# **BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL**

# COMMERCIALISATION et SERVICES en RESTAURATION

## **SESSION 2024**

# ÉPREUVE **E2** : ÉPREUVE DE GESTION ET DE DOSSIER PROFESSIONNEL

# SOUS-ÉPREUVE **E21**: **MERCATIQUE ET GESTION APPLIQUÉE**

#### Matériel autorisé

L'usage de la calculatrice avec le mode examen activé est autorisé.

L'usage de la calculatrice sans mémoire, « type collège », est autorisé.

Le sujet se compose de 13 pages, numérotées de 1/13 à 13/13. Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

Les annexes 1 à 7 (pages 9/13 à 13/13 incluses) sont à rendre agrafées dans une copie anonymée.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL		E2 - Epreuve de gestion et de dossier professionnel		
COMMERCIALISATION et		Sous-épreuve E21 Mercatique et gestion appliquée		
SERVICES en RESTAURATION		Coef: 2	-	Durée : 2 heures
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : 20	24	Page <b>1</b> / <b>13</b>



## **BRASSERIE DES ALPILLES**

15, rue des bleuets 13 990 FONTVIEILLE

☎ 04 90 54 XX XX

www.labrasseriedesalpilles.fr

Courriel: balpilles@gmail.com

SARL au capital de 8 500 € Nombre de salariés : 4

Ouverture du lundi au vendredi de 12h à 14h et de 19h à 22h

Fermeture annuelle: novembre

Capacité: 25 couverts

Pierre MARTIN gère la brasserie des Alpilles. L'établissement propose des plats de qualité grâce au savoir-faire de son chef, qui privilégie la cuisine faite maison.

Aux beaux jours, la terrasse est accueillante et, à l'intérieur, l'atmosphère est tout aussi conviviale avec un bar à l'ancienne et des murs en pierre de taille. On peut y déguster des salades de saison et des spécialités locales.

Une équipe jeune, passionnée et pleine d'envie, regorgeant d'idées et de recettes vous accueillera dans les meilleures conditions.

Soucieux d'accroitre leur activité, les propriétaires souhaitent modifier leur carte des cocktails et ainsi vérifier leurs principaux ratios.

Vous avez intégré l'équipe et Pierre MARTIN vous associe au traitement de différents dossiers.

Dossier n°	Thème	Barème
0	L'analyse de la carte des cocktails	14 points
2	Le tableau de bord de gestion	8 points
8	Le coût du travail	8 points
4	La fidélisation des clients	10 points
	TOTAL GÉNÉRAL	40 points

Vous apporterez une attention particulière au soin et à la rédaction de vos réponses.

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL  COMMERCIALISATION et  SERVICES en RESTAURATION		E2 - Épreuve de gestion et de Sous-épreuve E21 Mercatique	-
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>2</b> / <b>13</b>

#### DOSSIER 1 : L'ANALYSE DE LA CARTE DES COCKTAILS

#### ⇒ Situation professionnelle

Pierre MARTIN souhaite modifier la carte des cocktails. Elle n'a pas changé depuis plusieurs mois. Il vous charge d'étudier la popularité et la rentabilité de chaque cocktail à partir du **DOCUMENT 1**.

#### ⇒ Votre rôle

- 1. Calculer le pourcentage des ventes de chaque boisson et indiquer leur popularité ANNEXE 1.
- 2. Étudier la rentabilité des cocktails ANNEXE 2.
- 3. Classer les cocktails en fonction de la popularité et de la rentabilité ANNEXE 2.

#### **DOSSIER 2: LE TABLEAU DE BORD DE GESTION**

#### **○** Situation professionnelle

Pierre MARTIN porte un regard attentif sur les indicateurs de gestion de l'année écoulée, à savoir 2023. Il a besoin des ratios des différents postes de charges, déterminés à partir des données comptables **DOCUMENT 2.** Il les compare aux normes de la profession **DOCUMENT 3.** 

## ⇒ Votre rôle

1. Compléter le tableau de bord de gestion pour l'année 2023 ANNEXE 3.

SUJET

2. Commenter les ratios obtenus ANNEXE 4.

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
COMMERCIALISATION et
SERVICES en RESTAURATION

Repère: 2406-CSR GA 21 1

Session : **2024** Page **3/13** 

## **DOSSIER 3 : LE COÛT DU TRAVAIL**

## ➡ Situation professionnelle

Dans le souci d'optimiser son ratio coût du personnel, Pierre MARTIN vous demande d'analyser le coût des heures supplémentaires d'un collaborateur ayant un contrat de travail de 35 heures hebdomadaires. Il vous informe que son taux horaire est de 14,00 euros et vous remet le **DOCUMENT 4**.

## ⇒ Votre rôle

- 1. Compléter le tableau du décompte des heures supplémentaires d'avril ANNEXE 5.
- 2. Calculer le coût total des heures supplémentaires d'avril ANNEXE 6.

