# PHP - Formulaires

# **Exercice 1 - Calculatrice**

Créez un formulaire HTML avec:

- 1. deux champs pour la saisie (nombre 1 et nombre 2)
- 2. 4 boutons de « calcul »: +, -, \*, /

### **Fonctionnalité**

Lorsqu'un des boutons de calcul est cliqué (+, -, \*, /), le programme calcule l'opération avec les deux nombres et affiche le résultat (à la place de la calculatrice...).

# Exercice 2 – Recherche (préparation)

Créez un formulaire HTML avec :

- 1. un champ de saisie pour le nom
- 2. une liste déroulant avec une option vide et les préfixes de téléphone mobile (076, 077, 078, 079)
- 3. une case à cocher « Option roaming »
- 4. une case à cocher « Option SMS »
- 5. un bouton « Rechercher »

### **Fonctionnalité**

Lorsque le bouton « Rechercher » est cliqué, le programme lit les critères de recherche, construit et affiche un résumé de la recherche de telle manière :

## Version 1: une ligne par phrase:

Si un nom est saisit: « Vous cherchez le nom: « nom saisi » Si un préfixe est choisit: « Vous cherchez le préfixe: « préfixe » Si la case « Option roaming » est cochée: « Vous cherchez avec l'option roaming » Si la case « Option SMS » est cochée: « Vous cherchez avec l'option SMS »

<u>Version 2</u>: une seule phrase en reliant les choix avec le mot « avec »:

### Exemples:

- « Vous cherchez le préfixe 077 avec l'option roaming »
- « Vous chercher le nom Dupont » avec le préfixe 079 avec l'option SMS.

**Remarque pour la version 2**: concaténez la chaine résultat ou, plus simple, construisez un tableau avec les messages liés aux champs saisis, puis transformez le avec la fonction PHP **implode**. (<a href="http://php.net/manual/fr/function.implode.php">http://php.net/manual/fr/function.implode.php</a>)