



# FICHE SYNTHÈSE



## I. LES DIFFERENTS TYPES DE PLANS :

Un bâtiment peut être : une maison individuelle, un bâtiment administratif, un immeuble, une rénovation, une usine, un bâtiment agricole ou industriel, etc....

Les documents nécessaires à la réalisation d'une construction sont de deux types :

- Les ..... ou ..... réalisés par des bureaux d'architecture et d'études

Le Plan de .....	Le Plan de .....
Il situe .....	Il définit .....

- Les plans d'ensemble :

Les .....	Les .....	Les .....

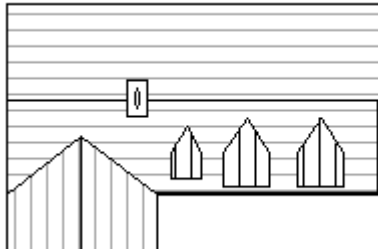


# FICHE SYNTHÈSE



## II. ORIENTATION GEOGRAPHIQUE :

En dessin bâtiment, les plans ont une orientation géographique, elle permet de **situer la maison par rapport au NORD**. Elle est représentée à l'aide de la **rose des vents** ou par une flèche identique à celle d'une boussole.



**Méthode pour obtenir l'orientation :** Tracer vers l'extérieur la perpendiculaire à la façade choisie et la reporter sur les 4 points cardinaux.

Facade	Facade	Facade

L'orientation du bâtiment influe sur l'exposition au .....

Dans l'hémisphère NORD :

Au **NORD** :

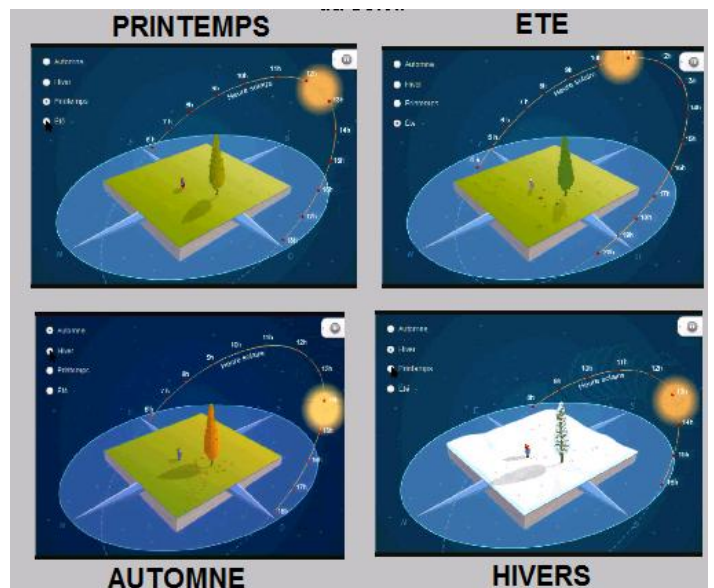
..... au soleil

Au **SUD** :

..... au soleil

A l'**EST** : Le soleil .....

A l'**OUEST** : Le soleil .....



- Les façades :
- Les pignons :