



Intitulé du cours:

Analyse et Décisions Financières

**Enseignante:** Amira KAMEL INOUBLI

Année universitaire: 2016/2017



### Objectif du cours:

A la fin de ce module, l'étudiant sera capable de:

- Comprendre et interpréter les états financiers (bilan, état de résultat)
- Maîtriser les techniques d'actualisation et de capitalisation
- Estimer les différents critères d'évaluation des projets.
- Choisir un projet d'investissement.



### Plan du cours

#### PARTIE I – ANALYSE FINANCIERE

- Introduction Générale: Objectifs et intérêt de la fonction financière (1,5 h)
- Chapitre 1: Informations financières de l'entreprise
  - Section 1- le Bilan financier : présentation, principes et modifications (3h)
  - Section 2- L'Etat de résultat : Présentation et structure d'ensemble (3h)
- Chapitre 2: Analyse et interprétation des Informations financières
  - Section 1- Analyse fonctionnelle du bilan et notion d'équilibre financier (BFR, FR, TR) (3h)
  - Section 2- Analyse du résultat différentiel (SR et PM) (3h)

#### **PARTIE II – DECISIONS FINANCIERES**

- Chapitre 3: Une initiation à l'évaluation : la valeur de rendement de l'argent (4.5h)
  - Section 1- La notion d'intérêt : Les intérêts simples, Les intérêts composés
  - Section 2- Les notions d'actualisation et de capitalisation
- Chapitre 4: Les décisions d'investissement (3h)
  - Section 1- Définition et données des projets d'investissement
  - Section 2- Les critères d'évaluation des projets d'investissement







Chapitre 0:

Objectifs et intérêt de la fonction financière



### L'Ingénieur du 21ème siècle : Ingénieur-Manager

#### Le travail de l'Ingénieur

- Qui dit "Ingénieur " dit " compétences techniques ".
  Le travail essentiel de l'Ingénieur ne consiste-t-il pas
  à pousser toujours plus en avant l'évolution des
  techniques et technologies pour développer et
  produire sans cesse des produits nouveaux
- Pourquoi l'Ingénieur devrait-il être un Manager ?
- Pourquoi Technique et Management sont devenus deux compétences complémentaires indispensables à l'Ingénieur?



### L'Ingénieur du 21ème siècle : Ingénieur-Manager

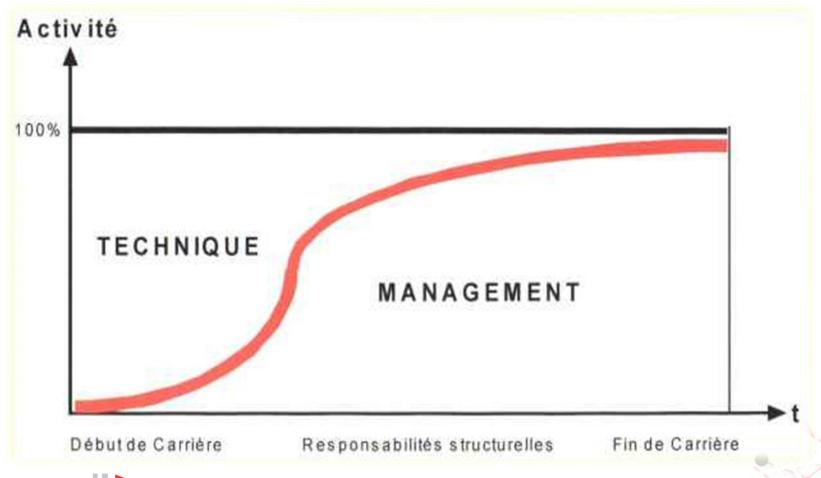
#### Le travail de l'Ingénieur

- on parle "Management ", on pense généralement à la Gestion des Entreprises, aux stratégies industrielles, aux bilans, ... On oublie alors que dès que plusieurs personnes œuvrent ensemble pour un objectif commun, leur réussite commune est due à un Management efficace.
- Ce Management là, chaque Ingénieur doit être capable de l'effectuer avec succès car c'est, et ce sera de plus en plus une grande part de son travail.
- En effet, après quelques années de carrière purement technique, l'ingénieur se trouve amené à prendre des responsabilités, à mener des affaires et à diriger des Hommes. C'est souvent une mutation difficile. Mentalement formé à ne traiter que des problèmes techniques, l'ingénieur se trouve soudain confronté à de nombreux problèmes auxquels il n'est pas toujours bien préparé : organisation, relations humaines, travail en équipe, communication,...



