

## Spécification

(source <http://www.occitech.fr/wp-content/uploads/2014/05/Carpaccio-FR.pdf>)

Calculer un prix de vente en fonction de trois données d'entrée

- un nombre d'articles,
- un prix pour l'article,
- un code état à 2 lettres (US).

**A faire** : Calculer le prix de la commande, en tenant compte d'une remise calculée sur la valeur de la commande (pas du nombre d'articles) et en ajoutant la taxe liée à l'état (voir figure plus bas).

Valeur commande	Réduction		Etat	Taxe
\$ 1,000	3 %		UT	6.85 %
\$ 5,000	5 %		NV	8.00 %
\$ 7,000	7 %		TX	6.25 %
\$10,000	10 %		AL	4.00 %
\$50,000	15 %		CA	8.25 %

(Source : Alistair Cockburn)

**Remarques :**

- La taxe fédérale est une obligation légale, les remises non. Il y a donc plus de valeurs à calculer le coût avec les taxes que de tenir compte des remises. Dès qu'un calcul prend en compte même qu'un état nous pouvons mettre en production dans cet état !
- Voici la courbe de valeur métier de l'application

