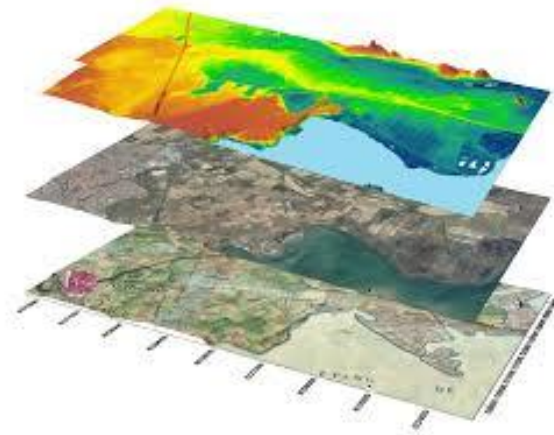




# Législation de l'environnement

matière UET de 1h30 de cours, coeff 1, crédit 2

## Cours 3 : LOI MINIERE



4

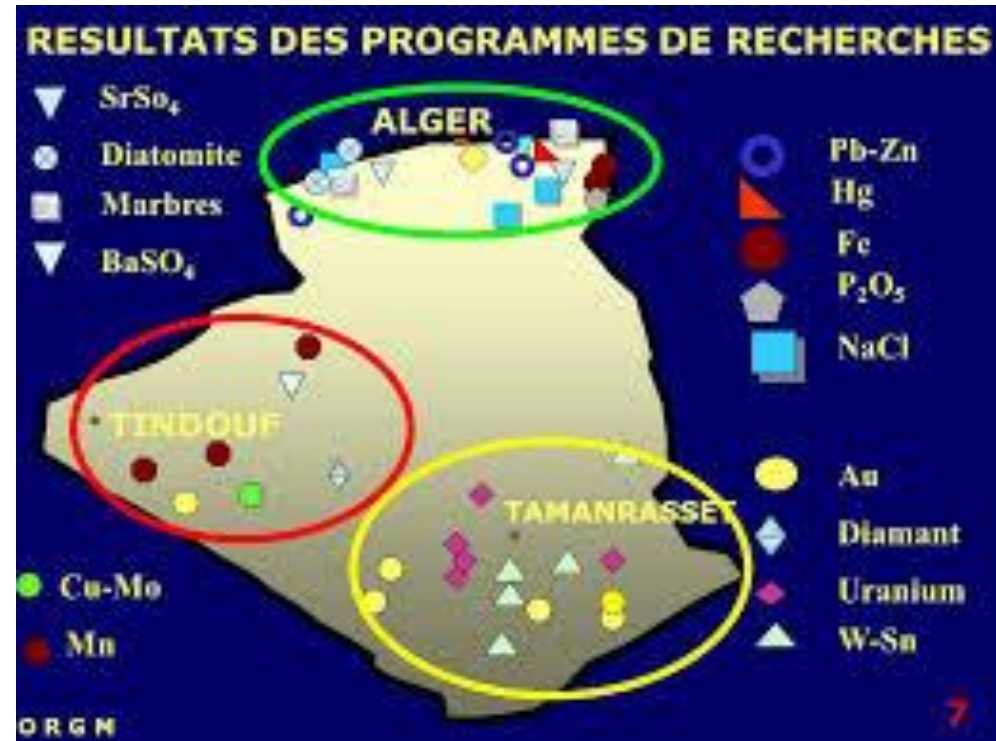
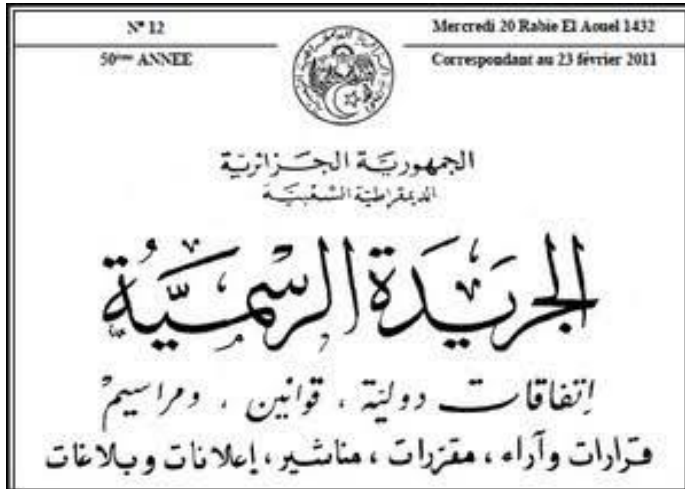
## LOI MINIERE



## I. PREAMBULE

Les ressources du sous-sol (hydrocarbures, minéraux utiles) représentent des richesses dont le rôle est déterminant pour le développement de l'économie. Ainsi, devant l'épuisement rapide de ces ressources naturelles et l'augmentation des besoins (à l'échelle nationale ou mondiale), il devint nécessaire de découvrir d'autres gisements. Mais à condition que l'exploitant (privé ou étatique) doit remplir certaines conditions (**C'est la loi minière**).

