

# WORKSHOP WEB

PHP - HTML - CSS - JAVA

## INTRODUCTION

LANGAGES WEB











### INTRODUCTION

### PHPSTORM



```
■ WebProcessor.php × ■ src/.../WebProcessor.php × ■ ConsoleHandlerTest.php ×
Project ▼ ⊕ | ♣ | ♣ - ▮ ←
symfony2 (~/PhpstormProjects/symfo
                                      \Monolog\Processor\WebProcessor addExtraField
▼ 🗀 src
                                      require_once 'Code/Person.php';
  ▼ 🗀 Bridge
                                      use Debugging\JetBrains\Person;
        ▼ □ Doctrine
                                  $ $name = 'Administrator'; $name: "Administrator"
           ► CacheWarmer
                                      $groups = array('admins', 'users', 'customers', 'sales'); $groups: {"admins", "users", "customers",
           ▼ □ DataCollector
                 Doctrine Data Collec
                                      $person = new Person($name); $name: "Administrator" $person: {_name => "Administrator", _age => 30}[.
           ▶ □ DataFixtures
           ► ExpressionLanguage
                                          echo $person->getName() . " belongs to " . $group . "\r\n";
           ▼ ☐ Form
             ► ChoiceList
             ▶ □ DataTransformer
             ► EventListener
             ▶ ☐ Type
                DoctrineOrmExten:
                DoctrineOrmTypeC
           ▶ ☐ HttpFoundation
Debug 05 – Debug Tool Window.php
 👍 Debugger 🔳 Console 📲 崖 🔻 👱 👱 ၾ 🖫 @ 🎉 🖺
                                 → ■ Variables
                                                                                                          →" Watches
                                                                                                            	 	 	 	 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$ $\text{groups} = {\text{array}} [4]$
                             ↑ ↓ ▶ 3 $groups = {array} [4]
                                      $name = "Administrator"
                                                                                                                  ₩ 0 = "admins"
      5 05 - Debug Tool Window.php:23
                                     $person = {Debugging\JetBrains\Person} [2]
                                                                                                                  № 1 = "users"
                                                                                                                  2 = "customers"
                                   ► 3 SENV = {array} [15]
                                   ► 🕌 $_SERVER = {array} [24]
                                                                                                                  3 = "sales"
                                   ► $\frac{1}{2} \$\text{GLOBALS} = \{\text{array}\} \[ [14] \]
                                                                                                             + - ▲ ▼ 🖺
                                                                                                                21:24 LF¢ UTF-8¢ 🚡
```

# **PRATIQUE**

LANGAGES WEB







### **PRATIQUE**

**EXERCICE 1 - JAVASCRIPT** 

Concevoir un programme JavaScript qui affiche l'heure au format HH:MM:SS à laquelle la page a été ouverte (l'heure est figée).

Pour plus de détails, consulter la documentation de l'objet JavaScript Date.

10:07:01







### **PRATIQUE**

### **EXERCICE 2 - JAVASCRIPT**

### Concevoir un programme pour jouer au jeu Rock, Paper, Scissors contre le navigateur

- 1. Le joueur fait son choix (rock, scissors ou paper) en cliquant sur une des 3 cases.
- 2. Initialisation d'une variable entière player sachant que  $rock \rightarrow 0$ ,  $scissors \rightarrow 1$  et  $paper \rightarrow 2$ .
- 3. Initialisation d'une variable entière computer à l'aide d'un tirage aléatoire.

Indication : documentation des méthodes Math.random() et Math.floor().

4. Comparaison des valeurs des variables *player* et computer pour afficher le résultat (voir à les images).



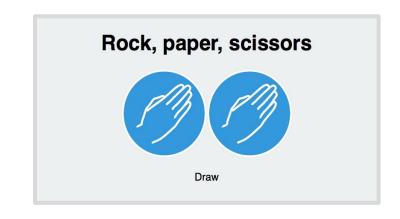




**SCISSORS** 









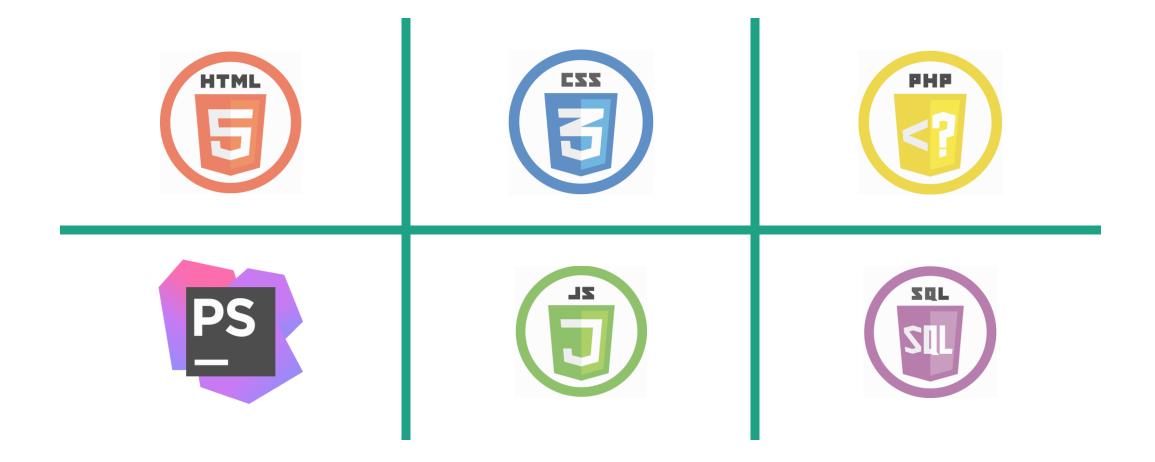






# INTRODUCTION

DOCUMENTATION



# EPITECH. L'ECOLE DE L'INNOVATION ET DE L'EXPERTISE INFORMATIQUE

### © EPITECH NICE

13 Rue Saint-François de Paule 06300 Nice