





:

:

-

······

:

.....: -

: -

-: -

السنة الجامعية 1 1 20 20 20 20 1





<u>Résumé</u>

Cette thèse porte sur le sujet des normes de sécurité et d'hygiène professionnelles ainsi que leur relation avec l'amélioration du rendement des personnels travaillant au sein des petites et moyennes entreprises, d'après la recherche dans les différents concepts, à savoir : la santé, l'hygiène professionnelle, les accidents du travail, la sécurité industrielle, le système de gestion de la santé et d'hygiène professionnelles, ainsi que les concepts d'amélioration de la performance et de l'évaluation du rendement des ressources humaines au sein des petites et moyennes entreprises, en plus de l'étude de la relation entre le système de sécurité et d'hygiène professionnelles et l'amélioration de la performance des personnels.

Après examen desdits concepts théoriques, nous avons abordé le côté pratique en essayant de projeter lesdits concepts théoriques sur l'entreprise Lind gaz, Algérie, Unité d'Ouargla, et ce au moyen de l'étude de l'impact des normes de sécurité et de santé professionnels sur l'amélioration de la performance des personnels de l'Unité Lind gaz, Algérie, Ouargla.

Mots clés

Hygiène professionnelle, santé, système de santé et d'hygiène professionnelles, accidents de travail, sécurité industrielle, amélioration de la performance, les petites et moyennes entreprises, évaluation de la performance.



I	
II	
III	
IV	
VII	
V 111	
VIII .	
	:
02	
03	
03	
03	
03	
04	
04	
06	
07	
08	
08	
09	
10	
10	
11	
11	
15	
16	
16	
17	
19	



20	
20	
22	
22	
22	
22	ISO 18000
24	ISO 18000
25	
25	
26	
28	
29	OHSAS 18001
29 20	
30	
30	
	:
34	
35	
35	
35	
37	
37 40	
40	
40 41	
40 41 43	
40 41 43 43 43	
40 41 43 43	
40 41 43 43 43 44	
40 41 43 43 44 44 45	
40 41 43 43 44 44 45 46	
40 41 43 43 44 44 45	



52	
52	
53	
55	
55	
57	2011 2010
	_
65	·
66	
66	······································
66	
67	
68	
68	
68	
69	
70	
71	
75	
75	
75	
76	
76	
76	
77	•••
79	····
79	
79	
81	
81	
81	
81	



:

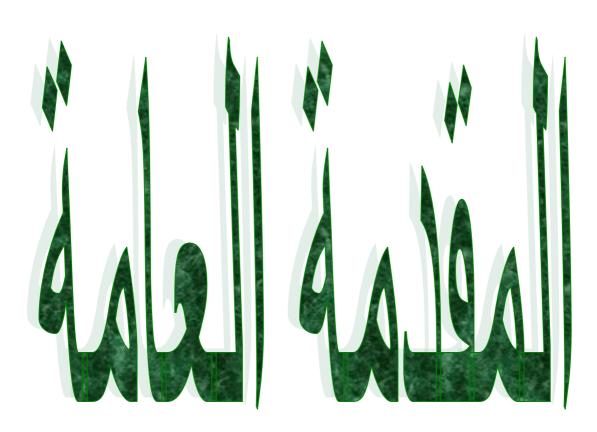
13		01
14		02
17		03
29		04
37		05
38		06
50		07
57	2010	08
59	(2010/2009)	09
60	2011	10
61		11
62		12
75	2011-2001	13
21		14



21			01	
24		PDCA	02	
58	2010		03	
61	2011		04	
70			05	
76	2011-2001		06	
			:	
95				01
96				02
07				02



98



() 1800		
:			:	(1
:				_
				- -
	:		:	(2
				(1
				(2
				(3

•

:

•

					:			2
						:	(4	3
				:				-
					:	:	(5	-
								-
-	-	:				:	(6	
			. 2011	2001		:	: (7	
						:		

: -1

·

.ISO18000 : **(9**

:

: :



الفصل الأول الإطار المفاهمي و النطبيقي لمعابير السلامة و الصحة المهنية

i

2

12 1898 1832

.

¹⁻ حكمة جميل، الصحة المهنية لطلبة المعاهد الصحية العالية، مديرية مطابع التعليم العالي، العراق، بدون طبعة، السنة 1989، ص ص 11،

-1

-2

-3

-5

1- سهيلة محمد عباس، علي حسين علي، إدارة الموارد البشرية، دار وائل للنشر، الأردن،الطبعة الثالثة 2007، ص ص 348، 349.
2- سهيلة محمد عباس، علي حسين علي، نفس المرجع السابق، ص 349.
3- عمر وصفي عقيلي، إدارة الموارد البشرية المعاصرة (بعد استراتيجي)، دار وائل للنشر، الأردن، الطبعة الأولى، 2005،ص 570.
4- تالا قطيشيات، نهلة البياري و آخرون، مبادئ في الصحة و السلامة العامة، دار المسيرة للنشر الأردن، الطبعة الثالثة، 2009، ص 15.

