

Objectifs : Utilisation de HTML (toujours pas de CSS, JS ou autre...).

## PARTIE I – Création d'un formulaire

Ces exercices sont à réaliser avec un code "minimaliste" : il faut juste insérer les balises correspondant à la demande entre `<body>` et `</body>` (inutile de gérer l'affichage, la structure sémantique ou autre). Ils sont indépendants de votre site de recette ou de Pokemons.

### Question 1 : formulaire

Dans un premier temps, vous allez créer une nouvelle page avec un formulaire simple. Cette page doit demander les informations suivantes (ce sont les libellés à afficher, les noms des variables à transmettre à un code PHP en POST ou en GET sont indiqués entre parenthèses) :

- nom (nom)
- prénom (prenom)
- mail (mail)
- téléphone (tel)
- objet (objet)
- commentaire (commentaire)



The image shows a screenshot of a web form. It contains the following elements:

- Nom :** A text input field containing the value "DUPOND".
- Prénom :** A text input field containing the value "Jean".
- Mail :** A text input field containing the value "jdup@mail.com".
- Téléphone :** A text input field containing the value "01.01.01.01.01".
- Objet :** A text input field containing the value "test".
- Commentaire :** A large text area containing the value "mon commentaire".
- Envoyer** : A button at the bottom left of the form.

Le bouton Envoyer doit déclencher la soumission du formulaire, qui doit envoyer une requête à <http://sil2.ouvaton.org/MI2/analyseRequete.php>

La page analyseRequete.php affiche alors une réponse du type :

```
Analyse de votre requête
Vous avez envoyé en GET :
nom=DUPOND
prenom=Jean
mail=jdup@mail.com
telephone=01.01.01.01.01
objet=test
commentaire=mon commentaire
```

## Question 2 – Vérification de la saisie

Vous devez maintenant (uniquement en HTML) ajouter les vérifications suivantes (si une erreur est détectée, elle doit empêcher la soumission du formulaire) :

- nom, prénom et objet sont obligatoires, en texte libre
- mail est obligatoire, il doit correspondre au format d'un mail (texte@texte.extension sur moins de 5 caractères)
- téléphone est obligatoire et doit être formaté comme 0X.XX.XX.XX.XX (n° français depuis la France).
- Commentaire est optionnel

*Indice : servez vous des attributs required et pattern...*

## Question 3 – Guidage de l'utilisateur

Quand on arrive sur un formulaire comme celui décrit ci-dessous, on a souvent une erreur de format lors de la saisie, en particulier sur le n° de téléphone. Toujours uniquement avec HTML, ajouter une indication sur le format attendu : dans un premier temps dans le libellé, puis uniquement avec l'attribut placeholder de l'input correspondant.

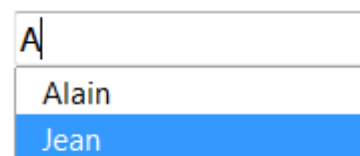
Quelles sont les limites de ces deux approches ?

Auriez-vous d'autres suggestions à proposer ?

## PARTIE II – Autres exemples de saisies

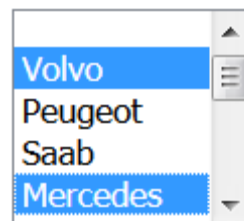
### Question 1 : autocomplétion

Sur le prénom de votre formulaire, ajouter ce qu'il faut pour que le champ propose quelques prénoms par défaut en autocomplétion.



### Question 2 : liste de sélection

Créer une liste autorisant des choix multiples, par exemple pour choisir un modèle de voiture comme ici.



### Question 3 : fieldset

Dans votre formulaire, séparer les champs en trois blocs (fieldset) :

- les champs concernant l'identité
- les champs concernant les coordonnées de contact
- les champs concernant le message proprement dit

