

BREVET DE GESTION D'ENTREPRISE ARTISANALE

(BGEA – 2EA)

Durée : 4 heures

MODULE

Gestion économique
et financière

Epreuve : 1/1

L'épreuve comporte 5 références

Sujet : 2101
Annexe : 2102
Supports : 2103 à 2105

ok

THEME

M. FORESTIER, titulaire d'un BTM d'ébéniste désire créer début 2009, une EURL ayant pour activité la restauration de meubles.

Il décide d'établir son dossier financier afin de pouvoir le présenter au banquier.

M. FORESTIER a obtenu un certain nombre de renseignements et vous demande de l'aider à mettre tous ces éléments en place.

PREMIERE PARTIE

A partir des éléments ci-dessous, établissez le plan de financement et déterminez l'emprunt à solliciter. Qu'en pensez-vous ?

- Apport en capital social	7 650 €
- Apport en compte courant	2 000 €
- Caution (2 mois de loyer)	1 100 €
- Aménagement du local	9 112 € H.T. (Amortissement 5 ans)
- Machines	20 340 € H.T. (Amortissement 6 ans)
- Equipement informatique	2 434 H.T. (amortissement 3 ans)
- Equipement du véhicule	1 498 € H.T. (amortissement 3 ans)
- Stock de matière première	5 000 € T.T.C.
- Frais de démarrage (inscription, publicité)	1 500 € (amortissement 2 ans)
- Besoin en fonds de roulement	5 000 €

Nota : Taux de T.V.A : 19,6 %

DEUXIEME PARTIE

M. FORESTIER prévoit les charges ci-dessous. Il vous demande de l'aider à établir son compte de résultat sur le support (Réf. 2103).

- Loyer mensuel (H.T.)	550 €
- Taxe	200 €
- Petit outillage	800 €
- Assurance	600 €
- Carburant	800 €
- Energie	1 000 €
- Publicité	600 €
- Frais entretien et réparation	600 €
- Eau	500 €
- Honoraires	1 600 €
- Déplacements	500 €
- Charges sociales	3 300 €
- Rémunération mensuelle	1 100 €
- Matières premières	10 000 €

Remboursement d'emprunt :

M. FORESTIER pense emprunter 43 000 € sur 5 ans à 5,5 %.

	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
- Mensualités	821,35 €	821,35 €
- Capital	624,27 €	627,13 €
- Intérêts	197,08 €	194,22 €

Il pense facturer sur 11 mois, 120 heures par mois, avec un taux horaire de 35,00 € H.T. et appliquer un coefficient de 1,3 aux matières premières.

Le résultat vous semble-t-il correct ? Pourquoi ?

TROISIEME PARTIE

Calculez le seuil de rentabilité, sachant que les achats de matières premières, les frais d'entretien, le petit outillage, l'eau et l'énergie sont considérés comme des charges variables, sur la base des prévisions 2009.

QUATRIEME PARTIE

Au 31/12/09, M. FORESTIER vous présente son compte de résultat et son bilan (Réf. 2103 et 2102) pour une analyse de la situation de l'entreprise.

- Complétez les supports (Réf. 2104 et 2105) en justifiant vos calculs.
- A l'aide de ces documents et des informations précédentes, faites une analyse de l'activité et de la structure financière de l'entreprise.
- Au regard de cette analyse, quels conseils pourriez-vous donner à M. FORESTIER.

BREVET DE GESTION D'ENTREPRISE ARTISANALE

(BGEA – 2EA)

Durée : 4 heures

MODULE

Gestion économique
et financière

Epreuve : 1/1

L'épreuve comporte 5 références

Sujet : 2101
Annexe : 2102
Supports : 2103 à 2105

BILAN au 31/12/09

ACTIF				PASSIF	
IMMOBILISATIONS	Valeur achat	Amortissement	Valeur nette	CAPITAUX PROPRES	
Caution	1 100,00	-	1 100,00	Capital social	7 650,00
Aménagement local	9 112,00	1 822,40	7 289,60	Bénéfice	6 546,00
Machines	20 340,00	3 390,00	16 950,00		
Equipement informatique	2 434,00	811,33	1 622,67		
Equipement véhicule	1 498,00	499,33	998,67		
Frais de démarrage	1 500,00	750,00	750,00		
SOUS TOTAL	35 984,00	7273,06	28 710,94	SOUS TOTAL	14 196,00
ACTIF CIRCULANT				DETTES	
Stocks			1 850,00		
Créances clients			4 600,00	Emprunt	35 351,00
Autres créances			13 000,00	Compte associés (2)	2 000,00
Trésorerie			10 024,06	Fournisseurs	1 200,00
Charges constatées d'avance (1)			1 320,00	Dettes fiscales et sociales	6 758,00
SOUS TOTAL			30 794,06	SOUS TOTAL	45 309,00
TOTAL ACTIF			59 505,00	TOTAL PASSIF	59 505,00

(1) les Charges constatées d'avance entrent dans le calcul du BFR.