-1 -2 -3 -4 -5 -6 -7

1- بوخمخم عبد الفتاح، على موسى حنان، مداخلة بعنوان: أثر الصحة و السلامة المهنية على الكفاءة الإنتاجية في مؤسسة هنكل henkel الجزائر، الملتقى العلمي الدولي حول أداء وفعالية المنظمة في ظل التنمية المستدامة ،كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسبير وعلوم التجارية ، جامعة مسيلة، 2009/11/11/10 ص 2.

-8

[.] 2- بوخمخم عبد الفتاح، علي موسى حنان، نفس المرجع السابق، ص 02.

⁻ بولمعظم عبد السالم، إدارة الموارد البشرية مدخل استراتيجي تكاملي، اثراء للنشر، الأردن، الطبعة الأولى 2009، ص 362. - مؤيد سعيد السالم، إدارة الموارد البشرية مدخل استراتيجي تكاملي، اثراء للنشر، الأردن، الطبعة الأولى، 2010، ص 98. - خالد فتحي ماضي، أحمد راغب الخطيب، نفس المرجع السابق، ص ص 100-101.

-1 -2 -3 -4 -5 -6 .(-7 -8 2: (



^{.17} حکمت جمیل، مرجع سبق ذکرہ، ص 17. 2 حکمت جمیل، مرجع سبق ذکرہ، ص 20.

1:

-1

-6

-2

-3

-4

-5

1- حكمت جميل، مرجع سبق ذكره، ص ص 20-21. 2سهيلة محمد عباس ،إدارة الموارد البشرية ،مدخل إستراتيجي ،دار وائل للنشر ،الأردن ،ط311،201،ص ،ص311-311.

1:

(

2.

-1

-2

-3 -4 -5

 1 سهيلة محمد عباس ،نفس المرجع سابق ،ص313. 2 سهيلة محمد عباس، علي حسن علي، إدارة الموارد البشرية، دار وائل للنشر، الطبعة الثالثة، 2007، ص339.

-6

-2

:

:

: : -1-2

•

.

.

•

¹<u>:</u>

-1 -2

-3

: -2-2 .

-1

1

[.] سهيلة محمد عباس، علي حسن علي، نفس المرجع السابق، ص ص 1

الإطار المفاهيمي و التطبيقي لمعايير السلامة و الصحة المهنية الفصل الأول -3-2 -1 -2 -3 -4-2 (2

 $^{^{1}}$ - سهيلة محمد عباس، علي حسن علي، نفس المرجع السابق، ص 343. 2 - عطية أفندي ، تمكين العاملين مدخل للتحسين والنطور المستمر ، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، مصر ، 2003، ص06.

.2 .3 **ACCIDENT** -1-2 -1-1-2 1:

محمد عبد الرضا الشمري ، السلامة والامن الصناعي ، دار صفا ، لنشر والتوزيع ، ط1، الأردن ، 2008 ، ص 16. 2 مؤيد سعيد السالم ، الدارة الموارد البشرية ، مدخل استراتيجي تكاملي ، دار إثراء النشر والتوزيع ، الأردن ، الطبعة الأولى ، 2009 ، ص 2

³⁻ أُسامة عزمي سلام، شقيري نوري موسى، إدارة الخطر و التأمين، دار الحامد للنشر، الأردن، الطبعة الأولى، 2010، ص 20.

الفصل الأول الإطار المفاهيمي و التطبيقي لمعايير السلامة و الصحة المهنية -1 -2 -3 -4 -5 -6 -7 -8 :2 -2-1-2

¹ عمر وصيفي عقيلي ، إدارة الموارد البشرية المعاصرة (بعد استراتيجي) ، دار وائل للنشر ، الطبعة الأولى ، الأردن ، 2005، ص ص 583-580. 2 -عمر وصفي عقيلي ، مرجع سابق ، ص 584.

: 1 -3-1-2

:(-4-1-2

:(01)

100%	65%	3%	32%
100%	53%	18%	29%
100%	-	12%	88%
100%	84%	14%	16%
100%	68%	-	28%
100%	30%	16%	54%

4

(

2.

3.

 1 - مؤيد سعيد السالم ، مرجع سابق ص 369. 2 - محمد عبد الرضا الشمري، مرجع سابق، ص 41.

³⁻ ناصر منصور الروسان، رزان ابراهيم أبو صالح و آخرون، **الأمن الصناعى و السلامة المهنية**، مكتبة المجتمع العربي للنشر، الأردن، الطبعة الثانية،2009، ص ص 99-100.

لسلامة و الصحة المهنية	المفاهيمي و التطبيقي لمعايير	الإطار		لأول	الفصل ا
(())	-1 -2 -3 -4 -5 -6 -7 -8 -9 -10
	:			:(02)	
					ທດດດດດດ ດດດດ
					ດດດ
					0.0
100_99					

.100-99

-1

الموقع الدولي للعمل ، حقائق عن العمل والأمن ، ص01، المتوفرة على الموقع -المكتب الدولي العمل ، الموقع الموقع

270 160

> 3 1

> > %60 %50

¹⁻المكتب الدولي للعمل ،حقائق عن العمل الأمن ،مرجع سابق ،ص01. 2على غربي ،بلقسام سلاطنية ،إسماعيل قبرة ،<mark>تنمية الموارد البشرية</mark> ،دار الهدى للطباعة والنشر ،عين المليلة الجزائر ،بدون طبعة

⁻²⁰⁰² معيد السالم ، **إدارة الموارد البشرية ،مدخل استراتيجي تكاملي** ،إثراء للنشر ،الأردن ،الطبعة الأولى ،2009،ص364. ⁴-مؤيد سعيد السلم ،نفس المرجع السابق ،ص365.

