

IDENTIFICATION	<p>IDENTIFIANT</p> 	
	<p>FORMATION SUIVIE</p> <p>TITRE PROFESSIONNEL</p> <p>Développeur web et web mobile</p>	<p>MONSIEUR GATIEN BENARD</p> <p>15 RUE DES CHARRETTES</p> <p>76000 ROUEN</p>
		<p>benard.gatien.rouen@gmail.com</p>

INSTRUCTIONS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De préférence, faites directement votre devoir en ligne ;</li> <li>- Il est aussi possible d'utiliser Word ou Open-office et de nous retourner votre devoir en PDF.</li> </ul>
--------------	---

VOS REMARQUES*	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
----------------	--

\*Attention, ces remarques doivent uniquement concerner le devoir.

CADRE RÉSERVÉ À L'ÉCOLE. À COMPLÉTER PAR LE PROFESSEUR	<p>Nom du professeur correcteur : .....</p> <p>.....</p> <p>Appréciation générale sur le travail de l'élève : .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p><b>NOTE</b></p> <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%;"></div> <p><input type="checkbox"/> Devoir à refaire</p> <p><input type="checkbox"/> Devoir non conforme</p>
--	--	---

# Débuter avec PHP

**Barème** : 20 points

Exercice 1 : 8 points

Exercice 2 : 12 points

**Temps estimatif** : 3 heures

**Critères d'évaluation** : savoir créer un formulaire de contact avec des champs de saisie, savoir traiter des données transmises en POST depuis un formulaire HTML, savoir traiter un tableau.

## DÉBUTER AVEC PHP : FORMULAIRES, BOUCLES ET SELECT

### OBJECTIFS

- Utilisation des formulaires (form) et des champs de saisie (input).
- Traitement des données transmises en POST depuis un formulaire HTML (form).
- Traitement d'un tableau (foreach).

Pour nous faire parvenir votre évaluation :

Joignez le fichier « **index.php** ».

### DEMANDE

Vous devez travailler pour un site de covoiturage, vos utilisateurs devront passer par un formulaire de contact pour la mise en relation. L'utilisateur doit choisir sa ville de départ dans une liste, et en fonction de la ville choisie, différents itinéraires seront proposés.

### EXERCICE 1

Créez un formulaire de contact qui contient les champs suivants :

- Nom.
- Adresse e-mail.
- Numéro de téléphone.
- Menu déroulant de sélection d'une ville de départ : Paris, Orléans, Dublin, Nice, Tours.

### EXERCICE 2

Proposez les trajets possibles.

Lorsque l'utilisateur clique sur « Rechercher », les destinations correspondant à sa ville de départ sont proposées.

Voici le tableau PHP contenant la liste des voyages possibles :

```
$travels=[
    ['departure'=>'Paris','arrival'=>'Nantes','departureTime'=>'11:00','arrivalTime'=>'12:34','driver'=>'Thomas'],
    ['departure'=>'Orléans','arrival'=>'Nantes','departureTime'=>'05:15','arrivalTime'=>'09:32','driver'=>'Mathieu'],
    ['departure'=>'Dublin','arrival'=>'Tours','departureTime'=>'07:23','arrivalTime'=>'08:50','driver'=>'Nathanaël'],
    ['departure'=>'Paris','arrival'=>'Orléans','departureTime'=>'03:00','arrivalTime'=>'05:26','driver'=>'Clément'],
    ['departure'=>'Paris','arrival'=>'Nice','departureTime'=>'10:00','arrivalTime'=>'12:09','driver'=>'Audrey'],
    ['departure'=>'Nice','arrival'=>'Nantes','departureTime'=>'10:40','arrivalTime'=>'13:00','driver'=>'Pollux'],
    ['departure'=>'Nice','arrival'=>'Tours','departureTime'=>'11:00','arrivalTime'=>'16:10','driver'=>'Edouard'],
    ['departure'=>'Tours','arrival'=>'Amboise','departureTime'=>'16:00','arrivalTime'=>'18:40','driver'=>'Priscilla'],
    ['departure'=>'Nice','arrival'=>'Nantes','departureTime'=>'12:00','arrivalTime'=>'16:00','driver'=>'Charlotte'],
];
```