جامعة الجزائر كلية العلوم الإقتصادية و علوم التسيير

قسم: علوم التسيير

فرع: إدارة أعمال

من إعداد الطالبة:

ح نعيمة فضيل

الموضوع:

أهمية تقييم أداء العاملين في تدعيم أداء المؤسسة الوطنية الكهرباء والغاز [سونلغاز]

مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التسيير تخصص إدارة أعمال

بإشراف الدكتور:

* على عبد الله

لجنة المناقشة:

د. علي خليد..... رئيساً

د. علي عبد الله..... مقرراً

د. قدور بوزيدي.... عضواً

د. أحمد زغدار.... عضواً

د. بشیر کشرود..... عضوا

2006-2005

جامعة الجزائر

كلية العلوم الإقتصادية و علوم التسيير

قسم: علوم التسيير

فرع: إدارة أعمال

من إعداد الطالبة:

ح نعيمة فضيل

ملخص حول موضوع: أهمية تقييم أداء العاملين في تدعيم أداء المؤسسة

الراسة حالة: المؤسسة الوطنية للكهرباء والغاز [سونلغاز]

ملخص مقدم ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التسيير تخصص إدارة أعمال

بإشراف الدكتور:

* على عبد الله

لجنة المناقشة:

د. علي خليد...... رئيساً

د. علي عبد الله..... مقرراً

د. قدور بوزيدي.... عضواً

د. أحمد زغدار..... عضواً

د. بشیر کشرود..... عضواً

2006-2005



الله

-19-

بادئاً ببدء أحمد وأشكر المولى جل شأنه بديع السموات والأرض أن شق سمعي وبصري بحوله وقوته وفضله وتوفيقه في إخراج هذا الجهد والعمل إلى النور، والذي يعد قطرة من بحر.

كما أتفضل بشكري الخالص وجزيل الامتنان إلى الأستاذ المشرف الدكتور: علي عبد الله الذي كان بمثابة الأب حيث لم يبخل علي بجهده المتواصل وأفكاره النيرة وتوجيهاته وإرشاداته السديدة وآرائه القيمة وطريقته المثلى في إدارة التحفيز المعنوي وذلك بتخصيصه لي الأوقات الثمينة من أجل إثراء هذا العمل، فشكراً لك أيها الأستاذ الرمز.

دون أن يفوتني أن أشكر المؤطرة الفاضلة أختي في الله أحلام حباس بسونلغاز على المجهودات الجبارة والمعلومات القيمة التي ساهمت في إنجاح هذا العمل وتدعيمه وكذا جميع العمال الذين ساهموا باقتراحاتهم وإجاباتهم التي كشفت الغطاء على حقيقة التقييم هدفاً وطموحاً في التحسين.

أتقدم بشكري أيضا إلى كل الأساتذة الكرام الذين ساهموا ولو بكلمة طيبة من أجل تشجيع هذا العمل بما فيهم العاملون والعاملات بدون استثناء.

هذا ولا أنسى أن أشكر عائلة مسلم على المساعدات القيمة وأخص بالذكر عائشة التي قاسمتني العناء والشقاء فكانت نعم الوفية.

وكذا أزف خالص شكري إلى الثلاثي على حسن الاستقبال وسعة الخاطر الذين قاموا بطبع ونسخ هذا العمل.

وأختم شكري المبجل إلى كل من ساهم فيه من قريب أو من بعيد. لكم جميعا كل شكري .

بارك الله فيكم -



قال لقمان لأبنه ناصحاً:

" إن الدنيا بحر عريض، قد هلك فيه الأولون والآخرون، فإن استطعت فاجعل سفينتك تقوى الله وعدّتك التوكل على الله وزادك العمل الصالح، فإن نجوت فبرحمة الله وإن هلكت فبذنوبك... "

أهدي ثمرة جهدي للذي فطرني ومن علي بنعمه الجمّة وفضله العظيم الأحد الصمد، له الحمد حمدا كثيرا ينبغي لجلال وجهه وعظيم سلطانه فله الحمد حتى يرضى، كما أهديه لسيد هذه الأمة القائل: «طلب العلم فريضة على كل مسلم» محمد صلى الله عليه وسلم.

ثم أهدي هذا العمل إلى من قرنت طاعتهما بطاعة ملك الملك وجل قوله فيهما:

« واخفض لهما جناح الذل من الرحمة وقل ربّ ارحمهما كما ربّياني صغيراً »، أبي الذي كان سببا في نتيجة هذا الجهد وأمى التي سعت تكليلا فيه.

أهدي هذا العمل إلى كل الإخوة والأخوات، الأهل والأقارب، الصديقات، والزميلات بدون استثناء وإلى طلبتي الأعزاء.