:(03): (i2010 .99 -1 -2 -3

محمد عباس ،علي حسين علي ، إدارة الموارد البشرية على الدار وائل النشر ،الأردن ،ط 1 350-350.

-1

: -2

 1 - سهيلة محمد عباس ،علي حسين علي، نفس المرجع السابق ،ص 3 52-350. 2 -سهيلة محمد عباس ،علي حسين علي ،مرجع سابق ، 3 54-350.

: -4

: -5

: -6

. -1

-2

-3 -4

. -5

()

1: 2. -1 -2 -3 -4 -5 -6 3. -1 -2



http://arab-training.com/vb/t667.html http://arab-training.com/vb/t667.html 2 سهيلة محمد عباس ،إدارة الموارد البشرية ،مدخل استراتيجي ،دار وائل للنشر ،الاردن ،ط307-2013. 2 - خالد فتحي ماضي، أحمد راغب الخطيب، مرجع سبق ذكره، ص 101.

-3

-4

-5

•

:

. :

التحسين المستمر التحسين المستمر التوجيه التخطيط التفتيش و الإجراءات التصحيحية التنفيذ التنفيذ

: :

.106 .2007/12/12

:1

-

-

.107

21

الإطار المفاهيمي و التطبيقي لمعايير السلامة و الصحة المهنية (1: -1 OHSAS18001 **ISO 18000 ISO 18000** :ISO 18000 ISO 18000 ISO18000

أ السلامة المهنية ، المركز الوطني للمعلومات الإدارة العامة للتحليل والدراسات، اليمن ، ص ص 6-7.

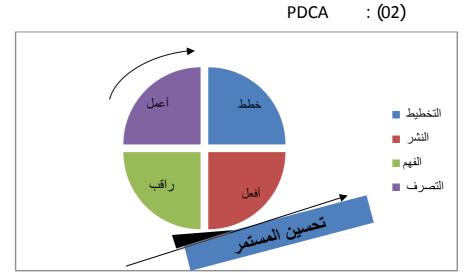
الفصل الأول

² مليكة علالي ، أهمية الجودة الشّاملة ومواصفات الايزو في تنافسية الموسسة دراسة حالة لمؤسسة صناعة الكوابل ببسكرة ENICAR ، مذكرة ماجيستير تخصص تسيير مؤسسات صناعية ،كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسير، جامعة محمد خضير ، بسكرة ، 2003 ، 2004، ص 72. ³ مليكة علالي ، نفس المرجع ، ص72.

ISO18000 1996 ISO (ENE819000) (BS8800) 1996 **AFNOR**) (OHSAS18001) (AS 1470) (NPR-5001) ISO (1999 . ISO 2000 2001 ¿L'OHSAS 18001 L'OHSAS 1999 **AFNOR** 2007 18001 BSI, BVQI, DNV, LRQA, SGS L'iso 9001 L'ohsas) PDCA Deming (

مليكة علالي ، مرجع سابق ، ص 72. 1

 $^{^2}$ Alain journot , 100 question pour comprendre et agir RSE et développement durable , fnon EDITIONS France , 2010 P29.



Alain journot, 100 question pour comprendre et agir: RSE et développement durable, fnon EDITIONS France, 2010 P29. L'Ohsas 18001

: ISO 18000

: ISO 18000 -1

1:

. OHSAS 18000

: ISO 18000 -2

ISO 18000

2:

الطاهر خامرة ، مرجع سبق ذكره ، ص 104 مليكة علالي ، المرجع سابق ، ص 73. 2



.211

Peter

Drucker

-1-1

محمد سعيد أنور سةلطان ، السىلوك التنظيظمي ، دار الجامعة الجديدة ، بدون طبعة ، مصر ، 2003، ص 219. 2 خالد محمد بني حمدان ، وائل محمد إدريس ، الاسوتراتيجية والتخطيط الاستراتيجي ، منهج معاصر ، دار البازوري العلمية للنشر ، بدون 2 طبعة ، الأردن ، 2009، ص 383.

: -2-2

: -1-2-2

(()

-2-1-2

^{1 -} مريم بالأطرش ، دور لوحة القيادة المالية في تحسين الأداء المالي واتخاذ القرارات المالية في المؤسسة الاقتصادية الجزائرية ، دراسة حالة مؤسسة الأشغال التكميلية للبناء ورقلة ، مذكرة ماستر ، غير منشورة ، قسم العلوم المالية والمحاسبة ، تخصص : مالية مؤسسة ، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبير ، جامعة قاصدي مرباح ورقلة ، 2010 ، ص6.