#### **DOSSIER 4 : LA FIDÉLISATION DES CLIENTS**

## ⇒ Situation professionnelle

Suite à votre analyse des coûts, Pierre MARTIN fait le point sur son activité. Il souhaite fidéliser sa clientèle et s'interroge sur les différents outils disponibles. Il vous demande de l'aider dans la mise en place de sa politique de fidélisation.

## **○** Votre rôle

Répondre aux questions ANNEXE 7.

LA CARTE DES COCKTAILS	
CAÏPIRINHA	
VODKA LEMON	
VODKA RED BULL	
CUBA LIBRE	
WHISKY COLA	
VODKA ORANGE	]
SHOTS	::

COMMERCIALISATION et SERVICES en RESTAURATION	BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
SERVICES en RESTAURATION	COMMERCIALISATION et
CERTICES OF RESTRICT	SERVICES en RESTAURATION

## **DONNÉES COMPTABLES 2023**

Chiffre d'affaires	450 000,00 €
Achats de matières premières	128 300,00 €
Variation des matières premières	2 300,00 €
Autres achats et charges externes (1)	69 470,00 €
Impôts et taxes	12 150,00 €
Salaires et traitements	146 880,00 €
Charges sociales	35 120,00 €
Autres charges	350,00 €
Dotations aux amortissements	13 500,00 €
Résultat d'exploitation	41 930,00 €
Produits financiers	
Charges financières (2)	16 400,00 €
Résultat financier	-16 400,00 €
Résultat courant avant impôts	25 530,00 €
(1) Dont loyer	26 000,00 €
(2) Dont commission sur moyen de paiement, Dont intérêts d'emprunt	2 130,00 € 14 270,00 €

Remarque : Les coûts d'occupation sont composés des :

- loyers;
- dotations aux amortissements ;
- intérêts d'emprunt ;
- redevances de crédit-bail.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL  COMMERCIALISATION et  SERVICES en RESTAURATION		E2 - Épreuve de gestion et de Sous-épreuve E21 Mercatique	•
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>6/13</b>

# Ratio « Coûts matières » selon le type de restauration

Restauration gastronomique		34 %
Restauration traditionnelle/à thème		30 %
Crêperies/pizzerias		24 %
Restauration rapide économique	$\;\; \Longrightarrow \;\;$	24 %
Restauration rapide haut de gamme	$\Big)  \Longrightarrow $	24 %
Brasserie		25 à 35 %

# Ratio « Personnel » selon le type de restauration

Ratio Frais Généraux (hors loyer)		10 à 15 %
Aut	res ratios	
Brasserie		30 à 40%
Restauration rapide haut de gamme	$)  \Longrightarrow $	28 %
Restauration rapide économique		30 %
Crêperies/pizzerias		38 %
Restauration traditionnelle/à thème		40 %
Restauration gastronomique	$\Big)  \Longrightarrow $	<b>42</b> %

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL COMMERCIALISATION et SERVICES en RESTAURATION		E2 - Épreuve de gestion et de Sous-épreuve E21 Mercatique	_
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>7</b> / <b>13</b>

## Les heures supplémentaires doivent-elles être payées ou récupérées ?

Toutes les heures de travail effectuées à la demande de l'employeur au-delà de la durée légale de travail (35 heures par semaine, soit 151,67 heures mensuelles) sont des heures supplémentaires qui doivent donner lieu à un paiement ou une récupération majorés. Ce principe s'applique à tous les salariés quelle que soit leur fonction. Votre employeur doit donc vous payer ou vous faire récupérer les heures supplémentaires que vous effectuez. Le non-paiement des heures supplémentaires est passible de travail dissimulé et peut aussi donner lieu à la prise d'acte de rupture du contrat de travail par le salarié.

L'article L3121-27 du code du travail pose en principe que la durée légale du travail effectif des salariés à temps complet est fixée à 35 heures par semaine. Toute heure accomplie au-delà de la durée légale hebdomadaire ou de la durée considérée comme équivalente est une heure supplémentaire qui ouvre droit à une majoration salariale ou, le cas échéant, à un repos compensateur équivalent (art. L3121-28).

Les heures supplémentaires s'apprécient à la semaine sauf en cas d'aménagement du temps de travail (art. L3121-29). La semaine débute le lundi à 0 heure et se termine le dimanche à 24 heures (art. L3121-35).

Le taux de majoration des heures supplémentaires est défini par l'article 4 de l'avenant n 2 du 5 février 2007 à la convention collective nationale des CHR, qui prévoit :

- les heures effectuées entre la 36e et la 39e heure sont majorées de 10 % ;
- les heures effectuées entre la 40<sup>e</sup> et la 43<sup>e</sup> heure sont majorées de 20 % ;
- les heures effectuées à partir de la 44<sup>e</sup> sont majorées de 50 %.