إلى كل طالب علم وإلى كل من أحبّ نعيمة في الله أهدي هذا العمل.

133	:3
151	: 4
171	: 4
171	: 1
174	: 2
177	
179	:
179	
180	: 1
181	: 1
186	: 2
190	: 3
194	: 2
1959000	: 1
19714000	: 2
203(14000 9000)	: 3
211	: 3
211	: 1
213	: 2
215	: 3
218	: 4
221 ()	: 4
222	: 1
226	: 2
	: 3
.240	
245	
247	:
247	:
248	: 1
248	: 1
250	: 2
252	:3

255	:2	
255	: 1	
258	: 2	
259	: 3	
264	: 3	
265	: 1	
279	: 2	
281	:3	
283		
285		

	Ô	
38		01
39		02
42		03
49		04
53		05
59		06
63		07
73		08
74		09
75		10
85		11
97		12
116		13
119		14
120		15
135		16
137		17
140		18
142		19
143		20
149		21
153		22
167		23
171		24
194		25
199	14000	26
205		27
224		28
225		29
235		30
242		31

252	32
253	33
265	34
266	35
266	36
267	37
270	38
272	39
274	40
275	41

	Ô	
78		01
79		02
80		03
82		04
104		05
130		06
154		07
216		08
239		09
255		10
262		11
262		12
268		13
269		14
271		15
276		16
278		17

المقدمة

```
Õ
                          Õ
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

)

Õ

```
(TQM)
( )
```

Õ

1

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

o o o

" الزبون هو المالك"

(

14000 9000 .(14000 9000)

(1) Ô ÔÔ Ô .⁽²⁾" Õ Õ (H.M,Hamady) ·(3) ړÕ Õ Õ Õ (1) (2) 1998 .03

⁽³⁾H.M Hamady, Administrative réform in developing countries with special reference to Egypte and lybia, PH.S this is University of strathclyde-Glasgow, 1975, P215-216.

```
.1
    Õ
                      Õ
                                             .(1) "
Õ
                                 (Anne-RIBEROLLES)
                                     Õ
                                                                      Õ
                                                                 · <sup>(3)</sup>(
                          (Gary Dessler)
 Õ
                .(
                                                                      Õ
                                     .(4)"
                                                                                 (1)
                                   .3
```

 $^{(2)}$ Anne RIBEROLLES, Evoluer vers un nouveau dialogue en ressources humaines, Edition achevé d'imprimer sur les presses de jouve, N° 1292, France, 1992, P13. $^{(3)}$ opcit, P14.

(5)

```
Õ
                                                                                  .(1)
                                             (Marie tresanini)
            .(2)"
                                                                  (3) "
                                                                                                       (1)
                                        .19
                                                 ,2005
(2) Marie Tresanini, Evaluer les compétences, édition EMS Management & société colombelles, 2004- P 18.
                                                                                                       (3)
                                                      .5
                                                                                                       (4)
                                             .01
                                                     ,2003
```

Õ .2 Õ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ Õ 5ړ 42 ,1976

² .Dennis Molho, la performance globale de l'entreprise, édition d'organisation, Paris-France 2003 ; P 226.

⁻ Claude levy, évaluation du personnel : quels objectifs ? quelles méthodes ? éditions d'organisation Paris, 3^{ème} édition, France 2001, P 61.

⁻ Robert Bacal, Améliorer les performances de son équipe, maxima laurent du mesnil éditeur, France 2001, P.19.

⁻Jacques Barraux, entreprises et performance globale, économica édition, Paris 97, P 64.

⁻ John R.Schermerhorn, Richard N.Osborn, Comportement humain et organisation, édition : village mondial, 2ème édition, Canada 2000, P 252.

```
Õ
                                                                    .1
                                                                    .2
            ÕÕÕ
  Õ
                             ÕÕÕ
                  Õ
                        Õ
                                                                    .3
                                       Õ
                          Õ
                                                            ) –
Õ
                                      -(
                                Õ
```

.7

.5 Õ Õ ° ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ ÕÕÕ

325

ÕÕÕ .1	5	ÕÕÕ		:	
	3	. Õ	Õ		
ÕÕ ÕÕ	ÕÕ	ÕÕ		ÕÕ	TSP ÕÕ ÕÕ
ÕÕ	. ² ÕÕ	ÕÕ		3	, ÕÕ

 $$.02\,$ 2 Yves Emery , François Gonin, Dynamiser les ressources humaines, presses polytechniques et universitaires romandes, Paris 1999, P 14.

ÕÕ	1 . Õ	Õ		Õ ÕÕ ,	:	Ô ÕÕÕ ÕÕ	•
ÕÕ	ÕÕ ¸		ÕÕ	.2	٥	: ÕÕ ÕÕ	
ñ	ÕÕ		:		Ô	: ÕÕÕ	
O				.327	.328	. 311	1 2

³- Anne RIBEROLLES, Opcit, P 19.