الفصل الأول		الإطار	المفاهيمي	التطبيقي لمع	ر السلامة و	الصحة المهنية
-2-2-2	:					
)	(
-3-2	:					
-1-3-2	:	:				
-2-3-2	:					
-3-3-2	:					
-4-3-2	:					·
-5-3-2	:					
-4-2	:			1:		
-1-4-2	:					
-2-4-2	:					
-3-4-2	:			••••		

الإطار المفاهيمي و التطبيقي لمعايير السلامة و الصحة المهنية الفصل الأول

: -1-3

1. -1 :(04) .491 2009 **OHSAS 18001 OHSAS 18001** 2. .(

1-محمد مصطفى الخشروم ،نبيل محمد مرسى ،إدارة الأعمال ،المبادئ والمهارات والوظائف ،مكتبة القسري الرياض ،1999،ط3، م348.

²⁻ ناصر منصور الروسان، رزان ابراهيم أبوصالح، و آخرون، مرجع سبق ذكره ، ص 71. 3- عمر وصفي عقبي، مرجع سبق ذكره، ص ص 569-570.

الفصل الأول الإطار المفاهيمي و التطبيقي لمعايير السلامة و الصحة المهنية

: -1

• ••••

: -2

•

•

.

· : :

; •

•

: :

1988/01/26 07-88

12

2:

-2

 $^{^{1}}$ - المفتشية العامة للعمل، الوقاية من الأخطار المهنية (الكتاب الثاني)طب العمل، ص ص 2 -3. المفتشية العامة للعمل، نفس المرجع، ص ص 2 -2.

)

(

)

•

.

····· :

ISO 18000

ISO 18000

ISO 18000

.

-1

-1.1

1.

10

500 10 -1.2

¹ أحمد بن قطاف ، أهمية حاضنات الأعمال التقنية في دعم وترقية المؤسسات الصغيرة المبدعة في الجزائر، مذكرة ماجستير غير منشورة، تخصص : علوم التسيير ، فرع :إستراتيجية السوق في ضل الاقتصاد التنافسي ، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التسيير والتجارية ،جامعة محمد بوضياف بالمسيلة، 2006-2007، ص 26.27.

و يا جميل بشارات ، التمويل المصرفي في الاسلام في المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، دار النفائس للنشر ، دون طبعة ، الاردن ، 2008 ،

: **-2**

1.

;

: •

-

_

۷.

¹ عبيدات عبد الكريم ، **حاضنات الاعمال كآلية لدعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في عصر العولمة ، مذكرة ماجيستير ، غير منشور ، تخصص: نقود مالية بنوك ،كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التسبير والتجارية ، جامعة سعد دحلب البليدة ، جوان 2006، ص 56.**

² عبد الله مايو ، واقع بحوث والتسويق المؤسسات الصغيرة والمتوسطة دراسة حالة ولاية ورقلة ،مذكرة ماجستير ، غير منشورة ، قسم : علوم الاقتصاد ، تخصص : تسيير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التجارية و علوم التسيير ،جامعة قاصدي مرباح ورقلة ، 2007/10/17 ، ص 4.

.1

1. -1-1

100.000 10

3 50

15 300

-2-1

1996

10

7 5 50

40 250

27

-3-1

1999

:(05)

()		
300	300	
100	100	
50	50	
50	100	

لخلف عثمان ، واقع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وسبل دعمها وتنميتها دراسة حالة الجزائر ، أطروحة دكتوراء دولة في العلوم 1

الاقتصادية ، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية والعلوم التسبير ،جامعة الجزائر ، 2003-2004، 11.

أحمد رحموني ، المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ودورها في احداث التنمية الشاملة في الاقتصاد الجزائري ، المكتبة المصرية للنشر ، الطبعة الأولى ، مصر ، 2011، ص 22.

1.4 -

-

-

. -

. -6-1

. :(06)

300-51	50	
200-31	30	
20-11	10	

.20 :

¹ مروة أحمد ، نسيم برهم ، <u>الريادة وإدارة المشروعات الصغيرة</u>، الشراكة العربية المتحدة للتسويق والتوريدات، مصر ، 2007، ص 86. ² توفيق عبد الرحيم يوسف ، <u>إدارة الأعمال التجارية الصغيرة</u> ، دار الصفا للنشر ، الطبعة الأولى ، الأردن ، 2009، ص18.



-2 : -1-2 п 1994 60 1." -2-2 200 2. 50 3. -3-2 100 -1 -2 -3 -4 -5 -6 -4-2 50 500.000 100 -5-2 2001/12/12 18/01

1- رابح خوني ، رقية حساني ، المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ومشكلات تمويلها ، ايتراك للنشر ، الطبعة الاولى ، مصر ، 2008، ص 32. 2 - على الخضر ، بيان حرب ، إدارة المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، منشورات جامعة دمشق ، كلية الاقتصاد ، سوريا ، 2005- 2

^{2006،}ص 16. 3 - توفيق عبد الرحيم يوسف، المرجع السابق، ص 19.

