

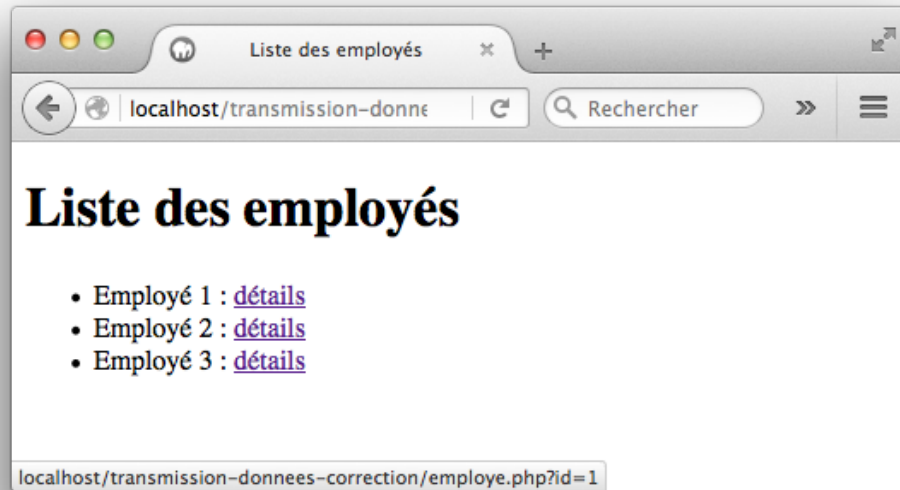
Transmission de données entre pages

Vous réaliserez les exercices dans un dossier nommé `transmission-donnees`.

Le résultat obtenu dans le navigateur doit toujours être une page conforme au standard HTML5 (balises `<html>`, `<head>` et `<body>` présentes et correctement imbriquées).

1. Exercice 1

Ecrivez une page `employes.php` affichant une liste de 3 employés avec un lien vers leurs détails. Ce lien doit pointer vers une URL de la forme `employee.php?id=<identifiant>`, le paramètre `<identifiant>` valant 1, 2 ou 3.



Ecrivez ensuite une page `employee.php` qui affiche l'identifiant de l'employé reçu en paramètre dans l'URL.



Le cas où aucun identifiant n'est fourni doit être géré.



Bonus : écrivez la page `employes-bis.php` dans laquelle la liste des employés est générée par une boucle. Le nombre d'employés est passé en paramètre dans l'URL, exemple : `employes.php?nombre=8`.

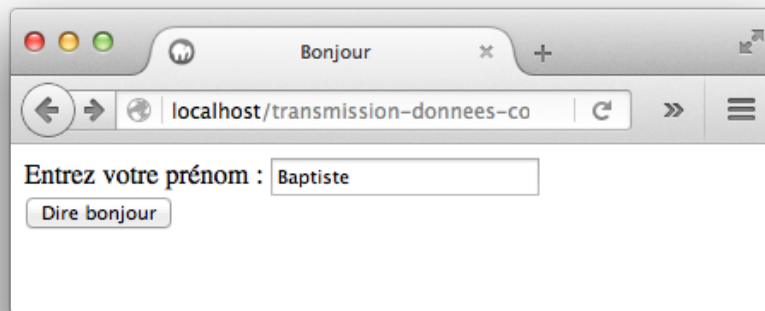


Le cas où aucun nombre n'est fourni doit être géré.

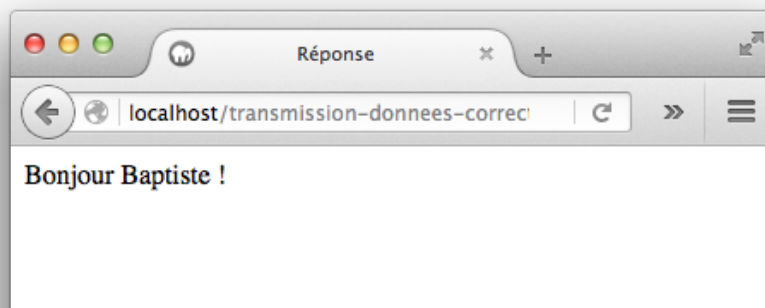


2. Exercice 2

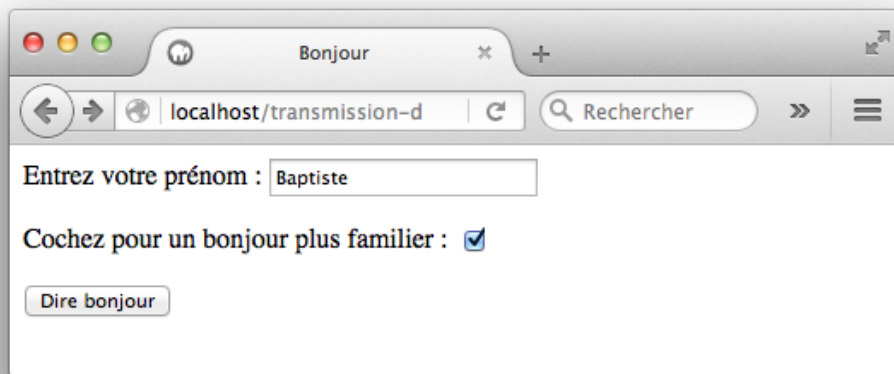
Ecrivez une page `bonjour.php` permettant à l'utilisateur de saisir son prénom. Cette saisie est obligatoire.