```
(Gary Dessler)
         .2"
¸Õ
                      Õ
                             ÕÕÕ
                                                               Õ
                                                                         Õ
                      5"...
                             ÕÕ
                                              Õ
                                                           ÕÕ
                                                               Õ
                                    Õ
                                                                     Õ
                                              Õ
                                             .270
                                                                           2
                                       .53
                                                           .56
,2000
                                ,21
                                                                       .331
```

3=2+2:

ÕÕ ÕÕÕÕ Õ ¸ÕÕ ²(Synergie) ÕÕ ÕÕ

.56-55

\$4=2+2 :

5 = 2+2

1

ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÔÔ ÕÕ ÕÕ .1 ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ

s s

- 21

.22

, 2002 , 66

,1990

.100

,2001

```
Õ
à
                  à
           ¸Õ
   Õ
                        Õ
                                                         Õ
                                                 Õ
                                                                                                                Õ
                                                                      ÕÕ
                                                                                                            ÕÕ
                                                                                   .3
                                                                                                                 2
                                                                                                            <sup>2000</sup><sub>3</sub>
                                                                                                   .73
```

.1 .2 .3 Õ ÕÕ ÕÕ ÕÕ Õ Õ) Õ Õ ¸Õ ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ

5

,2000

267

Õ ÕÕ ÕÕ ÕÕ Ô ÕÕ ÕÕ ÕÕ ÕÕ . 2 Õ ¸Õ 3 .6 3 ,21 5ء

35 ÕÕ ÕÕ Õ Õ Õ Õ Õ 2

,2003 , 310 . 316 1991 .65 1999 .32 1995 6 ,2003 .87

^{*}Michel Darbelet, Laurent Izard, Michel Scaramuzga, Economie d'entreprise, collection tertiaire, édition : Foucher, Paris 1995, P 306.

```
Õ
        Õ
           Õ
                                                     ÕÕ
Õ
              . ÕÕ
                                                      Õ
                                                          Ô
                  2
```

,1998 , ,275.274.273

2

1

,2000 .330

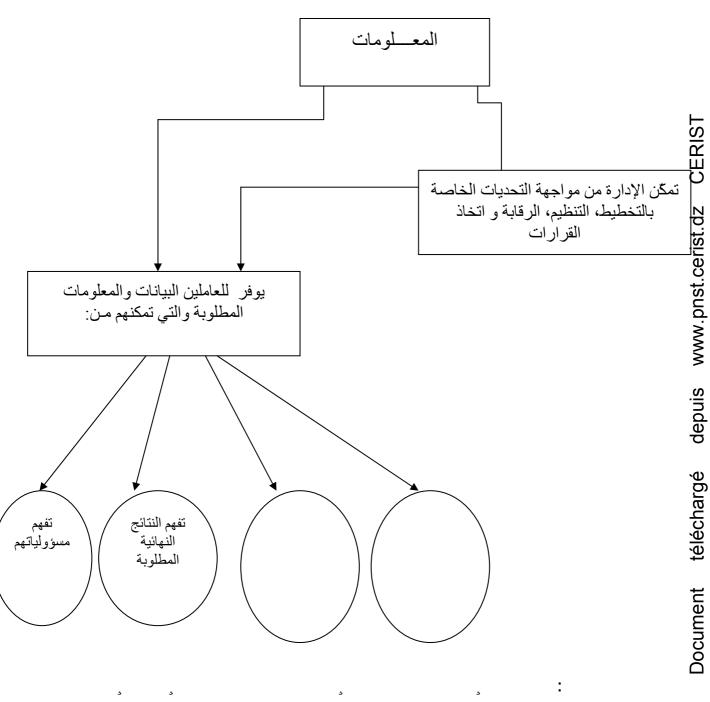
2004 .277.278

Õ ,1999 Õ 248 ,1998 .235,231

,6 ,1991 .386 ,1997 .258

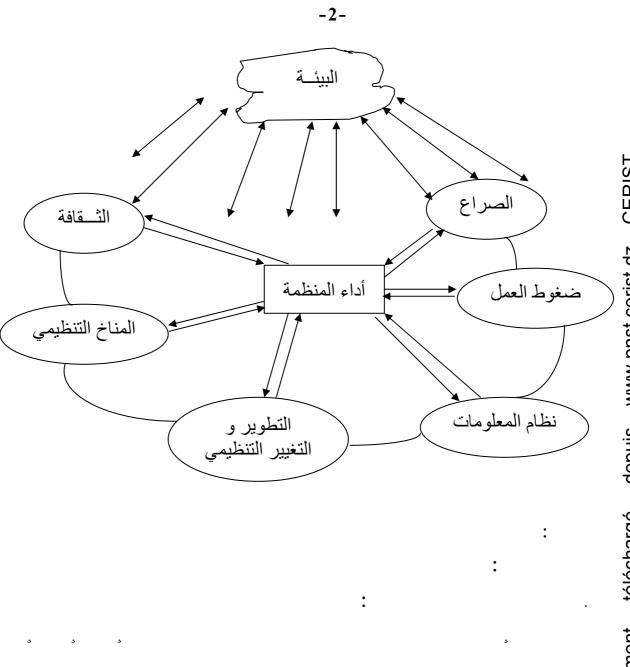
1989 .56 ,1998 ړ2 .420 1999 .90

Alain vicen, concevoir le système d'information de l'entreprise, les éditions d'organisation, paris-France. 1993, - P (121-129) - Dunod, stratégie d'entreprise et communication, édition d'organisation, Paris 1992, P 09.



.340 _1996

:



ÕÕ

, ÕÕ Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

Õ

ÕÕ

