

# Applications

## Application 4. Budget des ventes

Situé en altitude, sur le domaine de Val-Thorens, Le restaurant Le Chalet de la Marine est tenu par Arnaud et Cédric Gorini. Ces derniers vous communiquent les chiffres d'affaires HT réalisés ces 5 dernières années trimestre par trimestre :

	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4
Année N	1 026 000 €	473 000 €	416 000 €	375 000 €
Année N-1	891 000 €	420 000 €	357 000 €	312 000 €
Année N-2	887 000 €	414 000 €	355 000 €	311 000 €
Année N-3	856 000 €	401 000 €	337 000 €	305 000 €
Année N-4	840 000 €	392 000 €	335 000 €	297 000 €

À l'aide d'un tableur :

1. Sachant qu'une augmentation du chiffre d'affaires HT de 10 % est prévue en N+1, calculez le CA prévisionnel pour l'année N+1.
2. Déterminez les coefficients saisonniers trimestriels.
3. Calculez le chiffre d'affaires prévisionnel trimestriel pour les 4 trimestres de N+1.