## L'Ingénieur du 21ème siècle : Ingénieur-Manager

Le travail de l'Ingénieur





### L'Ingénieur du 21ème siècle : Ingénieur- Manager

**Tâches de Management** 





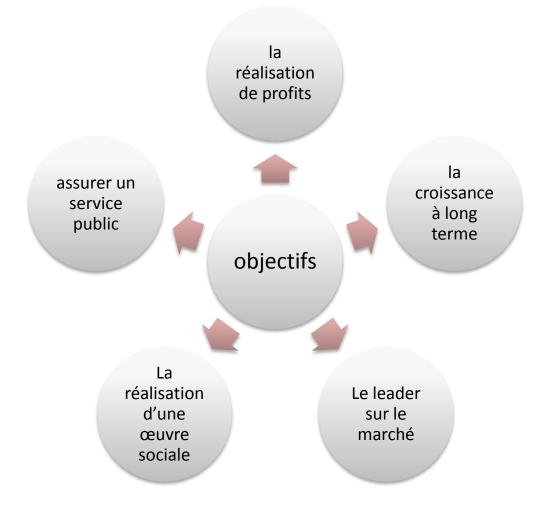
# Introduction générale: Intérêt de l'analyse financière

### Qu'est ce qu'une entreprise ?

- <u>Définition appropriée à notre cadre</u>:
- « L'entreprise est une organisation qui met en œuvre différents facteurs de production (moyens humains, matériels et financiers) qu'elle combine de façon optimale pour réaliser son objet. »

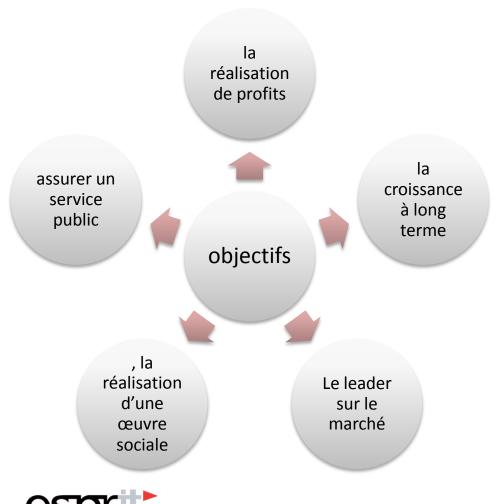


Les objectifs d'une entreprise ?





Les objectifs d'une entreprise?



Analyse et diagnostic financier

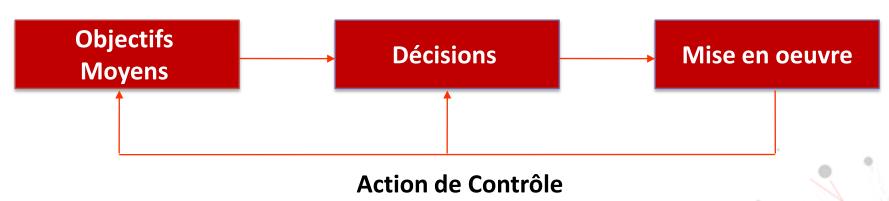
#### l'analyse et le diagnostic financier ?

#### Finance:

 C'est l'allocation optimale des ressources financières rares à des emplois multiples.

#### Gestion financière :

A ce niveau, on met l'accent sur l'acte de gestion ; et tout acte de gestion comprend les étapes suivantes :





l'analyse et le diagnostic financier ?