```
.1
ÕÕ
                    ÕÕ
                                    ÕÕ
                          Õ
          ÕÕ
                                         ÕÕ
                                                             .2
                                                 ÕÕ
    ÕÕ
                      ÕÕ
                                 ÕÕ
                               ÕÕ
                                                        ¸ÕÕ
     . ÕÕ
                              ÕÕ
     ÕÕ
                              ÕÕ
ÕÕ
                ÕÕ
                                          ÕÕ
                                                     ÕÕ
                                                    , ÕÕ ÕÕ
     ÕÕ
                                      ¸ÕÕ
                                                   ÕÕ
                                                         ÕÕ
                                                             .4
                                                             1
                                           .02
                                                ,1974
```

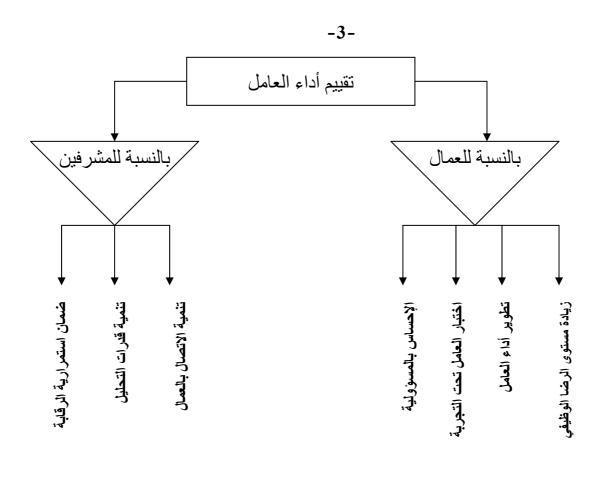
```
Õ
                                                              Õ
                Õ
                                                           Ô
                                                                   . 1
                                                          ÕÕÕ
          ÕÕÕ
                             Õ
                                                                   .2
                   o
                                              Õ
                                                                  .3
                       .2
```

1. شنوفي نور الدين ، مرجع سبق ذكره، ص 26،25. 2.

.76 _2000

"AKHEMAKHEME"

.1



.2005 -

%90

% 80

.

.

.

\$

: .

.

¹Henry carre, Diriger des salariés audjourd'hui, édition : maxima leurent du mesnil, Paris 1991, P 11,31,39,49.

```
1
                   Õ
                                                ÕÕÕ
 Õ
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

(feed- back) :1

² Henry carre, opcit, P 55.

.58 ,57

.56،54

```
- <sup>1</sup>
,2002
.14 .13
```

.487 ,486 , 2005,

:(4) .283 ,2002 , 102

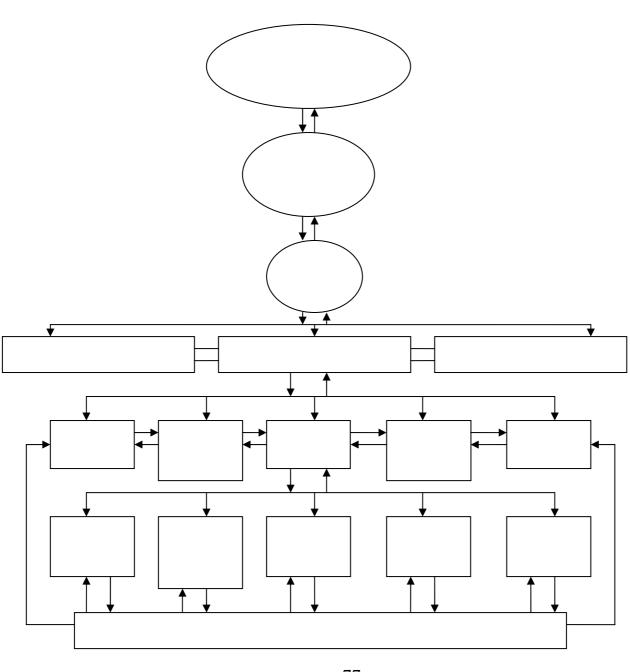
```
¹(FCS)
                                   (sous traitance)
```