Le clic sur le bouton "Dire bonjour" envoie vers une page `reponse.php` affichant le message "Bonjour, " suivi du prénom saisi.

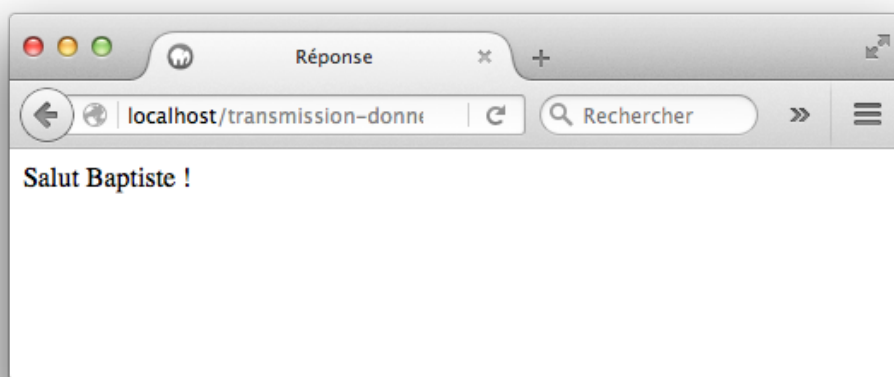


Modifiez ensuite vos pages pour que l'utilisateur puisse choisir un bonjour plus familier ("Salut" au lieu de "Bonjour") sous la forme d'une case à cocher.



A screenshot of a web browser window with the title 'Bonjour'. The address bar shows 'localhost/transmission-d'. The page contains a form with the following elements:

- A text input field labeled 'Entrez votre prénom :' containing the text 'Baptiste'.
- A checkbox labeled 'Cochez pour un bonjour plus familier :' which is checked.
- A button labeled 'Dire bonjour'.



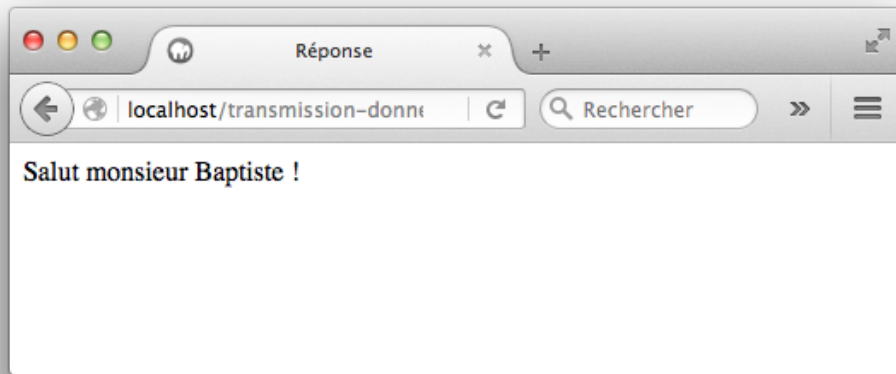
A screenshot of a web browser window with the title 'Réponse'. The address bar shows 'localhost/transmission-donne'. The page displays the text 'Salut Baptiste !'.

Enfin, ajoutez une formule de politesse grâce à des boutons radio.



A screenshot of a web browser window with the title 'Bonjour'. The address bar shows 'localhost/transmission-don'. The page contains a form with the following elements:

- A text input field labeled 'Entrez votre prénom :' containing the text 'Baptiste'.
- A checkbox labeled 'Cochez pour un bonjour plus familier :' which is checked.
- A group of radio buttons for politeness: 'Mademoiselle', 'Madame', and 'Monsieur'. The 'Monsieur' option is selected.
- A button labeled 'Dire bonjour'.



Bonus : gérez la saisie et l'affichage dans la même page `bonjour-bis.php`.

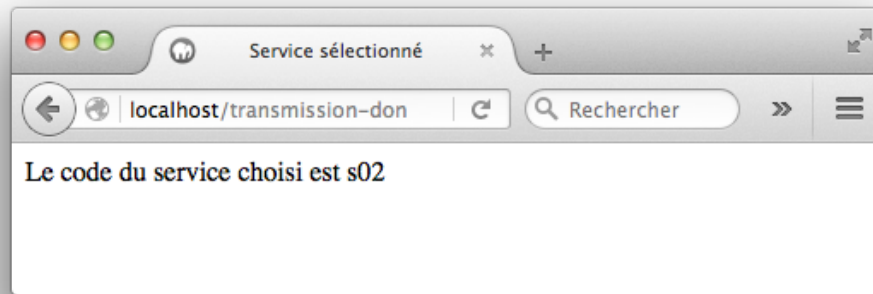
3. Exercice 3

Ecrivez une page `service.php` qui permet de sélectionner un service dans une liste déroulante. Les services possibles sont :

- "Administration" (code : s01)
- "Commercial" (code : s02)
- "Emballage" (code : s03)
- "Fabrication" (code : s04)



Le clic sur le bouton "Sélectionner" envoie vers une page `service_post.php` qui affiche le code du service choisi.

