

UE : S1UE3 Référentiels du QSE

Cours : Spécificités de la norme ISO 45001

Diplôme principal : MASTER MANAGEMENT SECTORIEL

Parcours **Manager QSE** (en partenariat avec l'ESQESE et l'ISARA)

Autre.s diplôme.s : NA

Semestre 1

Volume horaire :

CM : 4 h

TD : 6 h

6 Crédits ECTS/UE

Enseignant.e responsable : NA

Intervenant.e.s pour ce cours : Pierre Alain PIGNOLET

Langue.s d'enseignement : français

RESUME DU COURS

La norme ISO 45001 est la principale norme de Sécurité et Santé au travail (SST). Le cours permet de détailler ses exigences et de comprendre comment mettre en place un Système de Management SST basé sur ce référentiel et de le piloter au quotidien.

Ce cours ne traite pas des sujets suivants, qui seront vus dans un autre cours :

- Notions de culture Sécurité industrielle et Santé au travail dans l'entreprise
- Structure HLS des normes ISO
- Référentiel MASE
- Outils d'évaluation des risques industriels et professionnels
- Techniques d'audit
- Ne pas parler OHSAS

Estimation du temps de travail personnel (en dehors des cours) : 10 heures

DIMENSION DE RESPONSABILITE SOCIALE DE CE COURS (LE CAS ECHEANT)

Les normes ISO contribuent à structurer les démarches d'amélioration continue dans les entreprises, notamment dans les domaines QSE, ce qui contribue à la démarche RSE d'une entreprise.

La sécurité et santé au travail fait partie du volet sociétal de la RSE.

CONNAISSANCES ET COMPETENCES-CIBLES DE CE COURS

A l'issue du cours l'étudiant doit être capable de :

- Utiliser à bon escient le vocabulaire de la norme tout en sachant le transposer pour d'autres interlocuteurs non spécialistes
- Citer les chapitres relatifs aux différents points de la norme

- Utiliser la norme ISO 45001 pour diagnostiquer une entreprise au regard de ce référentiel
- Utiliser la norme ISO 45001 pour analyser les avantages et inconvénients de l'entreprise à se faire certifier par ce référentiel
- Préconiser les principales étapes de mise en œuvre d'un Système de Management de la SST sous ce référentiel
- Piloter un SMSST sous ce référentiel

MODALITES D'EVALUATION

Note individuelle	Autre(s) notation(s)
Mode d'évaluation : Ecrit	Interrogation écrite : Non
Durée : 60 min	En groupe : Non
Nature de l'épreuve : Examen écrit individuel	Notation pendant les enseignements : Non Durée : ***
	Nature des Travaux : ***
Pondération : ***	

MODALITES PEDAGOGIQUES

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Présentation de la norme et du contexte historique en cours magistral
- Travaux de groupes en classe pour prise de connaissance de la norme, et corrigé en classe
- Etudes de cas à partir de vidéos en TD

NATURE DES SUPPORTS

- Norme sous COBAZ
- Cours de l'enseignant
- Vidéo : INRS et autres sources

INNOVATIONS PEDAGOGIQUES ET UTILISATION DE TECHNOLOGIES

PRE-REQUIS EN TERMES DE CONNAISSANCES ET COMPETENCES

PRE-REQUIS

- Compréhension des principes et des objectifs des démarches QSE en entreprise
- Compétences en matière de culture Sécurité et Santé au Travail en entreprise
- Compréhension de la notion de référentiel et de norme
- Compréhension de la structure HLS des normes ISO

LECTURE(S) CONSEILLEE(S) EN AMONT DU COURS

RESSOURCE(S) A DISPOSITION EN AMONT DU COURS

- Norme ISO45001 sous COBAZ

PLAN DE COURS

- Introduction
 - RSE
 - Le management de la S&ST
- La norme ISO 45001
 - Historique
 - Généralités
 - Les grands chapitres
 - Les grands principes
- Mise en place de la norme
 - Les grandes étapes
 - Points de vigilance
- Diagnostic S&ST
 - Etat des lieux
 - Contexte
- Pilotage S&ST : études de cas
 - Gestion des parties intéressées
 - Gestion d'un accident
- REX sur certification

BIBLIOGRAPHIE DE BASE

OUVRAGES ET PUBLICATIONS DE REFERENCE :

1. www.cobaz.org (accès de tous les étudiants et enseignants via les ressources numériques de la Bibliothèque Universitaire)
2. Norme NF EN ISO 45001 version 2018 (consultable sur Cobaz)
3. « ISO45001:2018 Systèmes de management de la santé et de la sécurité au travail – Guide pratique pour les petits organismes » - éd. 1 ISO / UNIDO - 2020

OUVRAGES ET PUBLICATIONS COMPLEMENTAIRES :

1. « Prévention, Sécurité au Travail de A à Z ! » – éditions Prévention
2. « Piloter la sécurité – René Amalberti » – éd. Springer
3. « Le paradoxe de la sécurité, le cas AZF » – Gilbert de Terssac et Jacques Mignard – éd. Presses Universitaires de France

OUVRAGES OU ARTICLES DE RECHERCHE EMBLEMATIQUES SUR LE SUJET DU COURS :

1. ***

OUVRAGES ET PUBLICATIONS DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DE L'IAELYON SUR LE SUJET DU COURS :

1. ***