L'article 5 de l'avenant n° 2 du 5 février 2007 prévoit que le paiement des heures supplémentaires peut être remplacé en partie ou en totalité par un repos compensateur de :

- 110 % pour les 4 premières heures : 1 h 06 de repos pour chaque heure supplémentaire majorée à ce taux,
- 120 % de la 4<sup>e</sup> à la 8<sup>e</sup> heure : 1 h 12 de repos pour une heure majorée à ce taux,
- 150 % pour les suivantes : 1 h 30 de repos pour une heure majorée à ce taux. [...]

Source d'après : https<u>://www.lhotellerie-restauration.fr</u> (consulté le 13 novembre 2023 à 14h20)

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL  COMMERCIALISATION et  SERVICES en RESTAURATION		E2 - Épreuve de gestion et de Sous-épreuve E21 Mercatique	
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>8/13</b>

## **RÉPARTITION DES VENTES DE COCKTAILS**

## Arrondir vos calculs à deux décimales

Cocktails	Nombre de	Pourcentage	Popularité
Cocklaiis	ventes	des ventes	Haute ou Basse
CAÏPIRINHA	150		
VODKA LEMON	450		
VODKA RED BULL	300		
CUBA LIBRE	440		
WHISKY COCA	230		
VODKA ORANGE	430		
SHOTS	120		
TOTAL			

Calcul du pourcentage moyen des ventes = .....

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
COMMERCIALISATION et
SERVICES en RESTAURATION

## **ÉTUDE DE LA RENTABILITÉ DES COCKTAILS**

## Arrondir vos calculs à deux décimales

Cocktails	Prix de vente TTC en €	Prix de vente HT en € TVA 20 %	Coût matières unitaire en €	Marge brute unitaire en €	Nombre de ventes	Marge brute totale en €	Rentabilité Haute ou Basse
CAÏPIRINHA	12,00		2,30		150		
VODKA LEMON	9,00		1,45		450		
VODKA RED BULL	9,60		2,65		300		
CUBA LIBRE	7,80		2,75		440		
WHISKY COCA	6,00		2,00		230		
VODKA ORANGE	9,90		2,85		430		
SHOTS	8,70		1,30		120		
TOTAL							

Calcul	de la ma	arge brute moy	enne des cocktails	s vendus en €	
- 41-041	40 I4 III0	90 8. 6.00 ,	oille acc coolitail		

## **CLASSEMENT DES COCKTAILS**

Groupe « Étoile » (Populaire – Rentable)	Groupe « Vache à lait » (Populaire – Peu Rentable)
Groupe « Dilemme » (Peu Populaire – Rentable)	Groupe « Poids Mort » (Peu Populaire – Peu Rentable)

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL  COMMERCIALISATION et  SERVICES en RESTAURATION		E2 - Épreuve de gestion et de dossier professionnel Sous-épreuve E21 Mercatique et gestion appliquée	
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>10</b> / <b>13</b>

TABLEAU DE BORD DE GESTION 2023		
Éléments	En€	En %
Chiffre d'affaires	450 000,00	100
Coût matière		
Marge brute		
Coût du personnel		
Marge sur coût principal		
Frais généraux	58 100,00	
Résultat brut d'exploitation		
Coût d'occupation		
Résultat courant avant impôt		

## **ANNEXE 4**

ΒĀ	CCALAURÉAT PROFESSIONNEL  COMMERCIALISATION et	E2 - Épreuve de gestion et de dossier professionnel
-	•	
-	•	
-	Coût du personnel :	
-		

**SERVICES en RESTAURATION** 

Repère : 2406-CSR GA 21 1

Sous-épreuve E21 Mercatique et gestion appliquée

Page 11/13

Session : **2024** 

# DÉCOMPTE DES HEURES SUPPLÉMENTAIRES D'AVRIL

Avril	Heures travaillées	Nombre d'heures supplémentaires	Heures majorées de 10 %	Heures majorées de 20 %	Heures majorées de 50 %
Semaine 1	42				
Semaine 2	46				
Semaine 3	39				
Semaine 4	43				
		TOTAL			

**ANNEXE 6** 

## COÛT TOTAL DES HEURES SUPPLÉMENTAIRES D'AVRIL

Avril	Nombre d'heures	Taux horaire en €	Montant en €
Heures majorées de 10 %			
Heures majorées de 20 %			
Heures majorées de 50 %			
		TOTAL	

BACCALAURÉAT PROFESSION COMMERCIALISATION SERVICES en RESTAURA	et	E2 - Épreuve de gestion et de Sous-épreuve E21 Mercatiqu	
Repère : 2406-CSR GA 21 1	SUJET	Session : <b>2024</b>	Page <b>12/13</b>

1.	Citer trois éléments indispensables permettant la fidélisation des clients.
2.	Donner trois finalités d'un programme de fidélité de la clientèle.
	-
3.	Proposer deux outils de fidélisation.
	-
4.	Rechercher un moyen d'inciter les clients fidèles, à faire venir de nouveaux clients.

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
COMMERCIALISATION et
SERVICES en RESTAURATION