1) د

.403 ,401

```
1(
                      )
                                                                                 1
                                                                                       .1
                                           1
```





.77 ; :

:

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
.1
                                                                          1
                                                                                               .2
                                                                                               .3
                                                                                               .4
                                                                                           -1
                                                                                           -2
             1
                                                                                           -3
                                                                                           -4
     1
                                                                                           -5
               ),
                                                            256 251 246 243
                                                                                    ,2000 ,
                                                      .60
,91
       ,2003
                                                                                          .129
 .171 ,17 ,1998,
                                                    .147
                                                             <u>,</u>12
                   .70 .2001
.91 .1999
.383 .25
          .361
.239
_376
                          ,2001 ,
     .395
                                    ,1999
```

```
.1
                                                               .2
                                                               .3
1
                                                               .4
                                                               .5
                                                  1
                                                               .6
                                                         1
                                                               .7
                                                               .8
                                                               .9
                               ) د
```

```
(organisation structure)
                                            ( la structure)
                                                                                       . 1
1
                                                                                       .2
                                                                                       .3
                                           1
                                                                                       .4
```

1

```
1
                                                                                                                                .5
                                                                                                                                .6
                                                                                            1
                                                                                                                                .7
                                                                                                                                .8
                                    . 2"
                                                                                                                        -1
-2
                                                                                1
                                                                                                                               - <sup>1</sup>
```

.12 .7

.15

:(6)

Thomar wheelen et david hunger, strategicale management sec,ed(N.yaddisn neiley publishing company)1986,p370.

آ د

```
2
                                                                                                                                .1
                                1
                                        1
                                                                                           1
                                                                                                                               - <sup>1</sup>
                                                      .13
```

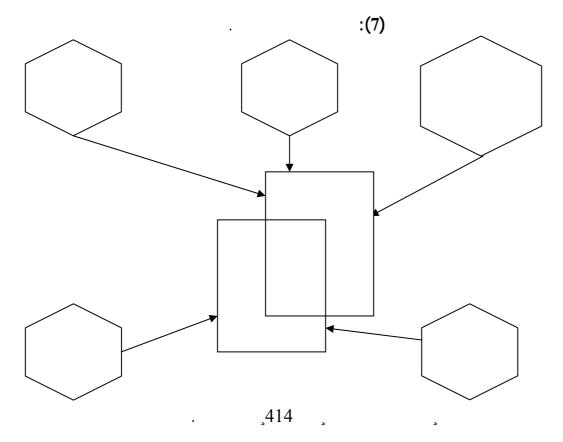
.16

.2

5 5 5

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

. 2



5

:

. 410 . -1

s s s

.91 ,1998 ,

(

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

: () 1 1 1

:

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

1 1 () 1 1 1 _ 1 :

.(

) (

)

.68

1

1

<sup>.36
-</sup> Aubin Nadia, évaluation j'ai la cote, édition: d'organisation, paris, France, 2002, p206, p208.
- Pell arther, encadrer et motiver une équipe, édition: les échos, village mondiale, paris, france 2001, p204.
- Katzenbach jon, douglas Smith, les équipes haute performance, édition: Dunod, paris, france 1994, p136.

.2

