



Année Académique: 2023/2024 Domaine: Mathématiques et Informatique
Filière: informatique
Spécialité: ingénierie des systèmes d'information et du logiciel
Niveau: Licence 3ème Année Période: Semestre 5
Matière: Programmation avancée pour le Web
Section/Group: Section 1

Enseignant: SAIGHI Asma

PV des notes des examens par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note Examen	Note corrigée	Signature
1	202034004445	ADJEROUD	AFAF	11.0		
2	9898445185	AGGOUN	BORHANEDDINE	3.5		
3	22044000820	ALIOUCHE	Soumia			
4	202034000717	ALLAOUA	AMET ERRAHMANE	14.0		
5	181834008709	AMNAI	HALIMA	6.5		
6	2299109859	BEGHOU	Houda			
7	202034004714	BELHATEM	HADIL	11.5		
8	202034006667	BELKHIRI	AYA	11.25		
9	2301405158	BENABOUD	SAIDA	10.75		
10	212134013723	BENARAB	MOHAMED	14.0		
11	0101472808	BENDJAZIA	SAMIRA	15.0		
12	0101375108	BENFAIZA	MOHAMEDTAHAR	11.0		
13	212134007772	BENSLAMA	YASSINE	10.75		
14	212134003378	BERKANI	SIRINE WISSAM	16.75		
15	2301402953	BOUAZIZ	NADHER	8.75		
16	212134002797	BOUCHEKOUA	RANA	14.75		
17	212134003296	BOUDJEDIR	WISSAM	10.75		
18	212134010237	BOUDRAA	BRAHIM	16.0		
19	9696250941	BOUKHERS	OMAR	12.25		
20	212134033326	BOULSAN	MELISSA SARA	11.25		
21	212134005124	BOUMAZA	FATIMA ZOHRA	6.75		
22	191934004641	BOUSTEILA	YOUNES	10.75		
23	171734012395	BOUTALAB	AMARA	5.0		
24	0101474160	BOUTELDJA	FATEH	5.0		
25	202034003318	DIR	HIAM	6.5		
26	212134009540	DJABER	YOUSRA	9.0		
27	0202467738	DJALOUDI	NABIL	6.5		
28	212132040862	DJELOUABI	ILYES	17.0		
29	212134002775	DJOUED	KHADIDJA	15.0		
30	0101516609	FENGHOUR	ALIMA			
31	212134010318	FERRAG	WEAM	8.0		
32	212134001556	FODIL	AYMEN	12.25		
33	212134012651	GACI	AMIR	11.5		
34	212134008302	GHENNAM	MONCEF	14.0		
35	212134000954	GHOUGAL	IBTIHAL NADA	14.0		
36	2394240515	HADJERES	RADHIA	8.75		
37	212134037469	HADJEZ	RAID SERADJ	15.0		
38	202034000862	HADJI	AKREM ABD	9.75		
39	9802401195	HAFID	SALAH			
40	202034001311	HAMZAoui	NOUR EL YAKINE	12.0		
41	9696409028	HARATI	Hacene	3.0		
42	212134001038	HARIZ	HAMZA	8.0		
43	212134001649	HARRAT	MOHAMED ANIS	8.5		
44	212134000962	HASSANI	ISLEM	15.0		
45	212134000972	LACHGAR	TAHAR ABD	15.25		
46	202034001242	LOUAAR	MEROUA MALEK	10.75		
47	212134001191	MAOU	SALAHEDDINE	12.5		
48	212134001289	MAZIZ	LOUAI TAKAI	15.0		
49	9898434402	MEDJEKAL	MOHAMED	5.5		
50	212134002604	MERAKCHI	AMIRA	11.0		
51	212134003279	MEROUANI	HAYTHEM	12.75		
52	212134003167	MESSABHIA	MALAK	11.75		
53	161634016325	RAHAB	ZAKARYA	17.0		
54	2302400782	SAHNOUN	LEILA	15.25		
55	212134002576	SAHRAoui	OUSSAMA	13.0		
56	0101407181	SEMACHE	MAAMAR			
57	212134002940	SMAALI	CHAIMA	10.0		
58	03034001897	SOUdANI	LEILA			
59	212134001573	YOUCEF KHOUDJA	HAYTHEM	16.0		
60	2397416902	ZAOUAGA	DOUNIAZED	10.25		
61	212134033665	ZITOUNI	MOHAMED MEHDI	15.25		



