



Université Mohamed Khider- Biskra

Faculté des Sciences et de la Technologie



**MÉTIER H.S.E**  
**(Health, Safety & Environment)**



Chargé de module: Mm. Assia SLIMANI  
Cours présenté par: Mr. Hefaidh HADEF

**2020-2021**

# Plan de cours



- 1. Introduction
- 2. Définition de la notion HSE (Hygiène, Sécurité et Environnement)/
- 3. Fonction HSE dans l'entreprise
  - 3. 1. Branches d'activité
  - 3. 2. Rôle
  - 3. 3. Objectifs
  - 3. 5. Importance de HSE dans l'entreprise

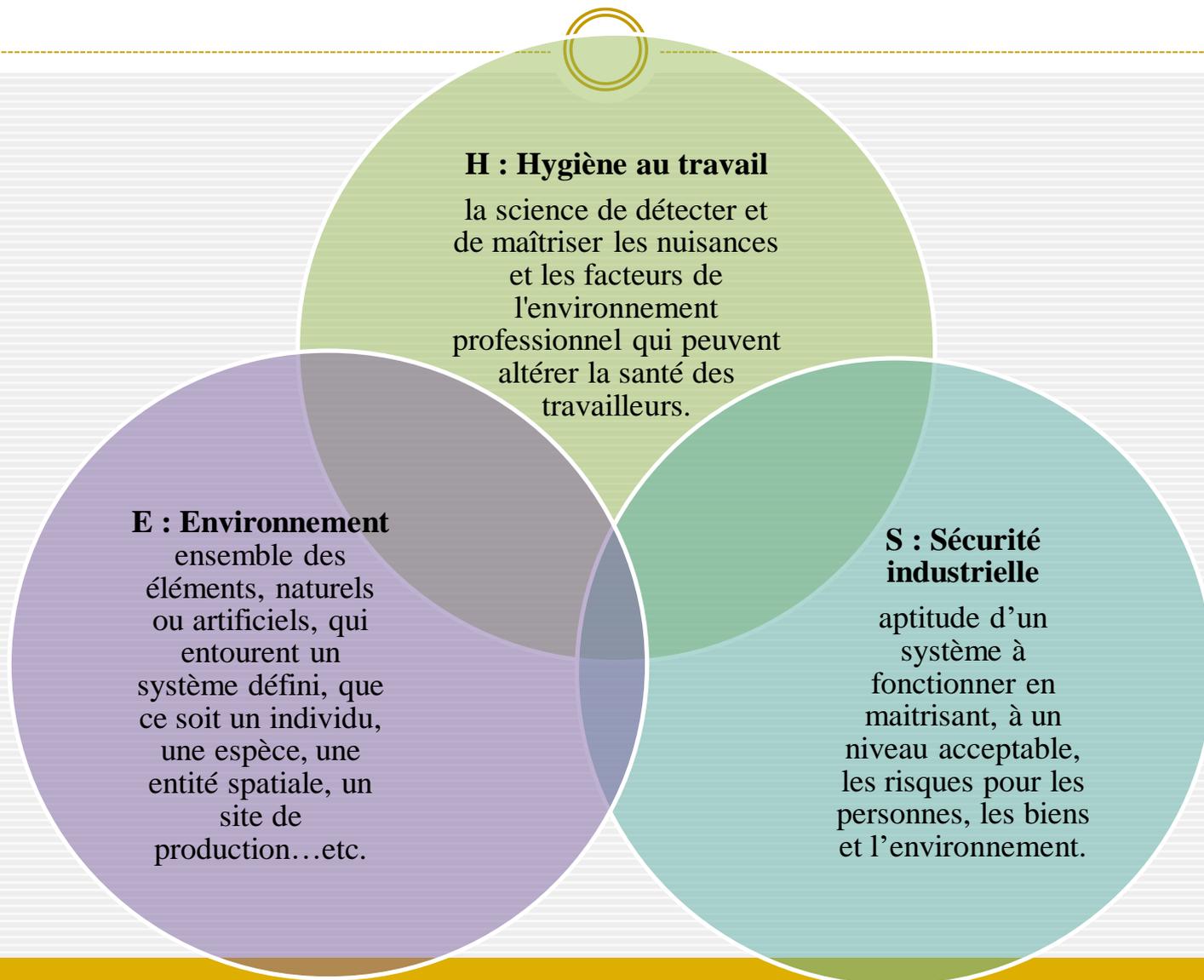
# 1.Introduction



- **L'évolution technologique** dans tous les domaines de la vie (industriel, économique, social ....) est **porteur des risques plus au moins graves selon les cas**. Aujourd'hui, les accidents industriels menacent le monde industriel plus qu'hier, pour cela les experts de l'industrie font des efforts pour **maîtriser les risques liés à l'exploitation des installations industrielles**.
- Au fil des années, les activités industrielles sont devenues plus nombreuses, les usines plus complexes, et les conditions d'exploitation plus dangereuses. Pour ces raisons, et en raison de la survenue d'accidents graves, les organismes de réglementation et la société dans son ensemble (industriels, habitats et d'assurances) sont devenus plus **conscients de la sécurité**. Ces tendances ont obligé les entreprises à améliorer la sécurité générale afin de maîtriser les risques liés à leurs activités sur l'homme, biens et l'environnement et par conséquent, la naissance de HSE



## 2. Définition de la notion HSE (Hygiène, Sécurité et Environnement)/



# 3. Fonction HSE dans l'entreprise



- **3. 1. Branches d'activité**

- Ce métier est présent dans toutes les branches de l'industrie. Il est aussi présent en parachimie (cosmétiques, peintures, adhésifs matériaux, agrochimie, verres, plasturgie, élastomères...) et dans d'autres secteurs (pharmacie, énergie, automobile, aéronautique, nucléaire, environnement...). de sociétés de services, de bureaux d'études et d'ingénierie,
- Ce métier est en relation avec différents services et intervenants (production, qualité, maintenance, Comité Hygiène, Sécurité et Conditions de Travail - CHSCT-, auditeurs, médecins du travail, fournisseurs, ...).