```
:
                                                                                   .1
                         :(08)
                                         (20)
ر2)
                                                                     (1)
                                                                 ...(19)
                                 -18
-19
-20
```

:(

www.pnst.cerist.dz CERIST

.

:

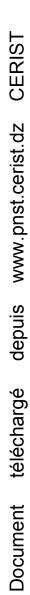
:(9)

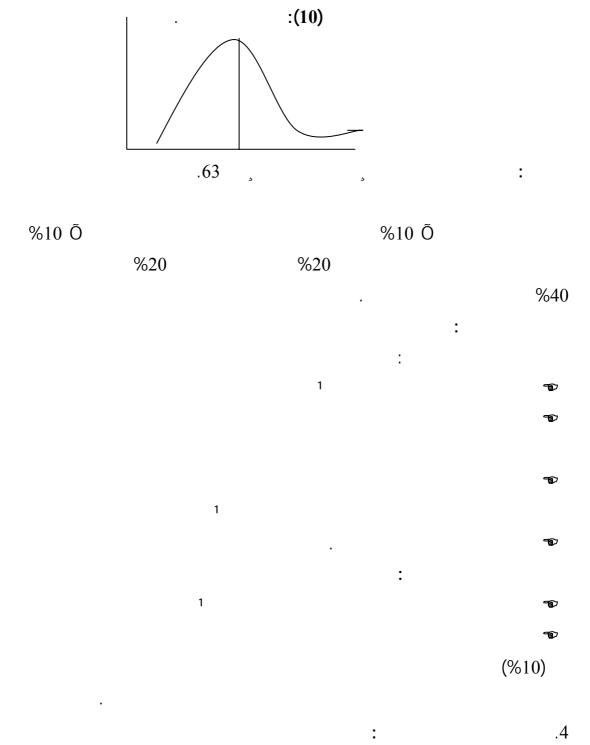
										nIS
				<u> </u>						dep
										О
11 11	" "	" "	11 11		" "	" "	" "	11 11)e
-	-	-	- 🗆	" "	+	+	+		п п	arg
+	-		+		-	-		-	" "	ech
_		+	+	11 11	+		+	-	11 11	téle
	+	-	+	11 11		-	+	+	п п	
			н н					1 11		<u>lent</u>

2/(1-)

: .3

:





3	2	3		
5	3	2		
-	4	5		
2	5	4		
1	3	2		
2	3	5		
3	4	3		
16	24	24		
10	24	24		
			٥	
,			5	11 11
	5			
:	3		1	1
		_	'	
		1		1
		•		B
			:	
	1			Ð
				%
				1
1				%
•				•
				•

) د

¹-lapra jean – pascal, l'évaluation du personnel dans l'entreprise, édition Dunod, paris, 1993, p19. -carre Henry, opcit, p40.

⁻Katzenbach Jon, smith Douglas, op.cit, p68.

.1

1(:(

					3				
	:								
						1			T
				1					7
				1					7
									T
			:						
		•					:"1"		
						-1			
						-2	_		
				•		-1			
•••••		•				-2			
								:	
					:	. ()	•	.2
					•	(,		.2
					5				
					•				
				1			5	%	
				·				T	
						1			
						'		~	
	•							1	
					5				

	:	:(2)	
			- - -
			- - -
s	.141	:	: .3
	ه	3	
د			:
		1	T
			1
٥		:	T
			5
			1
		5	1

¹⁻Aubert Nicole, Hoffmann Hervé Michael, diriger et motiver; édition d'organisation, paris, 2000, p225.

⁻Vern Christine, l'évaluation des compétences, édition liaisons, paris, 2002, p33.

⁻ malho denis, fernandez-poisson, op.cit, p188.

⁻Emery Yves, Gonin francois, op.cit, p67.

					:(3)				
					О			_	1
	•••••			0				-	2
	•••••							-	3
							0		
					•	0		_	4
	•••••				0			_	5
	•••••				o			_	6
				О				_	7
	•••••	•••	•••		0			_	,
	•••••	•••	•••		0				8
•••••	•••••	•••	•••					_	9
/									
							·	•	· ·

_ 1

_ 2

.109

1992 (Haward Business Review) (les facteurs clés de succès:FCS) 1[].

,2004 ,

207ء

	o		.1
	0	:	0
	•••		.2
		1	
			.3
1	٥		
		۵	.4
	٥		
		.0	5
	:	:	
1			•
			1
			•
	1	:	• •
	1		10
			1
:			
			:
			1
	5		;
		:	
•	I	:(04)	
	*	*	
	*	*	
*	*	*	
*	*	*	

CERIST	
www.pnst.cerist.dz	
depuis	
téléchargé	
Document	

			*					
	*		*		*			
.106	,2003 ,	5	5			•	:	
		٥						
		٥					. 1	
			<i>:</i>				·	
							:	
		1						T
	4	1						1
	1			1				1
		1		•				1
	.2							T
						<i>:</i>		
		:						•
				1			•	
		1					•	
					1		•	
5								•
3				1				
					.1			_1
				,228		3		- ¹ - ²

*

* *

- ¹

1 12

,244

4 ,110

	5				:	
	5					
1		5		5		
•		3				
				:(11)		
			:			.1
		: : :	···········			
		: :	···········			
		: : :	···········			:
		: : :	:	:		:
		: : :	:	:		:
		: : :	:	:		:

: (1) 4 +3 +2 +1

= 1

. ,251 , -1

								•
	11 11	5	4	3	2	1		
							:	•
								-1
								-2 -3
								-3
								-4 -5
								-5
							:	
								-1
								-2
								-3
								-4 -5
								-5
							:	
								-1
								-2
								-2 -3 -4
								-4
								-5
								-3
	-							
Σ	Σ							
	:		((2)				

____ = 2

:

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

:		(3)						
					- = 3			
					3			
					:()			
		3		2		1		
	%100	0.10		0.30	(0.60		
	20/	0.10×3	0.3	0×2	0.60×	:1		
		:			()			
			(0.	10×3)+(0.30×2)+	(0.60×1))=
					:			.3
			- - -			- - -		
			-			-		
			-					
							:	_
							:	-
								: -
					:			.4
						. 		
	• •						•••••	
			o				:	
							0	-
			0					-
1								

	:		.5
			:
:			
():	
	():	
		ŕ	.: -
			-
·			
·			
	252 ,		
	252 ,		·····: :
	252 ,		·····: :
	252 ,	5	·····: :
	252 ,	5	·····: :
	252 ,	5	·····: :
	252 ,	3	·····: :

,2001 ,

¸53

,1990 ,

.229

(Développement des ressources humaines:DRH)

157

1

:(Efficience)

(Katz et Kahn) : (Efficacité)

(Kast et All)

(Mahoney et Steern)

(Yuchtman and Seasher and Etzioni)

