permis de construire



# Plans techniques



Réalisation de .... Pour **ASTIER**



# Plans techniques

D1 DIMENSIONNEMENT ET CONSOMMATION EN ISOLATION INTERIEURE

BESOIN EN CHAUFFAGE 1714 kWh    BESOIN EN REFROIDISSEMENT 1750 kWh

EXPLICATIONS PAR RAPPORT AU DEPART ON AURAIT UNE AUGMENTATION DE CHAUFFAGE DE 6% MAIS SURTOUT UNE REDUCTION DE RAFFRAICHISSEMENT DE 22%

ECO+DESIGN Maison Individuelle à Structure Bois

**Principales caractéristiques**

Surface habitable	100 m²
Volume habitable	1000 m³
Surface de plancher	100 m²
Surface de toiture	100 m²
Surface de façade	100 m²

**Performances RT2012**

Indicateur	Norme	Calculé	Limite
Consommation d'énergie primaire	50 kWh/m²/an	45 kWh/m²/an	50 kWh/m²/an
Émission de CO2	10 kg/m²/an	8 kg/m²/an	10 kg/m²/an

**Composants énergétiques**

Composant	Consommation (kWh/m²/an)
Chauffage	1500
Éclairage	10
Appareils électrodomestiques	50
Ventilation	10
Équipements	10

Chapitre 3 : indicateurs pédagogiques du Récit du bâtiment

Présentation pédagogique de la consommation des énergies renouvelables (CER)

Présentation pédagogique de la consommation des énergies renouvelables (CER)

Données Maison Individuelle (M1+1)

Source	Quantité (kWh)	Part (%)
Énergie solaire	100	10%
Énergie géothermique	100	10%
Énergie éolienne	100	10%
Énergie hydraulique	100	10%
Énergie biomasse	100	10%
Énergie nucléaire	100	10%
Énergie fossile	100	10%
Énergie renouvelable	100	10%
Énergie non renouvelable	100	10%

Données Maison Individuelle (M1+1)

Source	Quantité (kWh)	Part (%)
Énergie solaire	100	10%
Énergie géothermique	100	10%
Énergie éolienne	100	10%
Énergie hydraulique	100	10%
Énergie biomasse	100	10%
Énergie nucléaire	100	10%
Énergie fossile	100	10%
Énergie renouvelable	100	10%
Énergie non renouvelable	100	10%