Année Académique: 2023/2024 Domaine: Mathématiques et Informatique
Filière: informatique
Spécialité: ingénierie des systèmes d'information et du logiciel
Niveau: Licence 3ème Année Période: Semestre 5
Matière: Programmation avancée pour le Web
Section/ Groupe: Section 1 / Groupe 1

Enseignant: SAIGHI Asma

PV des notes CC par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	202034004445	ADJEROUD	AFAF	12.25		
2	22044000820	ALIOUCHE	Soumia			
3	181834008709	AMNAI	HALIMA	11.5		
4	202034006667	BELKHIRI	AYA	14.25		
5	212134013723	BENARAB	MOHAMED	16.25		
6	0101375108	BENFAIZA	MOHAMEDTAHAR	7.5		
7	212134007772	BENSLAMA	YASSINE	16.0		
8	212134003378	BERKANI	SIRINE WISSAM	18.5		
9	212134002797	BOUCHEKOUA	RANA	14.25		
10	212134010237	BOUDRAA	BRAHIM	17.0		
11	9696250941	BOUKHERS	OMAR	10.5		
12	212134005124	BOUMAZA	FATIMA ZOHRA	14.25		
13	171734012395	BOUTALAB	AMARA	8.5		
14	212134009540	DJABER	YOUSRA	12.0		
15	0101516609	FENGHOUR	ALIMA			
16	212134001556	FODIL	AYMEN	14.25		
17	212134012651	GACI	AMIR	16.0		
18	191934001479	GHEDIRI	HAMZA	17.9		
19	212134008302	GHENNAM	MONCEF	12.75		
20	202034000862	HADJI	AKREM ABD	10.25		
21	212134001038	HARIZ	HAMZA	15.0		
22	212134001649	HARRAT	MOHAMED ANIS	9.75		
23	212134000962	HASSANI	ISLEM	17.0		
24	212134000972	LACHGAR	TAHAR ABD	18.25		
25	212134001191	MAOU	SALAHEDDINE	17.5		
26	212134001289	MAZIZ	LOUAI TAKAI	10.75		
27	191934007971	MEBARKI	LYNDA	12.95		
28	212134003279	MEROUANI	HAYTHEM	12.0		
29	161634016325	RAHAB	ZAKARYA	13.25		
30	191934004072	SAHLI	TAKWA	10.95		
31	2302400782	SAHNOUN	LEILA	16.5		
32	212134002940	SMAALI	CHAIMA	16.25		
33	03034001897	SOUDANI	LEILA			
34	2397416902	ZAOUAGA	DOUNIAZED	12.75		

saighi



Année Académique: 2023/2024 Domaine: Mathématiques et Informatique

Filière: informatique
Spécialité: ingénierie des systèmes d'information et du logiciel
Niveau: Licence 3ème Année
Matière: Programmation avancée pour le Web
Section/Groupe: Section 1 / Groupe 2

Enseignant: SAIGHI Asma

PV des notes CC par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	181834001357	ABBAD	Yasser	16.7		
2	9898445185	AGGOUN	BORHANEDDINE	9.75		
3	202034000717	ALLAOUA	AMET ERRAHMANE	7.75		
4	2299109859	BEGHOU	Houda			
5	202034004714	BELHATEM	HADIL	13.5		
6	2301405158	BENABOUD	SAIDA	14.75		
7	0101472808	BENDJAZIA	SAMIRA	14.5		
8	2301402953	BOUAZIZ	NADHER	8.75		
9	212134003296	BOUDJEDIR	WISSAM	13.5		
10	212134033326	BOULSAN	MELISSA SARA	14.5		
11	191934004641	BOUSTEILA	YOUNES	14.25		
12	0101474160	BOUTELDJA	FATEH	9.75		
13	202034003318	DIR	HIAM	10.0		
14	0202467738	DJALOUDI	NABIL	12.25		
15	212132040862	DJELOUahi	ILYES	19.5		
16	212134002775	DJOUED	KHADIDJA	11.0		
17	212134010318	FERRAG	WEAM	13.25		
18	212134000954	GHOUGAL	IBTIHAL NADA	14.5		
19	2394240515	HADJERES	RADHIA	13.25		
20	212134037469	HADJEZ	RAID SERADJ	17.25		
21	9802401195	HAFID	SALAH			
22	202034001311	HAMZAoui	NOUR EL YAKINE	13.5		
23	9696409028	HARATI	Hacene	8.0		
24	202034001242	LOJAAR	MEROUA MALEK	17.0		
25	9898434402	MEDJEKAL	MOHAMED	10.75		
26	161634044929	MEKHNACHA	ABDERRAOUF	12.8		
27	212134002604	MERAKCHI	AMIRA	14.75		
28	212134003167	MESSABHIA	MALAK	14.25		
29	202034001015	OUKSEL	SARA	11.75		
30	212134002576	SAHRAoui	OUSSAMA	15.0		
31	0101407181	SEMACHE	MAAMAR			
32	212134001573	YOUCEF KHOUDJA	HAITHem	16.25		
33	212134033665	ZITOUNI	MOHAMED MEHDI	15.25		