```
- 1
                               -2
                               -3
,6
```

```
.332
```

- Lévy – leboyer Glaude ,la motivation dans l'entreprise, édition d'organisation, paris, 2000, p136.

383

```
Malé
```

Richman et Farmer

³⁰ - ¹

⁻ aubin Nadia, opcit, p225.

⁻henri jacot jacques, troussier jean françois, travail, compétition performance, édition économica, paris, 1992, p171.

-2 Morley Mahney H.Simon -3 :(12)

.35-31

Tom.Hoskinson

Malé

:

+ =

د

5 11 II

II II

٠

.1 ...

; : (

: -

.13 .9 .

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
(
                                                   )
```

			- =	
5				

Alan Lawlor

.

•

.

•

.

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
)
                                                                                                                                   . 1
                                                                                                                             0
                            o
                                                                                                                                   .2
0
                             o
                                                                                                                                 -1
-2
-3
                                                                                                                                 -4
-5
-6
                                                                                                                                 -7
```

2

.17 .

- Nadia Aubin, opcit, p227.

				.I		
-1	4					
						CERIST
					•	www.pnst.cerist.dz
* 11	• 100×100×	• II	• II) 365 =	•	depuis w
: 100×100×		 <u>×</u>	× × × × × × × × × × × × × × × × × ×		 	téléchargé
		100×	*	*	100×	Document

:

			.I		
-2	5				
	•				CERIST
					www.pnst.cerist.dz CERIST
* II	*	* *			www.pn
					depuis
 100×	100×				téléchargé
	*	* *			
			9		Document

	.III.
	.:
	4
	•
	1
*	*
* * *	
-	
	·
	•
	9

•

	.II
£-	4-
•	
9	RIST
	CE
	st.dz
9	
	sud'
* * *	* * * *
	sin
× ··	dep
00	 Q é
100%	téléchargé
*	tél.
•	Document
•	ocun
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *

:

.II	.III.
-5	
	CERIST
* * * (7)	* * * * * * * * * * * * *
+	depuis
	téléchargé
•	Document
· · ·	

	.III.	
-1	. 2	.3
*	*	* 11
II		×
	100×	
		ñ100
&		

```
¸Porter
```

```
- <sup>1</sup>
.2002/2001
```

.23

1988

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
(Super)
(Herbert)
                          .1
         .24
```

Roussel Patrice, Rémunération, Motivation et satisfaction au travail, édition économica, paris, 1996, p224.-2

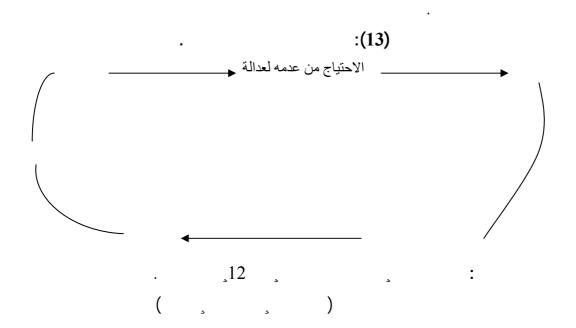
depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé

.2 .3 .5 .6

.2 _1 _ 2 .231 .234

³ ROUSSEL Patrice, opcit, p228

.1 (Shows Blum) (Sheriadum and Slocum) (Herzberg) 33 (Vroom) %2 (Katzel, barrett, and Parker) (Katzel, Kendell, Hulin)