					250	
					(5	00)
(200)			250	50		-1
	(500)	(10	0)		(02)	
(200)			49	10		-2
			(1	00)		
		(09)	(01)			-3
	1.	(10)			(20)	
					:	
	2:					
					:()	-1
i (Alfred N	1arshal)			:	-2
					³ :	
						-3
			:			-4
						-5
						-6

1 القانون التوجيهي لترقية المؤسسة الصغيرة والمتوسطة ، وزارة المؤسسة والصناعات الصغيرة والمتوسطة ، الجزائر ، ديسمبر 2001 ،

ص ص 5-7.

- الماعيل بوخاوة ، عبد القادر عطوي ، التجربة الجزائرية التنموية في الجزائر واستراتيجية تنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، الدورة التدريبية حول: تمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتطوير دورها في الاقتصاديات المغاربية ، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير 'سطيف ، الجزائر ، 25-28-ماي 2003 ، ص 4. 3 - مروة أحمد ، نسيم بر هم ، مرجع سبق ذكره ، ص 97.

¹.()

-8

المطلب الثالث: أهمية و أهداف المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

.3 -1

jobs création

1- توفيق عبد الرحيم يوسف ، مرجع سبق ذكره ، ص32.

^{2 -} Jeam Rauscher :P M E R eussir AL 'international, Groupe. Escpress. E'ditions ; Paris ; 2008 ; p121 و الطبعة الأولى ، الاردن ، المنافعة و المنافعة و المنافعة و المنافعة و المنافعة و المنافعة و المنافعة الأولى ، الاردن ، المنافعة و المناف 2009، ص ص 32-35. ⁴ ـ مروة أحمد ، نسيم برهم ، مرجع سبق ذكره ، ص 91.

. -2

•

:

:

:

•

:		:
<u>.</u> 1:		
	:	-1
	:	-2
	:	-3
		: -4
2		-5
	اح المؤسسات الصغيرة و المتوسطة. 3:	
		-1 -2
		: -3

¹⁻ بوزيان جواهر، واقع التخطيط الإستراتيجي في المؤسسات الصغيرة و المتوسطة دراسة حالة مؤسسة الورود الوادي، مذكرة ماستر، قسم: علوم التسيير تخصص: تسيير المؤسسات الصغيرة و المتوسطة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية والعلوم التسيير ،جامعة قاصدي مرباح- ورقلة، 2011،2010 ص 46.

 $^{^{2}}$ طاهر محسن منصور الغالبي، مرجع سبق ذكره، ص ص 60-61. 2 طاهر محسن منصور الغالبي، مرجع سبق ذكره، ص ص 60-61. 3 علي الحطاب، استراتيجية تخطيط المشاريع الصغيرة، دار أسامة للنشر، الطبعة الأولى، الأردن، 2010، ص 196.

1 2: -4 -5 -6 -7

المطلب الثالث: إدارة الموارد البشرية في المؤسسات الصغيرة و المتوسطة.



¹⁻ أحمد رحموني، مرجع سبق ذكره، ص 91. 2 - طاهر محسن منصور الغالبي، مرجع سبق ذكره، ص ص 37-38. 3 - علي الحطاب، مرجع سبق ذكره، ص 274. 3

) (.

1:

-1

-2 -3

-4 -5

-6 -7

-8

2.

-1 -2

-3

-4 -5

-6

3.

 $^{^{1}}$ - علي الحطاب، مرجع سبق ذكره، ص 275. 2 - علي الحطاب، مرجع سبق ذكره، ص ص 275-276. 3 - علي الحطاب، مرجع سابق، ص 278. 2

-1

-2

-3

-4

-5

:

: -1

1.

: -2

².

. -1 -2

. -3

.

-4

-5

-7

-8

-9

-3

: -1-3

Chantal Bussenault

: -2-3

-**3**-3

...

¹⁻ كورتل فريد وبوغليطة العمام ،بوغاري فريدة تقيم أداء الموارد البشرية في المؤسسات الصغيرة والمتوسطة،نفس المرجع السابق ،ص381.

. ...

: -4-3

•

1.

: -1

· : -2

·

: -3

·

-

--

-

⁻1-كورتل فريد وآخرون ،مرجع سابق ،ص383-384.



-1 -2 -2 :(-1 -2

:(07)

-1
-2
-3
-4
-5

.821

: -3

." : -

· " ; -

. п

;

· : -4

: -

: -5

: -6

:

.

:.

المطلب الأول: تطور التاريخي للمؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر. 1

.

:(1982-1962) /1

1982 1962

SNS ,SNMC,SONELEC,SNMETAL,SONACOME...

600

30 -

. 10

. %30 -

:(2002-1982) /2 -

:

081982/21 11-82 1982

1983

¹- ضحاك نجية، مداخلة بعنوان: المؤسسات الصغيرة و المتوسطة بين الأمس و اليوم آفاق تجربة الجزائر، الملتقى الدولي حول: متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية و علوم التسيير ، جامعة حسيبة بن بو على الشلف ، الجزائر، 2006/04/18/17. ص ص 138-139.

1987

;

. 1,

: -1

-

_

: -

.

: -

. ...

: -3

:

. -

· -

-

.

