

# SYLLABUS<sup>1</sup>

## Identification de la matière d'enseignement

Intitulé : GESTION DES RISQUES 1.....

Unité d'enseignement: ... Méthodologique .....

Nombre de Crédits: 4                      Coefficient : ...2..

Volume horaire hebdomadaire total :

- Cours (nombre d'heures par semaine) : ...1h30.....
- Travaux dirigés (nombre d'heures par semaine) : .....1h30.....

## Responsable de la matière d'enseignement

Nom, Prénom et Grade du chargé de cours: BENKECHKACHE IMANE,  
M.C.B ..... Email : : [imane.benkechkache@univ-constantine3.dz](mailto:imane.benkechkache@univ-constantine3.dz)

Nom, Prénom et Grade du (Des) chargé(s) de TD:

Groupe 1 .....Email :.....

Groupe 2 .....Email : .....

## Description de la matière d'enseignement

Prérequis :

Objectif général de la matière d'enseignement : Les risques majeurs traités dans cette formation pendant deux semestres (1 et 2) seront d'ordre naturel et d'origine anthropique

Objectifs d'apprentissage à évaluer :

-La reconnaissance et l'identification de ces deux types de risques quel que soit naturel ou anthropiques.

-Savoir quels sont les causes et les facteurs qui favorisent le déclenchement de ce type de risque et leurs conséquences sur les enjeux (cadre bâti et population) pour anticiper et prévenir à temps, l'objectif essentiel de créer un plan de prévention de risques dans le but de réduire l'effet de ce type de risque identifier les zones à risques fort, moyen et faible.

<sup>1</sup> Ce syllabus est un contrat pédagogique auquel s'engage un enseignant à propos de la matière qu'il enseigne et dont les enseignés prennent connaissance.

**Intitulés des cours et planning de déroulement**

<b>Intitulés cours</b>	<b>Date prévue</b>
<b>Cours n° I : LES RISQUES NATURELS ET INDUSTRIELS</b> <b>PRISE DE CONSCIENCE</b>	26/09/2023 et 03/10/2023
<b>Cours n° II : LES RISQUES URBAINS MAJEURS</b> (Les différents types des risques)	10/10/2023 et 17/10/2023
<b>Cours n° III : LES RISQUES MAJEURS D'ORIGINE NATURELLE</b> (Origine climatique)	24/10/2023 et 31/10/2023
<b>Cours n° IV : RISQUES D'ORIGINE CLIMATIQUES :</b> <b>RISQUE INONDATION</b>	07/11/2023
<b>Cours n° V : LES RISQUES NATURELS : LE TREMBLEMENT DE TERRE</b> (D'origine géologique)	14/11/2023
<b>Cours n° VI : LES RISQUES D'ORIGINE NATURELS : LE MOUVEMENT</b> <b>DE TERRAIN (D'origine géologique)</b>	21/11/2023 28/11/2023
<b>Cours n° VII : LES RISQUES MAJEURS D'ORIGINE TECHNOLOGIQUE</b>	05/12/2023 12/12/2023
<b>Cours n° VIII : LES RISQUES D'ORIGINE ENVIRONNEMENTALE</b> (Le risque de pollution)	19/12/2023
<b>Examen de fin de semestre</b>	

### Intitulés des TD

Indiquer nombre de TD à effectuer, intitulés & objectifs respectifs :

TD N° 01 : La création du plan de prévention des risques naturels PPRN

TD N° 02 : Fiche technique sur un plan de prévention d'un risque

### Modalités d'évaluation

Nature du contrôle	Pondération en % <sup>2</sup>
1. Examen	67%
2. Progression :	.....
1.1. Interrogation	.....
1.2. Travaux dirigés	33%
1.3. Travaux pratiques	.....
1.4. Sorties sur terrains	.....
1.5. Assiduité (Présence /Absence)	.....
1.6. Autres ( à préciser)	.....
<b>Total</b>	<b>100%</b>

### Références & Bibliographie Principales

-BESSON.L, (1996) : « les risques naturels en montagne traitement, prévention, surveillance » Ed : Artès-Publial, Grenoble, 438p.

-BLANDIER,PATRICIA-GRAND,ATELIER-D'ABEAU, (2003) : « Urbanisme et aménagement : Objectifs et problématique », Paris, Ministère de l'écologie et du développement durable(MEDD), collection conception parasismique, cahier3, 100p.

-CHALINE, CLAUD-DUBOIS, MAURRY, JOCELYNE, (2004) : « Les risques urbains », Paris, Géographie ; 208p.

-FLAGEOLLET, JEAN CLAUD, (1989) : « Les mouvements de terrain et leur prévention » Ed : Masson, Paris, Milan, Barcelone(Géographie), 224p.

<sup>2</sup> Les pondérations pour examen et progression ( mentionnéeTD) sont à formuler conformément à la plaquette, l'enseignant devrait préciser les pondérations partielles de la progression.

- MILAN ZACEK ; (2003) : « conception parasismique », Paris, Ministère de l'écologie et du développement durable(MEDD), collection conception parasismique, cahier1, 96p.
- PIVOT, CATHERINE(DIR), RYCHEN, FREDERIC(DIR), (2003): « La gestion des risque à l'horizon 2020 », Paris, 195p.
- ALEXANDER DE. (2005): Vulnerability to Landslides. Landslide Hazard and Risk. Wiley, Chichester, p 175-198.
- Agrawal. N. (2018). Natural Disasters and Risk Management in Canada. Springer Netherlands Edition. pages :366.
- Malheiro. A; Fernandes. F; Chaminé. H.I.(2020). Advances in Natural Hazards and Hydrological Risks: Meeting the Challenge. Springer International Publishing. pages :192
- Montz. B.E; Tobin. G.A; Hagelman. R.R. (2017). Natural Hazards. Guilford Publications. pages :445
- Joffe. H; Adams. J; Rossetto. T. (2013). Cities at Risk Living with Perils in the 21st Century. Springer Netherlands. pages :186

**Signature de l'enseignant**

Nous, étudiants de la ..... année, filière Urbanisme, attestons que nous avons consulté le syllabus de la matière....., et que nous avons été informés sur le contenu et les modalités d'évaluation.

N°	Noms Prénoms	Signature	N°	Noms Prénoms	Signature
01			30		
02			31		
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					

Date : .....