- **3. 2. Rôle**

- Le responsable HSE veille à réduire l'impact de l'activité industrielle sur l'homme, les biens et l'environnement.

Protéger l'homme et son environnement contre l'homme

Par

La prévention, l'élimination, la réduction des risques

# 3. Fonction HSE dans l'entreprise



## ● 3. 3. Objectifs

- Les objectifs cités selon la roue de Deming en quatre phases, chaque cycle venant enrichir le précédent :
- **A. Planifier**
  - Participer à la définition de **la politique HSE** du site en termes d'**objectifs et de moyens**.
  - à partir de la situation de l'entreprise au regard des problématiques concernées, identifier les objectifs à atteindre et programmer un calendrier de réalisation
  - .....
- **B. Dérouler / Faire: mettre en œuvre le processus de management HSE conformément au plan établi.**
  - Rédiger et Maintenir à jour les consignes HSE / plans spécifiques
  - Connaître / Centraliser et Diffuser toute la documentation utile (recommandations, obligations réglementaires, ...)
  - Assurer la formation du personnel en matière de prévention HSE
  - Diriger les actions de communication HSE (sensibilisation, Toolbox talk...)
  - Participer aux Réunions des Comités HSE / Plans de prévention
  - Viser / Contrôler les autorisations de travail, permis de feu, de pénétrer, d'utilisation de source radioactive, .....
  - Veiller à ce que les vérifications soient effectuées dans les délais et les enregistrements tenus à jour (essais des alarmes, évacuation, installations de détection, installations fixes, matériel incendie, ...)
  - Donner l'avis HSE / Conseiller sur les projets / modifications
  - Coopérer avec le Service Médical.
  - .....

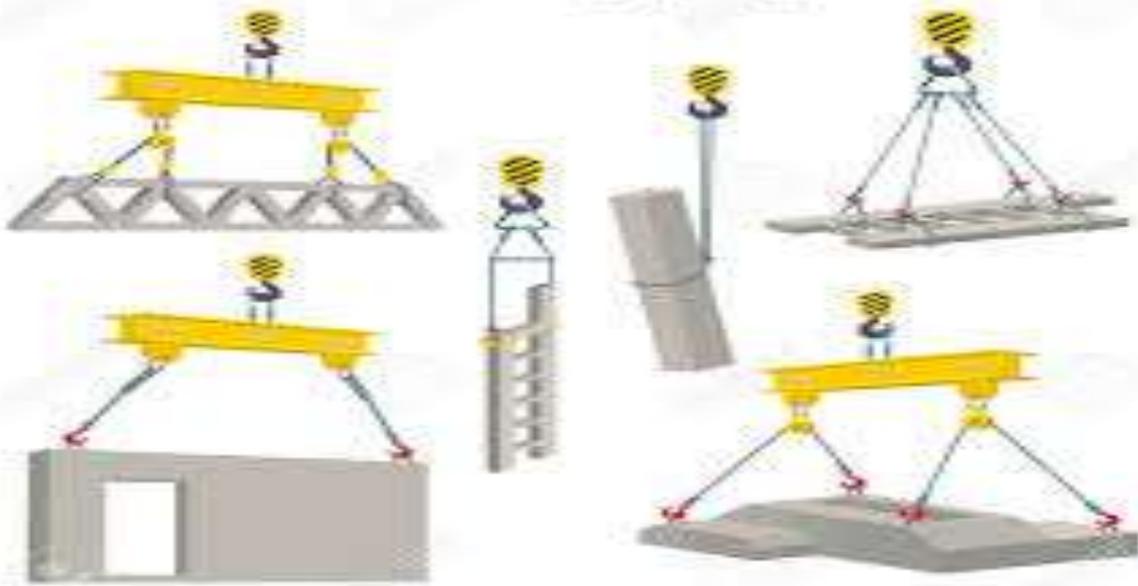
# 3. Fonction HSE dans l'entreprise



- **3. 3. Objectifs:**
- **C. Contrôler l'Efficacité de la politique**
  - Vérifier le respect des consignes
  - Effectuer quotidiennement une tournée HSE sur site
  - Effectuer des audits HSE sur le site, en particulier sur les chantiers
  - Analyser les dysfonctionnements HSE
  - Participer à la tenue à jour des statistiques et à la publication du rapport annuel du CHSCT(E)
  - Déterminer les indicateurs de performances en matières HSE selon les objectifs et les cibles
  - Vérifier l'atteinte des objectifs HSE par rapports les cibles fixée préalablement et selon la périodicité définies par les tableaux de bord
  - .....
- **D. Corriger/ améliorer**
  - valider et consolider les acquis, ajuster et corriger les stratégies pour l'obtention complète des résultats en cours d'acquisition,
  - établir des objectifs supplémentaires en fonction de la nouvelle situation.
  - Initier les actions correctives nécessaires suite à tout dysfonctionnement HSE
  - Diriger / Coordonner la lutte contre les sinistres (technologiques et naturelle)
  - .....



Rules for slinging cargo





# 3. Fonction HSE dans l'entreprise



- **3. 5. Importance de HSE dans l'entreprise**
- **Cartographie des Processus de l'ENTP:** la Direction Générale affirme que la **Sécurité** n'est pas un **objectif** mais une **NÉCESSITÉ**, et délègue, Moyens et Finances, à la Direction Sécurité et aux Opérations.