_

•

¹-شبايكي سعدان ،مداخلة بعنوان : معوقات تنمية وتربية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر ،الملتقى الوطني الأول حول المؤسسات الصغيرة والمتوسطة و علو التسيير ،الأغواط ،8-9 أفريل الصغيرة والمتوسطة و دورها في التنمية ،جامعة عمار تليجي ،كلية العلوم الاقتصادية والتجارية و علو التسيير ،الأغواط ،8-9 أفريل 2002، ص 6-1.

_

:

:

· -

_

.

-

. -5

•

·

· ·

: -6

: -

<u>. -</u>

: -

-7 1996 °(EDIL) 177365-°(ONS) 236000-127000-25000-- 1 1 1993 - 2 :*11

-

¹ قويدر عباش ، مداخلة بعنوان : المؤسسات الصغيرة والمتوسطة كميزة التنافسية في مواجهة العولمة ، الملتقى الوطني الأول حول المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ودورها في التنمية، جامعة عمار الثليجي، كلية العلوم الاقتصاديو والتجاريو والعلوم التسيير ، الأغواط الجزائر، 8-9 أفريل 2002 ، ص 190.

1 (PNUD) 2000 11,4 -3 30 150 2004 30 2 3.5 -6 3 2001 03-01 : ANDI 20 : ANSEJ

1 وصاف سعيدي ، مداخلة بعنوان: المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتنمية الصادرات ، الملتقى الوطني الأول حول المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ودور ها في التنمية، جامعة عمار الثليجي، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية والعلوم التسبير، الأغواط، الجزائر، 8-9 أفريل 2002،

ص 50. ² مناور حداد، **دور البنوك والمؤسسات المالية في تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة (إضاءات من تجربة الأردن والجزائر)، المائقى الدولي: متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية والعلوم التسبير، جامعة حسبية بن** بوعلَّي ،الشلف ،الجزائر ، 17-18 أفريل 2006، ص 28. 3 قويدر عياش ، نفس المرجع السابق ، ص 191.

. ANGEM

:2011 2010

> ¹: 2010 -1

% 60 619072 2010

557

(08) .2010

:2010

%		*
59.66	369319	
40.25	249196	
99.91	618515	1
0.09	557	
0.09	557	2
100	619072	(2+1)

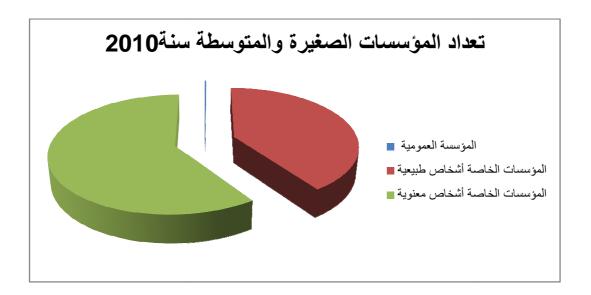
2010

2010 .8 18

^م ص م : المؤسسات الصغيرة والمتوسطة . 2 -نشرية المعلومات الإحصائية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة 2010 ،وزارة الصناعة والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وترقية الاستثمار ،رقم 18 ،الجزائر ،ص8



2010 :(03)



:

%5.38 (2010-2009)

31612

. 31578

%6.75

. ¹(17 05 10)

 $^{^{1}}$ - نشرية المعلومات الإحصائية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة 2010،مرجع السابق ص 0

.(2010-2009)							((09)	
		2010	20	009					
%									
6.77	23417	369319	3459	902					
3.40	8195	249196	2410	001					
5.39	31612	618515	5869	903		l e	1		
-5.75	-34	557	ũ	591					
-5.75	-34	557	Ĺ	591		1	2		
5.38	31578	619072	5874	194			(2+1)		
6.75	23383	369876	3644	193		()		
		20	10					:	
					.8		18		
					1:				
		:			6	18515		2010	
		.(%	59.66)		369	319:		-
		.(%	40.25)		249	9196:		-
	2009	%	5.39						
	%	5 74.08)			23417			31612	
		.(% 25.92)			819) 5
						:			-
					27	943	2	010	
								.(CN	AS)
7915									
								•	
						:			-

أ - نشرية المعلومات الإحصائية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة 2010،مرجع السابق $^{\,\,1}$



249196 ...

.(% 12.33) (% 28.71) (% 54.42)

14722 2010

: (CASNOS

.8827: 2540: 2144:

¹:2011 -2

%60 659309 2011

. % 22.28 %18.21

: 572

: (10)

%		
59.42	391761	
18.22	120095	
22.28	146881	
99.91	658737	1
0.09	572	
0.09	572	2
100	659309	(2+1)

2011

20

.12 2012

¹⁻ نشرية المعلومات الإحصائية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة معطيات 2011 ،وزارة الصناعة والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وترقية الاستثمار ،المديرية العامة لليقظة الإستراتيجية والدراسات الاقتصادية والإحصائية ،رقم 20،الجزائر ،مارس 2012 ،ص12.



2011 :(04)



44390 2011

.2010 42665

40237 5392 9545

.2010 %6.5

.

