

**Brasserie du Commerce
3 avenue du Rhin
45000 ORLÉANS**

Spécialités régionales
Organisation de soirée à thème
Ouvert 7 jours sur 7 jours toute l'année
De 11h00 à 23h00 de mars à octobre
De 11h30 à 15h00 et de 18h00 à 23h00 de novembre à février

Statut : SARL
Responsable : Madame Lancelot
Nombre d'employés : 12 (5 cuisiniers et 7 serveurs)

Vous êtes serveur(e) à la brasserie du Commerce à Orléans, on vous demande de traiter trois dossiers pour tester vos connaissances dans l'éventualité d'une responsabilisation.

Dossier		Barème de notation	Temps conseillé
Dossier 1	Environnement technologique	/30	25 minutes
Dossier 2	Environnement scientifiques	/25	15 minutes
Dossier 3	Environnement économique et juridiques	/25	20 minutes
Total		/80*	1heure

* La note obtenue /80 points est à répartir sur la grille EP1.

Groupement Inter Académique		Session 2006	
Examen et spécialité CAP SERVICE EN BRASSERIE CAFÉ			
Examen et spécialité EP1 : Environnement technologique, scientifique, économique et juridique partie A			
Type : Sujet 1	Durée 1h	Coefficient 3	N° de page : 1/9

Environnement technologique (30 points)

1- La bière pression

Compléter le schéma à l'aide du tableau ci-dessous

	<i>Éléments</i>
	1 :
	2 :
	3 :
	4 :
	5 :
	6 :
	7 :

Cuivre de réfrigérateur – fût de bière – bouteille de CO² – colonne – compresseur – robinet de tirage – manomètre détenteur

Vous constatez que la bière pression mousse énormément et que cela engendre beaucoup de pertes. Citer trois points à vérifier pour y remédier.

-
-
-

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite	2/9
Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	

2- Les vins

Compléter le tableau suivant :

<i>Appellation</i>	<i>Région</i>	<i>Couleur</i>
A.O.C. Picpoul de pinet	<i>Languedoc</i>	<i>blanc</i>
A.O.C. Muscadet de sèvre et maine		
A.O.C. St Nicolas de Bourgueil		
A.O.C. TAVEL		
A.O.C. Alsace MORGON		
A.O.C. Côtes de nuits		
A.O.C. Sauternes		

3- Les apéritifs à base d'alcool

Le gérant vous demande de classer les marques dans les différentes familles en les numérotant (1,2 ou 3)

<i>Famille</i>	<i>Marques</i>	<i>Numéro</i>
1 Anisés	Picon	
	Berger blanc	
	Pernod	
	Avèze	
	Fernet branca	
2 Gentianes	Salers	
	Suze	
	Pineau des Charentes	
3 Bitter	Campari	
	Cinzano	
	Angoustura bitter	
	San Pellegrino	

4- Conditions d'ouverture d'un débit de boissons.

Tout le monde n'a pas le droit d'ouvrir un débit de boissons : par exemple une personne condamnée pour escroquerie ne peut le faire. Citer 3 conditions à remplir pour obtenir ce droit :

-
-
-

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	4/9

Environnement scientifique.(25 points)



Vous disposez sur les tables une bouteille d'eau plate.
Des clients commandent un ¼ Perrier et ¼ Vittel.

1- Classer ses 3 eaux dans le tableau ci-dessous.

Eau de ville	Eau de source	Eau minérale

2- Indiquer le besoin journalier en eau.

-

3- Énoncer 2 facteurs qui augmentent ce besoin.

-

-

4- Expliquer la phrase « à table, seule l'eau est indispensable ».

-

5- Compléter le tableau en énumérant les 6 autres constituants alimentaires et en indiquant pour les constituants énergétiques la valeur.

Constituant alimentaire						
Valeur énergétique						

6- Indiquer le nom du groupe d'aliment auquel appartient l'eau.

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	5/9

On peut attraper le virus de l'hépatite A en consommant de l'eau non potable. Ce risque est particulièrement important dans les pays tropicaux. Les symptômes de cette infection du foie sont la fièvre, la fatigue et la jaunisse. Le risque de développer une maladie sévère augmente avec l'âge.
Une personne infectée peut transmettre le virus même si elle n'est pas malade.

7- D'après le texte ci-dessus

7-1 Expliquer le terme « eau non potable »

-

7-2- Relever le nom du micro-organisme responsable de l'hépatite A.

-

7-3 Indiquer le mode de contamination.

-

7-4- Citer une mesure de prévention pour ne pas être contaminé.

-

7-5- Remplacer la phrase en italique dans le texte par le terme correspondant.

-

Sur une des bouteilles d'eau on peut lire : **DLUO** **5 JUIN 2008**

8- Donner la signification de **DLUO**

-

9- Expliquer les conséquences si on consomme cette eau après la date indiquée.

-

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	6/9

10- Barrer les intrus.

une eau dure est une eau calcaire

une eau dure est une riche en micro-organismes

une eau dure est une douce

une eau dure est une potable

11- Indiquer les conséquences d'une eau dure,

- sur la santé :

- sur les appareils électroménagers :

- sur la vaisselle :

CAP SERVICES EN BRASSERIE - CAFÉ	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	7/9

Environnement économique et juridique (25 points)

PREMIÈRE PARTIE (25 points)

Cocher la bonne réponse pour chaque question posée (DOCUMENT N°1)

DOCUMENT N°1

1- Le pouvoir est détenu par :

- le parlement
- le président de la république

2- Les députés siègent :

- au Sénat
- à l'Assemblée Nationale

3- Le budget communal est voté par :

- le maire
- les conseillers municipaux

4- Le président de la République nomme :

- le premier ministre
- les députés

5- La région finance :

- les lycées
- les écoles primaires
- les chemins ruraux

6- Le pouvoir exécutif est détenu par :

- le gouvernement
- le sénat

7- Les lois sont à l'initiative :

- des conseillers régionaux
- des parlementaires
- des ministres

8- Les représentants du département sont :

- les conseillers régionaux
- les conseillers généraux

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	8/9

DEUXIÈME PARTIE

Madame LANCELOT souhaite mettre à jour ses fiches de stock concernant son bar. Elle vous remet la fiche de stock « Martini Rosso ».

Répondre aux questions posées par Madame LANCELOT et compléter la fiche de stock (document 2°

DOCUMENT N°2

DATE	ENTRÉES			SORTIES			STOCKS		
	QTÉ	PU	MONTANT	QTÉ	PU	MONTANT	QTÉ	PU	MONTANT
10/05							18	4,40	79,20
15/05	22	4,20	92,40				40	4,29	171,60
20/05				17	4,29	72,93	23	4,29	98,67
24/05									
01/06									
10/06									
20/06									

1- Préciser le mode de valorisation permanente utilisé dans cette fiche de stock « Martini Rosso ».

2- Procéder à l'enregistrement des mouvements suivants :

24/05	Entrée	22 à 4,74 €
01/06	Sortie	15
10/06	Sortie	17
20/06	Entrée	13 à 4,35 €

CAP SERVICES EN BRASSERIE-CAFE	
EP1 : A Partie écrite Environnement technologique, scientifique, économique et juridique	9/9