#### L'analyse financière :

 C'est un ensemble de réflexions et de travaux qui permettent, à partir de l'étude de documents comptables et financiers, de caractériser la situation financière d'une entreprise, d'interpréter ses résultats et de prévoir son évolution à plus ou moins long terme, afin de prendre les décisions qui découlent de ce travail de réflexions.



l'analyse et le diagnostic financier ?

#### Le diagnostic financier :

- C'est l'action qui consiste à identifier un dysfonctionnement en repérant ses signes ou ses symptômes.
- Tout diagnostic comprend trois étapes :
  - L'identification des signes de difficultés financières;
  - L'identification des causes de dysfonctionnements;
  - Les recommandations.



#### Typologie des entreprises ?





#### Les opérations de l'entreprise ?

 acquisition des moyens durables ou immobilisations (terrains, constructions, machines, voitures,....).

investissement

 apports de capitaux propres par les propriétaires et d'emprunts par les bailleurs de fonds (banques...).

financement

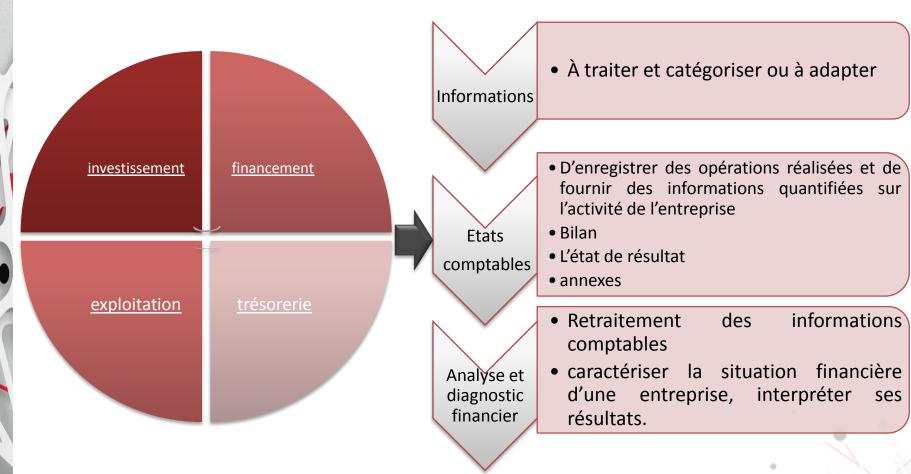
 opérations couramment réalisées par l'entreprise (achat, production, vente), à l'inverse des opérations de financement et d'investissement qui sont exceptionnelles. exploitation

trésorerie

 opérations de dépenses et de recettes engendrées par les opérations d'exploitation



L'information comptable et financière ?





L'information comptable et financière ?

**Emplois** 

Ressources

Fonction Investissement Immobilisations (terrains, matériels, outillage, locaux,...)

Capitaux propres dettes de financement

Fonction financement

Fonction exploitation

Stocks

Dettes d'exploitation

Créances

Liquidités

Fonction exploitation



#### **Application 1:**

- On considère une entreprise commerciale qui achète et vend des marchandises créée le 1<sup>er</sup> janvier 2015. Les associés apportent 8000 DT sous forme de liquidités. En janvier, ils acquièrent des locaux pour 7000 DT dont 4000 DT prêtés par une banque et achètent au comptant des marchandises pour 3000 DT.
- Présenter la situation financière au 01/01/2015 et au 31/01/2015.



#### **Application 1:**

Situation financière au 01/01/2015					
Emplois		Ressources			
Liquidités	8000	Capital	8000		
Total	8000	Total	8000		

Situation financière après acquisition des locaux						
Emplois		Ressources				
Immobilisations	7000	Capital	8000			
Liquidités	5000	Dettes de financement	4000			
Total	12000	Total	12000			



#### **Application 1:**

Situation financière au 31/01/2015						
Emplois		Ressources				
Immobilisations	7000	Capital	8000			
Stocks	3000	Dettes de financement	4000			
Liquidités	2000					
Total	12000	Total	12000			





# Time for questions