:(11)

%	2011		2	011	2010		
6.08	391761	22442	9189	5392	26239	369319	
5.74						113573	
8.31	146881	11258	121		11379	135623	
6.50	658737	10222			44375	618515	
2.69	572	15			15	557	
6.50	659309	40237	9545	5392	44390	619072	
			•				•

.13 2011 :

: -

: 658737 2011

.(% 49.41) 391761:

.(% 18.21) 120095: -2010 (% 22.28) 146881: -

40222 % 6.50

. 11258 6522 2442

26239 2011 :

. 9189 (CNAS)

120095

.(%27.70) (% 61.91)

6757 2011

: (CASNOS)

. 2593: -

. 1223: -

. 2941: -

:

:(12)

120095	74492	12502	33302	2011
	61.91	10.40	27.70	% ()
6757	2941	1223	2593	2011
235	201	9	25	
6522	2740	1214	2568	

.13 2011 ::

ı

.

.

.

الفصل الثالث الجزائر الجزائر الجزائر – وحدة ورقلة –

- :

·

Air liquide

1960 Air liquide Air liquide

1972

SNS

Air liquide 1971 .

SNS 1979 1978 1972

. 1983

1983 SNS

: 1983 01 83/32

. 1000 01 00/02

_

-

_

-

Entreprise nationale des gaz) ¡E.N.G.I

. industriels)

%66 2007/06/20

%34 " "

¡Linde Gas Algérie :

1.239

272 . (76)

60 223.2

900 456 126: 1998 1995_i1992

1500000000.00

: :

Linde Gaz Algérie - :

.

: - :

1500 "SPA" "GI

: 7 (9)

•

:

.

1960

² 2455 1993 ² 11455

•

. :

.

:

:

: .1-2

⁰azote -

° oxygène -

°co2 -

° acétylène -

° argon -

. ar/co2 -

: .2-2

° hélium -

° hydrogéné -

. protoxyde d'azote -

:

: -

: -

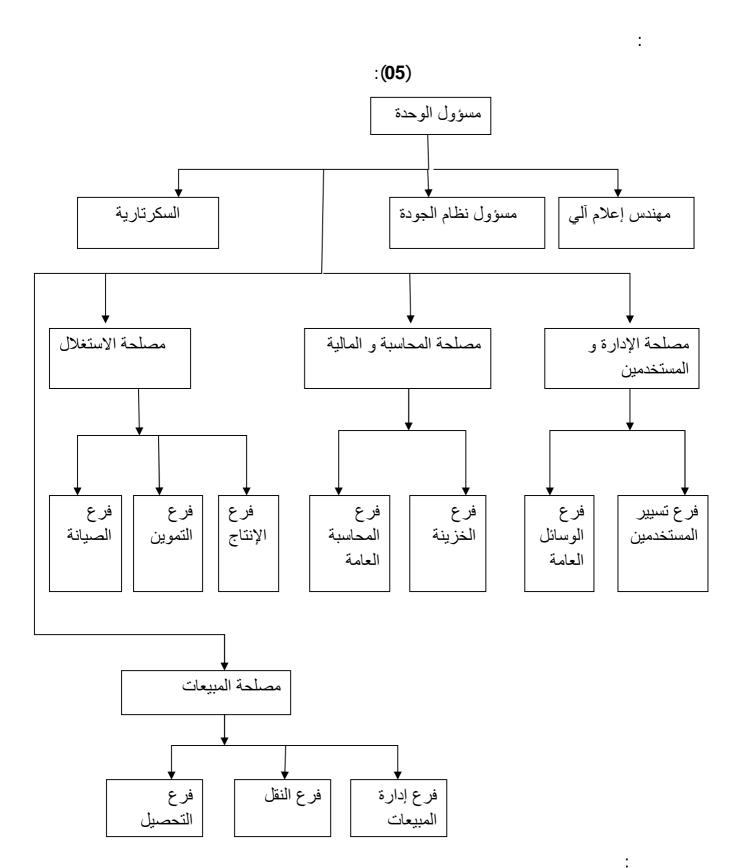
•

.

ISO9001V2000

.ISO14000 2004/03/19

_



. 39

:

:1

·

•

•

•

•

•

•

;

•

:3

: -1-3

: -2-3

(...

)

الفصل الثالث		در اسة حالة	مؤسسة ليند غ	فاز الجزائر ــ	وحدة ورقلة
•			:)		(
•					
•					
•					
•					
-3-3	:				
•	:				
•					
•					
•)	,			
•					
•					
•					
•					:
-					

. Linde Gaz Algerie

.

