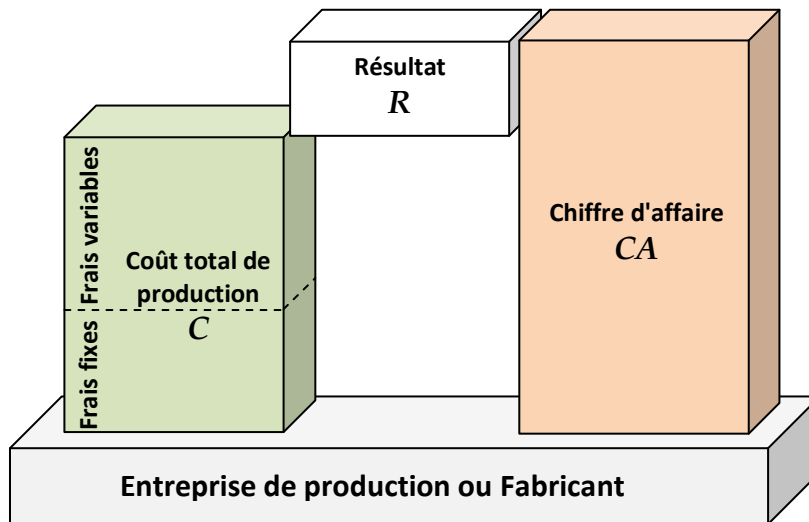


Coût de production, Chiffre d'affaire et Résultat



Coût total de production C	C'est l'ensemble des dépenses nécessaires pour produire un bien ou un service : prix d'achat des matières premières, frais de transport, frais de stockage, ... Il est composé de coûts fixes (loyer, assurance, ...) et de coûts variables (matières premières, ...)
Chiffre d'affaire CA	Il correspond à l'ensemble des ventes d'une entreprise. On l'appelle aussi recette .
Résultat R	Il s'agit de la différence entre le chiffre d'affaire et le coût total de production. $R = CA - C$ Si le résultat est positif , il s'agit d'un bénéfice . Si le résultat est négatif , il s'agit d'une perte (ou d'un déficit).

Coût moyen et coût marginal

Le **coût de production** d'une entreprise peut-être donné sous la forme d'une fonction notée $C(x)$ où x correspond au nombre de biens fabriqués.

Deux autres indicateurs de production d'une entreprise peuvent être donnés :

Le coût moyen ou coût unitaire	Le coût marginal
Le coût moyen de production ou coût unitaire , noté C_M , est obtenu en divisant le coût total par le nombre d'unités produites : $C_M(x) = \frac{C(x)}{x}$	Le coût marginal mesure la variation du coût total de production pour la production d'une unité supplémentaire. Il est noté C_m . Il se calcule de la manière suivante : $C_m(x) = C(x+1) - C(x)$