(2) le compte associés sera considéré comme bloqué et fera partie des capitaux permanents.

BREVET DE GESTION D'ENTREPRISE ARTISANALE

(BGEA - 2EA)

Durée : 4 heures

MODULE

Gestion économique
et financière

Epreuve : 1/1

L'épreuve comporte 5 références

Sujet : 2101
Annexe : 2102
Supports : 2103 à 2105

B.G.E.A / 2EA

**Gestion économique et
financière**

N° candidat :

Partie inférieure à découper par la Chambre de métiers et de l'Artisanat

Nom :

Prénom :

N° candidat :

COMPTE DE RESULTAT

	Prévisions 2009	Réalisations 2009
CHIFFRE D'AFFAIRES		
Matières premières		14 300
Main d'œuvre		48 000
Total		62 300
CHARGES		
Achats de matières premières		11 000
Approvisionnements		4 100
Charges externes (1)		11 350
Charges de personnel		
– Cotisations sociales		5 300
– Prélèvement		13 200
IMPOTS ET TAXE		1 200
DOTATION AUX AMORTISSEMENTS		7 273
CHARGES FINANCIERES		2 331
Total		55 754
RESULTAT		6 546

(1) *Détail des charges externes :*

	Réalisations 2009
Loyer	6 800
Assurance	650
Publicité	650
Frais d'entretien	850
Honoraires	1 600
Déplacements	800

BREVET DE GESTION D'ENTREPRISE ARTISANALE

(BGEA – 2EA)

Durée : 4 heures

MODULE

Gestion économique
et financière

Epreuve : 1/1

L'épreuve comporte 5 références

Sujet : 2101
Annexe : 2102
Supports : 2103 à 2105

TABLEAU ANALYSE – COMPTE DE RESULTAT

	Moyenne professionnelle	Réalisations 2009	%
CHIFFRE D'AFFAIRES			
<i>Achats utilisés</i>			
MARGE BRUTE	77 %		
<i>Approvisionnements</i>			
<i>Charges externes</i>			
VALEUR AJOUTEE	52 %		
<i>Impôts et taxes</i>			
<i>Charges de personnel</i>			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	29,4 %		
<i>Dotation aux amortissements</i>			
RESULTAT D'EXPLOITATION	25 %		
<i>Charges financières</i>			
RESULTAT COURANT	23 %		
<i>Autres charges</i>			
<i>Autres produits</i>			
RESULTAT NET			

Commentaires supprimés

B.G.E.A / 2EA

Gestion économique et financière

N° candidat :

Partie inférieure à découper par la Chambre de métiers et de l'Artisanat

Nom :

N° candidat :

Prénom :

BREVET DE GESTION D'ENTREPRISE ARTISANALE

(BGEA – 2EA)

Durée : 4 heures

MODULE

Gestion économique
et financière

Epreuve : 1/1

L'épreuve comporte 5 références

Sujet : 2101
Annexe : 2102
Supports : 2103 à 2105

TABLEAU ANALYSE BILAN

	2009	Moyenne professionnelle
Fonds de roulement		
<i>Capitaux permanents - Immobilisations</i>		
Besoin en fonds de roulement		
<i>Stocks + créances - dettes à court terme</i>		
Trésorerie		
Autonomie financière		
<i>Capitaux propres / passif</i>		
Délais clients		20 jours
<i>(Créances clients / CA TTC) x 360</i>		
Délais fournisseurs		50 jours
<i>(Dettes fournisseurs / achats TTC) x 360</i>		

Commentaires supprimés

B.G.E.A / 2EA	Gestion économique et financière	N° candidat :	
<i>Partie inférieure à découper par la Chambre de métiers et de l'Artisanat</i>			
Nom :		N° candidat :	
Prénom :			