saighi



➤ **Questions de compréhension des cours:** choisir les bonnes réponses. (7pts)

1- Javascript est un langage qui permet de :
- Créer des pages web statiques - Créer des pages web dynamiques X - Créer des pages web hybrides
2- Dans quel partie d'un document html, peut-on insérer un code JavaScript?
- <body> seulement - <head> seulement - <head> et <body> X
3- Une application web :
- Nécessite des programmes côté serveur seulement - Nécessite des programmes côté client seulement - Nécessite des programmes côté serveur et parfois une partie côté client X
4- Quel est le code HTML permettant de créer un lien?
- Texte du lien - Cliquez ici X - <link http="URL" /> - Cliquez ici
5- Comment créer une fonction en JavaScript?
- fonction f() X - fonction = f() - fonction : f()
6- Un client léger peut :
- Exécuter des traitements - Répondre à des requêtes - Effectuer des requêtes X
7- Choisir le Output du code suivant:
let person = { name: "Lydia" }; const members = [person]; person = null; console.log(members);
- null - [null] - [{}] - [{ name: "Lydia" }] X

➤ **Quelle est brièvement la différence que vous apercevez entre AJAX, JSON, XML et PHP? (1 pt)**

Voir le cours

Exercice 1: (5 pts) L'affichage du code est comme suit:

Exercices 02

Ajouter Tâche

Planning des tâches T par équipe

Equipes	Janvier					
	Lundi	Mardi	Mrcredi	Jeudi	Vendreredi	
Equipe1	T1			T2		semaine 1
Equipe2	T1		T2			
Equipe1	T3	T4			T5	semaine 2

Exercice 2: (7pts)

// 1. Demander l'âge et informer de la catégorie

```
function verifierAge() {  
    var age = prompt("Entrez votre âge :");  
    var message = "";  
  
    if (isNaN(age) || age === "" || age > 70) {  
        message = "Erreur : Veuillez saisir un âge valide (entre 1 et 70).";  
    } else {  
        if (age >= 10 && age <= 11) {  
            message = "Catégorie : Minime";  
        } else if (age >= 12 && age <= 13) {  
            message = "Catégorie : Cadet";  
        } else if (age >= 18 && age <= 70) {  
            message = "Catégorie : Adulte";  
        }  
    }  
}  
// Afficher le message  
alert(message);
```

// 2. Ajouter la date de saisie (1 pt)

```
var dateSaisie = new Date();  
console.log("Date de saisie : " + dateSaisie.toLocaleString());
```

// 3. Vérifier si l'âge est premier (1 pt)

```
function nbrPremier(age) {  
    for(var i = 2; i < age; i++)  
        if(age%i === 0) return false;  
    return age > 1;  
}  
console.log(nbrPremier(age));
```

// 4. Vérifier si l'âge est un nombre parfait (1 pt)

```
if (estNombreParfait(age)) {  
    console.log("Joyeux anniversaire !");  
}
```

// 5. Créer un objet adresse et l'ajouter à l'objet personne (2 pt)

```
var personne = {  
    nom: "John Doe",  
    age: age,  
    adresse: {  
        rue: "123 Rue Principale",  
        ville: "Villeville",  
        codePostal: "12345"  
    }  
};  
  
console.log("Objet personne : ", personne);  
}
```

// Fonction pour vérifier si un nombre est parfait

```
function estNombreParfait(nombre) {  
    var sommeDiviseurs = 0;  
    for (var i = 1; i < nombre; i++) {  
        if (nombre % i === 0) {  
            sommeDiviseurs += i;  
        }  
    }  
    return sommeDiviseurs === nombre;  
}
```