



COMPTE RENDU

Programmation Web - TP2 : Fonction & Formulaire
3e année Cybersécurité - École Supérieure d'Informatique et du Numérique
(ESIN)
Collège d'Ingénierie & d'Architecture (CIA)

Étudiant : HATHOUTI Mohammed Taha
Filière : Cybersecurité
Année : 2025/2026
Enseignants : M.NOUFEL & M.NAJIB
Date : 13 février 2026

Table des matières

1 Exercice 4 : AI-Recuter	2
1.1 Code php	2
1.2 Execution du code	4

1 Exercice 4 : AI-Recuter

1.1 Code php

```
1 <form action="ex4.php" method="POST">
2   <label>Nom</label>
3   <input type="text" name="nom" required><br>
4
5   <label>Prénom</label>
6   <input type="text" name="prenom" required><br>
7
8   <label>Années d'expérience:</label>
9   <select name="experience" required>
10    <option value="0-2">0-2 ans</option>
11    <option value="3-5">3-5 ans</option>
12    <option value="+5">+5 ans</option>
13  </select><br>
14
15  <label>Compétences:</label>
16  <input type="checkbox" name="competences[]" value="PHP"> PHP
17  <input type="checkbox" name="competences[]" value="SQL"> SQL
18  <input type="checkbox" name="competences[]" value="Python">
19    Python
20  <input type="checkbox" name="competences[]" value="HTML/CSS">
21    HTML/CSS
22  <input type="checkbox" name="competences[]" value="Java"> Java<br><br>
23
24
25
26
27 <?php
28
29 function calculerScore($experience, $competences) {
30   $score = 0;
31
32
33   if ($experience == "0-2") $score += 0;
34   elseif ($experience == "3-5") $score += 10;
35   elseif ($experience == "+5") $score += 20;
36
37
38   foreach ($competences as $competence) {
39     if ($competence == "PHP") $score += 5;
40     elseif ($competence == "Python") $score += 5;
41     elseif ($competence == "SQL") $score += 5;
42     elseif ($competence == "Java") $score += 2;
43   }
44
```

```

45     return $score;
46 }
47
48 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == 'POST') {
49     $nom = $_POST['nom'];
50     $prenom = $_POST['prenom'];
51     $experience = $_POST['experience'];
52     $competences = isset($_POST['competences']) ? $_POST['
53         competences'] : [];
54
55     $score = calculerScore($experience, $competences);
56
56     echo "<h3>Évaluation de $prenom $nom</h3>";
57     echo "Expérience: $experience ans<br>";
58     echo "Compétences: " . (count($competences) > 0 ? implode(", ", "
59         $competences) : "Aucune") . "<br>";
60     echo "<strong>Score Total: $score points</strong><br><br>";
61
62     if ($score >= 20) {
63         echo "<div style='background-color: #d4edda; border: 1px
64             solid #28a745; color: #155724; padding: 10px;'>";
65         echo "<strong>Candidat Retenu</strong>";
66         echo "</div>";
67     } else {
68         echo "<div style='background-color: #f8d7da; border: 1px
69             solid #dc3545; color: #721c24; padding: 10px;'>";
70         echo "<strong>Candidat Rejeté</strong>";
71         echo "</div>";
72     }
73 }
74 ?>

```

1.2 Execution du code

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost:8000/ex4.php`. The page contains a form for evaluating a candidate. It includes fields for Nom and Prénom (both empty), a dropdown for Années d'expérience (set to "0-2 ans"), and checkboxes for various skills: PHP, SQL, Python, HTML/CSS, and Java (none checked). A button labeled "Évaluer le candidat" is present.

Nom
Prénom
Années d'expérience: 0-2 ans
Compétences: PHP SQL Python HTML/CSS Java

Évaluation de Mohammed Taha Hathouti

Expérience: 3-5 ans
Compétences: SQL, Python, Java
Score Total: 22 points

Candidat Retenu

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost:8000/ex4.php`. The page contains a form for evaluating a candidate. It includes fields for Nom and Prénom (both empty), a dropdown for Années d'expérience (set to "0-2 ans"), and checkboxes for various skills: PHP, SQL, Python, HTML/CSS, and Java (none checked). A button labeled "Évaluer le candidat" is present.

Nom
Prénom
Années d'expérience: 0-2 ans
Compétences: PHP SQL Python HTML/CSS Java

Évaluation de Mohammed Taha Hathouti

Expérience: 0-2 ans
Compétences: HTML/CSS
Score Total: 0 points

Candidat Rejeté