# **TP2:** Calculatrice

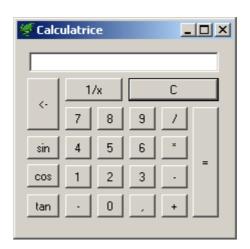
### Cahier des charges :

L'interface graphique (voir l'illustration ci-dessous) représentera la face avant d'une calculatrice classique. Autrement dit, elle effectuera les opérations arithmétiques de base (+, -, \*, /) ainsi que les opérations trigonométriques.

La touche « <- » permettra de corriger le nombre saisi, en effaçant un chiffre à la fois.

L'utilisation du "Sender" est vivement recommandée pour ce qui concerne la gestion de l'ajout des chiffres dans la zone de texte.

## Interface graphique:



## Classes, propriétés et méthodes utiles :

Classe Math .Sin(); .Cos(); .Pi; ...
Classe TextBox .Length; .Indexof(); ...
Classe String .Remove(); ...

#### **Exercice complémentaire :**

Ajouter une fonctionnalité qui permet la conversion d'un nombre entier en sa représentation binaire ainsi que la conversion inverse.