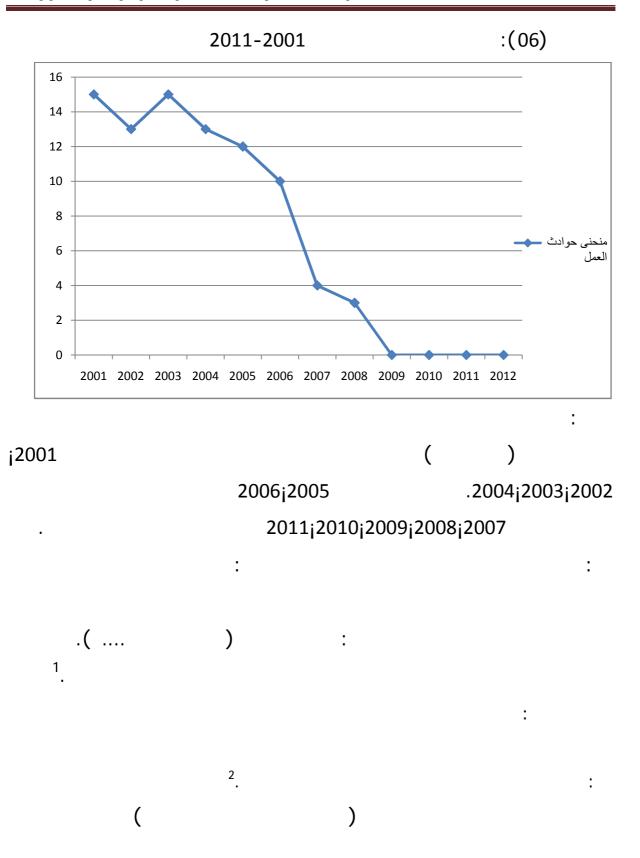
.2011 2001

2011 - 2001 : (13)

03	12	15	2001
03	10	13	2002
07	08	15	2003
01	11	13	2004
02	10	12	2005
02	08	10	2006
-	04	04	2007
-	03	03	2008
-	1	00	2009
-	-	00	2010
-	-	00	2011

:

03 15 2001 12 (2007 . 2011



1- مقابلة شفوية مع السيد محمد بوطبة، مسؤول الموارد البشرية 2012/04/25

SAFETY ,Health, Envirome mt and Quality (S H E Q) - 2

مقابلة شفوية مع السيد عمران محمد صالح، مسؤولُ الجودة، 2012/04/17 دليل النظام الداخلي للمؤسسة، مؤسسة ليند غاز وحدة ورقلة، ص ص 10- 12

: -1-2

1.

.01

•

 $^{^{-1}}$ د لليل النظام الداخلي للمؤسسة، مؤسسة ليد غاز وحدة ورقلة، ص ص $^{-1}$



•

0(02)

•

: -2-2

() -

-

-3-2

(S07**)**

¹ 600.000.00 2008 :

2011-2010-2009

. (03)

•

:

:

(39) : -1

·

_

-

-

 $^{^{-1}}$ مقابلة شفوية مع السيد محمد بوطبة، نفس المرجع السابق.



دراسة حالة مؤسسة ليند غاز الجزائر - وحدة ورقلة-الفصل الثالث -2 (04) -3

°4.5

°03 -

°03

. :

:

: -

· () :

,

<u>-</u>

:

:

.2011-2010-2009

: :

2011_i2010_i2009

.

:(14)

2011	2010	2009	2011	2010	2009	
%88.00	%92.56	%96.04	%100	%100	%100	
%95.24	%94.29	%94.60	%100	%97	%97	
0	0	0	0	0	0	
Ü	2.67	2.66	Ü	2.7	2.7	

.

:

%96.04 2009

. %88.00 201

2011 %92.56

2010

. 2011 2009

2010 2009

. 2.67 2.66

18001) OHSAS 18001 (OHSASA



: -1 . (-2) -3) .(: -1 **(**..... -2 -3

				•	_
			:		: -
		:			
	.ISO18000				-1
	OHSAS18001				-2
		•			
	•				-3
				:	:
:					
					-1
					-2
					_

(10

.2007

(1 .2011 (2 .2010 (3 .2009 (4 .2009 (5 .1989 (6 .2010 (7 .2009 8) .2008 (9 .2011

(11 .2009 (12 (13 .2003 (14 .2010 (15 .2006-2005 (16 .2002 (17 .2009 (18 .2005 (19 .2006 (20 .2009 (21 .2003 (22 .2008 (23 .1999

					(24
			.20	007	
		.2009			(25
					(26
.2009					
					(27
			.200	08	
				:	
					(28
			.20	001	
	()			(29
2011					(30
			.2012		
					(31
			.2010) _i 18	
					(32
					:
		:			(33
:					
			.2003	-28-25	
		:			(34
:			HENK	EL	

/11/10 .2009 (35 .2006 18-17 (36 .2002 9-8 (37 -18-17 .2006 (38 .2002 9-8 (39 2011-2010 .2011 19-18) (40 .2006 18-17 (41 .2002 9-8

.2004

		: (42
:		(43
	.2007/12/12 :	(44
	.2007/10/17	(45
	.2006	(46
	.2004-2003	(47
	: : .2011-2010)
) :	(ENICAR	(48

92

-2003

. (49

- http/www.yemen-hic.net/procesa Fe/accupational/1.pdf:

: (50

51) http://natlex.ilo.ch/legacy/english/protection/safework/worldd a/facts-ara.pdf 11:33 21/03/2012

: - (52

:

53) http://arab-training.com/vb/t667.html

:

- 53) Alain jounot, 100 questions pour conprendre et agir RSE et developement durable, à Fror EDITIONS, FRANC,2010.
- 54) Jeam Rauscher: PMER eussir AL 'international, Groupe. Escpress. E'ditions; Paris; 2008.



				05 :
_	-			
				:
				:
				:
				:
				9001
		(`	
		()	:
	•			:
		•		
				•
				:
				: