

**Licence professionnelle Management bancaire
 Concours de sélection : Écrit**

On vous demande de traiter en **1h30mn** l'ensemble des questions suivantes :

Question n°1 :

On vous demande de vous prononcer en quelques lignes à propos de la mission des banques en matière de financement de l'économie tout en révélant le rôle à assumer par la banque centrale.

Question n°2 :

Cas n°1 : Emprunt obligataire :

La société « BAIDA » a procédé à l'émission d'un emprunt obligataire remboursable à annuités constantes dans les conditions suivantes :

Éléments			Montants
Date d'émission			01/01/N
Durée en années			5
	Nombre d'obligations	Nominal	Total
Emprunt obligataire	10 000	2 500,00	25 000 000,00
Remboursement			31-déc
Valeur résiduelle			0,00
Taux d'intérêt hors taxe			3,50%

T. A. F. :

On vous demande

- de calculer le montant de l'annuité ;
- Et d'arrêter les deux premières années du tableau d'amortissement de l'emprunt.

Cas n°2 : Achat-vente des obligations :

M. JANABI a souscrit à l'emprunt obligataire émis par la société « BAIDA » dans les conditions suivantes :

Achats			
Dates	Quantités	Prix unitaire	
1 6 N	25	2 250,00	

Ventes			
Dates	Quantités	Prix unitaire	
30 6 N+1	25	2 850,00	

T. A. F. :

On vous demande de calculer le profit ou perte de l'opération :

- À l'achat ;
- Et à la vente.

Durée 1h30

CONCOURS DE SÉLECTION LP MANAGEMENT BANCAIRE

Sujet 1 : Détermination du taux d'intérêt

Le placement d'un capital de 56 381,00dh sur une période de 3 ans a permis à son titulaire percevoir un total d'intérêts nets d'IR remis à la source de 7 962,07dh.

Travail à faire :

Sachant que la retenue à la source au titre de l'IR sur revenus fixes est de 30%, on vous demande de déterminer le taux d'intérêt périodique.

Sujet 2 : Détermination des annuités

Pour financer son projet d'investissement une entreprise a pu bénéficier de deux lignes de crédit aux conditions suivantes :

Ligne de crédit	1	2
Date d'obtention	01/01/N	01/01/N
Capital	2 000 000,00	1 500 000,00
Taux d'intérêt annuel HT	4,75%	3,25%
Durée en années	3	3
Paiement en fin de période		

Travail à faire

Sachant que les deux lignes de crédit sont payables selon un échéancier annuel, on vous demande de déterminer :

Les annuités suivantes :

- Au 31/12/N+2;
- Et au 31/12/N+3.

Sujet 3 : quel est le rôle des règles prudentielles dans la limitation des risques bancaires.

Sujet 4 : Le rôle de la banque dans le financement de l'économie