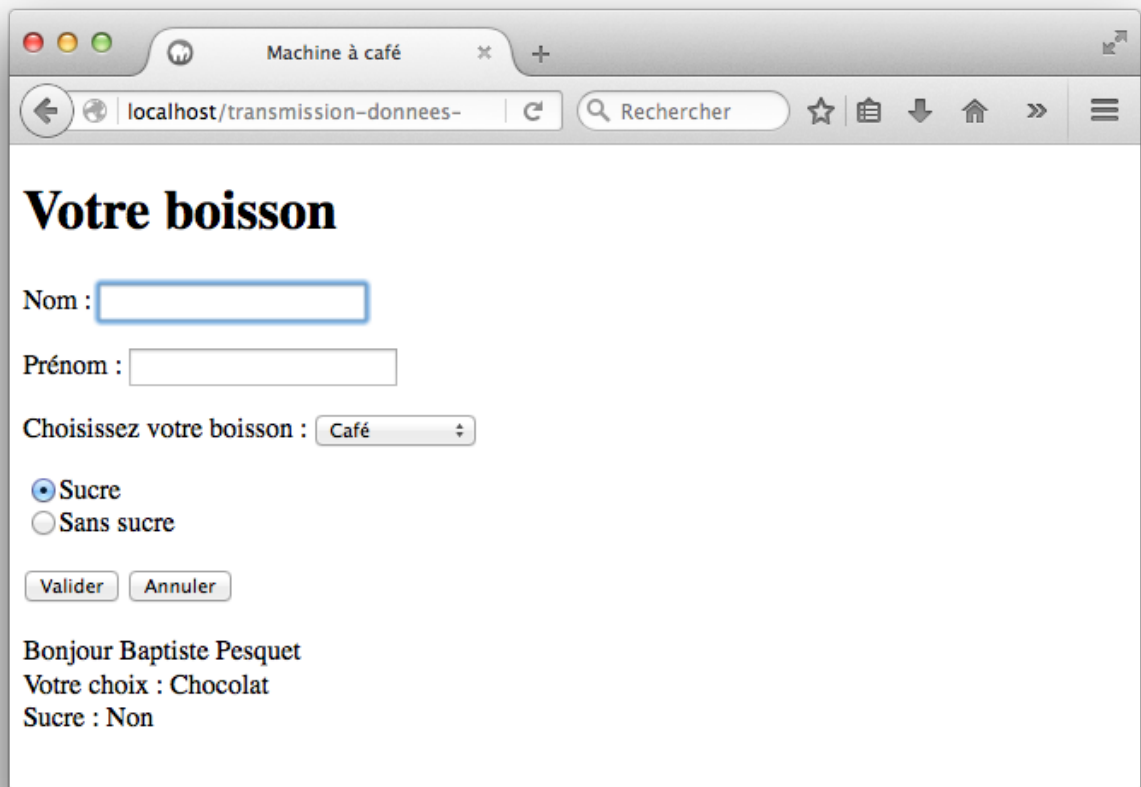


4. Exercice 4

Réalisez le formulaire ci-dessous dans la page `machineCafe.php`, avec récupération des valeurs et affichage dans la même page. Les boissons possibles sont : "Café", "Thé", "Chocolat" et "Café crème".

A screenshot of a web browser window. The title bar shows a single tab titled "Machine à café". The address bar contains "localhost/transmission-do" and a search button labeled "Rechercher". The main content area has the heading "Votre boisson" and a form with the following elements:

- Input field for "Nom :"
- Input field for "Prénom :"
- Dropdown menu for "Choisissez votre boisson :" with "Café" selected.
- Radio buttons for "Sucre" (selected) and "Sans sucre".
- Buttons for "Valider" and "Annuler".



The screenshot shows a web browser window with the title 'Machine à café'. The address bar displays 'localhost/transmission-donnees-'. The page content is titled 'Votre boisson' in a large, bold font. Below the title, there is a form with the following elements:

- 'Nom :' followed by a text input field.
- 'Prénom :' followed by a text input field.
- 'Choisissez votre boisson :' followed by a dropdown menu currently showing 'Café'.
- Two radio buttons: 'Sucre' (selected) and 'Sans sucre'.
- Two buttons: 'Valider' and 'Annuler'.

Below the form, the following text is displayed:

Bonjour Baptiste Pesquet
Votre choix : Chocolat
Sucre : Non

5. Exercice 5

Reprenez les exercices précédents pour les sécuriser contre l'injection de code JavaScript.

 2016 Lycée La Martinière Duchère <<http://lmdsio.fr>>, licensed under the [Creative Commons BY-NC-SA 4.0](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/) <<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>>.