## II. LE CAS ALGERIEN



Substances minérales métalliques ferreuses (Tonnes),, Substances minérales métalliques non ferreuses (Tonnes),, Substances minérales non métalliques (Tonnes),, Substances minérales non métalliques pour matériaux de construction (Tonnes), Métaux précieux ( $M^3$ ), pierres précieuses et semi-précieuses (Kg).

**Arrêté du 26 Chaoual 1423 correspondant au 30 décembre 2002 fixant les listes des substances minérales. Selon art. 7 - Ces listes de substances minérales ne sont pas exhaustives et peuvent faire l'objet de modification.**

**Art. 2. — Sont considérés comme substances minérales métalliques ferreuses, les minerais contenant les éléments suivants :**

**— fer, manganèse, chrome, titane, nickel, cobalt.**

**Art. 3. — Sont considérés comme substances minérales métalliques non ferreuses les minerais contenant les éléments suivants :**

**— magnésium, aluminium, béryllium, lithium ;**

**— plomb, zinc, cuivre, antimoine ;**

**— wolfram, étain, mercure, arsenic, molybdène, zirconium, bismuth ;**

**— germanium, cadmium, gallium, vanadium ;**

**— uranium, thorium, autres éléments radioactifs ;**

**— tantale, niobium ;**

**— sélénium ;**

**— terres rares.**



# Quelques mots sur les terres rares

## 1. Définition

Les terres rares sont des métaux qui partagent certaines propriétés communes ou voisines.

Ils regroupent 17 métaux : le scandium, l'yttrium, et les quinze lanthanides (Lanthane, Cérium, Praséodyme, Néodyme, Prométhium, Samarium, Europium, Gadolinium, Terbium, Dysprosium, Holmium, Erbium, Thulium, Ytterbium, et Lutécium)

Symbol

1																	18
1																	2
3	4	Transition metals										10	14	16	18	17	18
Li	Be	Symbol										B	C	N	O	F	Ne
11	12											13	14	15	16	17	18
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Cs	Ba		Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112						
Fr	Ra		Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn						
Lanthanoids		57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	
Actinoids		89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	
		La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	
		Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	

## 2. Utilisation



## 3. Types de gisements

On distingue plusieurs types de gisements de terres rares :

- les gisements associés aux carbonatites;
- les gisements associés aux complexes intrusifs peralcalins;
- les gisements associés aux formations de fer (type fer-oxydes);
- les gisements associés à des dépôts alluviaux (placers);
- les gisements associés à des veines métasomatiques;
- les gisements associés aux complexes intrusifs hyperalcalins.



**Art. 4. — Sont considérées comme substances minérales non métalliques les substances minérales énumérées ci-après :**

- **charbon, anthracite, lignite, schistes bitumineux ;**
- **graphite ;**
- **sable pour verrerie et fonderie ;**
- **diatomites (kieselguhr) ;**
- **calcite, dolomie ;**
- **amiante, talc, micas ;**
- **Pierre ponce (pouzzolane) ;**
- **terres décolorantes, bentonite, ghassoul, attapulгите ;**
- **perlites ;**
- **kaolin, pegmatite, feldspath ;**
- **barytine, strontium (célestine), fluorine ;**
- **phosphate ;**
- **sels de sodium, sels de potassium, nitrates, autres sels ;**
- **soufre ;**
- **andalousite, sillimanite, disthène ;**
- **quartz.**

**Art. 5. — Sont considérées comme substances minérales non métalliques pour matériaux de construction les substances minérales énumérées ci-après :**

- calcaires, grès et autres agrégats;
- Schistes et ardoises ;
- marbres , travertins, aragonites, calcaires ornementaux, serpentines, granites, onyx, et autres pierres ;
- gypse, anhydrite;
- argiles, marnes;
- tuf;
- sables de constructions.

**Art. 6. — Sont considérées comme métaux précieux, pierres précieuses et semi-précieuses les substances minérales énumérées ci-après :**







- or, argent, platinoïdes ;
- diamant ;
- topaze, agate, grenat, rubis, saphir, émeraude, béryl, zircon, corindon et autres pierres semi-précieuses.

## **Rappel des textes réglementaires de référence**

- Décret présidentiel n° 90-198 du 30 juin 1990 portant réglementation des substances explosives .**
- Décret présidentiel n° 99-64 du 27 Dhou El Kaada 1419 correspondant au 15 mars 1999 modifiant et complétant certaines dispositions du décret présidentiel n°90-198 du 30 juin 1990 portant réglementation des substances explosives.**
- Loi n° 01- 10 du 11 Rabie Ethani 1422 correspondant au 03 juillet 2001 portant loi minière.**
- Décret exécutif n° 02-65 du 23 Dhou El Kaada 1422 correspondant au 6 février 2002 définissant les modalités et procédures d'attribution des titres miniers.**
- Décret exécutif n° 02-66 du 23 Dhou El Kaada 1422 correspondant au 6 février 2002 fixant les modalités d'adjudication des titres miniers.**
- Décret exécutif n° 02-468 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 fixant les modalités et les conditions d'agrément et d'inscription d'experts en études géologiques et minières.**

- **Décret exécutif n° 02-469 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 relatif à l'activité minière de ramassage, de collecte et/ou de récolte.**
- **Décret exécutif n° 02-470 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 portant modalités d'application des dispositions relatives aux autorisations d'exploitation des carrières et sablières.**
- **Décret exécutif n° 02-471 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 fixant la répartition des revenus de la redevance d'extraction et de la taxe superficielle, entre le Fonds du patrimoine public minier et le Fond commun des collectivités locales, au profit des communes.**
- **Décret exécutif n° 02-472 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 fixant les critères des réductions applicables à la redevance d'extraction.**
- **Décret exécutif n° 02-473 du 20 Chaoual 1423 correspondant au 24 décembre 2002 fixant la forme de tenue du registre des substances minérales et fossiles exploitées en mer.**
- **Arrêté du 26 Chaoual 1423 correspondant au 30 décembre 2002 fixant les listes des substances minérales.**

## Décret exécutif n

-  **Décret exécutif n° 03-85 du 28 Dhou El Hidja 1423 correspondant au 1er mars 2003 portant modèle de la convention minière.**
-  **Décret exécutif n° 03-105 du 2 Moharram 1424 correspondant au 5 mars 2003 fixant les modalités de fonctionnement du compte d'affectation spéciale n° 302-105 intitulé "Fonds du patrimoine public minier".**
-  **Décret exécutif n° 03-199 du Aouel Rabie El Aouel 1424 correspondant au 3 mai 2003 fixant les modèles des cahiers des charges des activités minières.**
-  **Décret exécutif n° 03-256 du 22 Joumada El Oula 1424 correspondant au 22 juillet 2003 fixant la liste des équipements spécifiques exemptés de la TVA et / ou des droits, taxes et redevances de douanes.**
-  **Arrêté du 26 Joumada El Oula 1424 correspondant au 26 juillet 2003 relatif à la méthode de détermination de la quantité des substances minérales extraite.**
-  **Décret exécutif n° 03-506 du 6 Dhou El Kaada 1424 correspondant au 30 décembre 2003 fixant la procédure de transfert, à l'agence nationale de la géologie et du contrôle minier, des biens détenus par dotation par l'office national de la recherche géologique et minière pour la réalisation des missions de service public.**

- **Arrêté du 26 Joumada El Oula 1424 correspondant au 26 juillet 2003 portant contenu du rapport annuel de l'activité minière.**
- **Décret exécutif n ° 04-94 du 11 Safar 1425 correspondant au 1er avril 2004 portant règlement intérieur de l'agence nationale de la géologie et du contrôle minier.**
- **Décret exécutif n° 04-95 du 11 Safar 1425 correspondant au 1er avril 2004 fixant les règles de l'art minier.**
- **Décret exécutif n° 04-93 du 11 Safar 1425 correspondant au 1er avril 2004 portant règlement intérieur de l'agence nationale du patrimoine minier.**
- **Arrêté du 29 Rabie El Aouel 1425 correspondant au 19 mai 2004 fixant les règles de sécurité relatives aux terrils, dépôts de stériles, espaces clos, silos et trémies.**
- **Arrêté du 29 Rabie El Aouel 1425 correspondant au 19 mai 2004 relatif aux conditions d'exploitation des machines minières.**
- **Arrêté du 29 Rabie El Aouel 1425 correspondant au 19 mai 2004 relatif au transport et à la circulation des personnes et des produits dans les exploitations minières souterraines.**



Décret exécutif n° 04-104 du 15 Safar 1425 correspondant au 5 avril 2004 portant création, organisation et fonctionnement de l'école des mines d'El Abed.









2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9

# مدرسة المناجم العابد

## ECOLE DES MINES ELABED



-  **Décret exécutif n° 04-104 du 15 Safar 1425 correspondant au 5 avril 2004 portant création, organisation et fonctionnement de l'école des mines d'El Abed.**
-  **Arrêté du 29 Rabie El Aouel 1425 correspondant au 19 mai 2004 fixant les conditions et les règles techniques relatives aux paramètres spécifiques miniers liés à la conduite de l'exploitation à ciel ouvert.**
-  **Arrêté du 17 Rabie Ethani 1425 correspondant au 6 juin 2004 fixant les règles de la protection contre les incendies souterrains.**
-  **Arrêté du 17 Rabie Ethani 1425 correspondant au 6 juin 2004 relatif au soutènement.**
-  **Arrêté du 17 Rabie Ethani 1425 correspondant au 6 juin 2004 relatif à l'exploitation à ciel ouvert, par dissolution, des substances minérales.**
-  **Arrêté du 17 Rabie Ethani 1425 correspondant au 6 juin 2004 relatif à l'exhaure**  
L'exploitant prend les mesures nécessaires pour que les eaux de surface s'infiltrant dans les travaux souterrains ainsi que les eaux provenant des différents niveaux aquifères soient évacuées au jour par des moyens efficaces

### III. LA LOI MINIERE DE 2014 ET SES PRINCIPAUX TEXTES D'APPLICATION: Procédures de demande et d'instruction des titres miniers & Dispositions pratiques relatives à la conduite des exploitations