и и

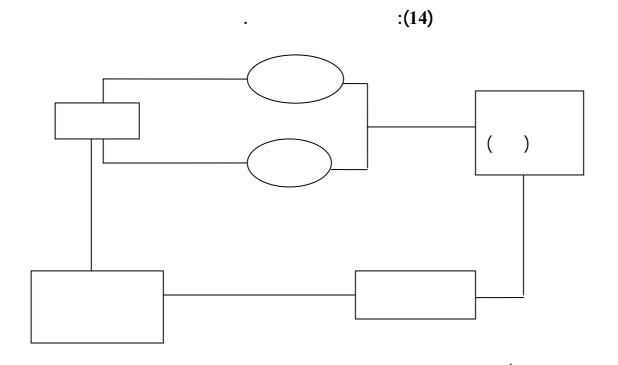
Porter

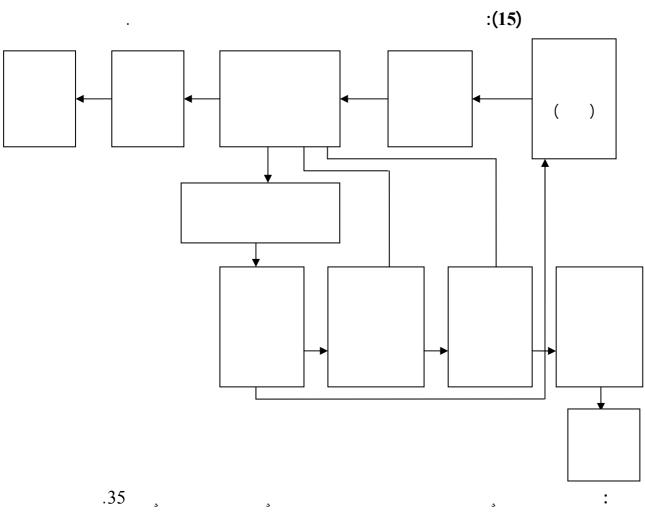
	·		(Green)	(Bowen and Si	egel)	•
		Porter and Lawlar				•
•				Porter and Lawlar		•
1	٥				: -1	
					-2	
	•		3			
			()		
		٤				
					:	
				••		•

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
(Wanow)
                                    (Backman)
                                             (Greene)
                                                       -1
                                                       -2
         ) د
)د
                             .1(
```

-http://www.iugaza.edu..





.1 1 .2

.36

.1" (Mc Gregor) ¹ - Roussel Patrice, opcit, p 146. ,1997 .134 -Christine Vern, opcit, p77. -Denis Malho,opcit, p188. - Riberolles Anne,opcit, p69.

.151

.335

.433

- 1 -2 -3 -4 .1 1

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé

.2 .3

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

.5

1

.104 . - 2

1

```
(MARTINDELLE)
                                                                   (Leonard)
                                                                                       .99
<sup>2</sup> Patrice Roussel, opcit, p 135. -
                                                                                                            _ 3
                                                       .435
                                                            .336 ¸335
```

5

s

:(06)

·		.(00)	
)		
			-1
			-2
			-3
			-4
			-5
			-6
			-7
	/		-8
	/		-9
			-10
			-11
			-12
		()	
			-13
			-14
			-15
			-16
			-17
			-18
			-19

.127 , ,

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
1
                                                                                 .1
                                                                                 .3
                                                                                 .4
                                                                                 .5
               )
                                                                   .(
                                                                                 .6
                                                                                 .7
```

- 1

: :	: -1 -2 -3 -4 -5
	-1 -2
	-2
1	_
	-3
•	1
•	-4 -5
	-3
	•
	:
	1
	-2
	-3
	-4
	-5
	-6
: :	
•	
	1
	2
	-3
	-4
	5

. ...

		-2
		-3
		.1
: :		•
	•	-1
		-3
		5
	•	-6
		7
		8
		9
	•	-10
		1 -11
	•	-12
		-13
		14
		-15
	.2	

(Approche Systémique)

3

1 -Roussel Patrice oncit n138

_ 2

```
Ludvic Von )
                                                                              (Bertallanffy
                                              2
   .(Variété)
                                                                                 .(
```

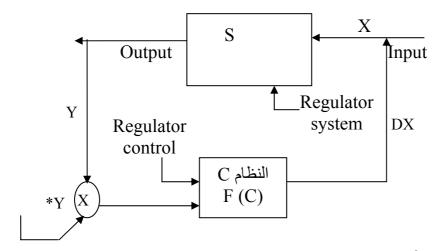
,2003

¸(Variety)

(Feed Back Control)

(Regulator)

: (Regulator System)
:(16)



.2 ;

Y* (S) C

.Y* X S
(Katz+Kahri)

:

. () : -1 . : -2

. : -3

. : -5

1

paradigme- 1

```
feed)
                         (Regulator)
                                                                                                          ¸(back
                                                    .(
                                   <sup>1</sup>(Paradigme)
```

:(17)

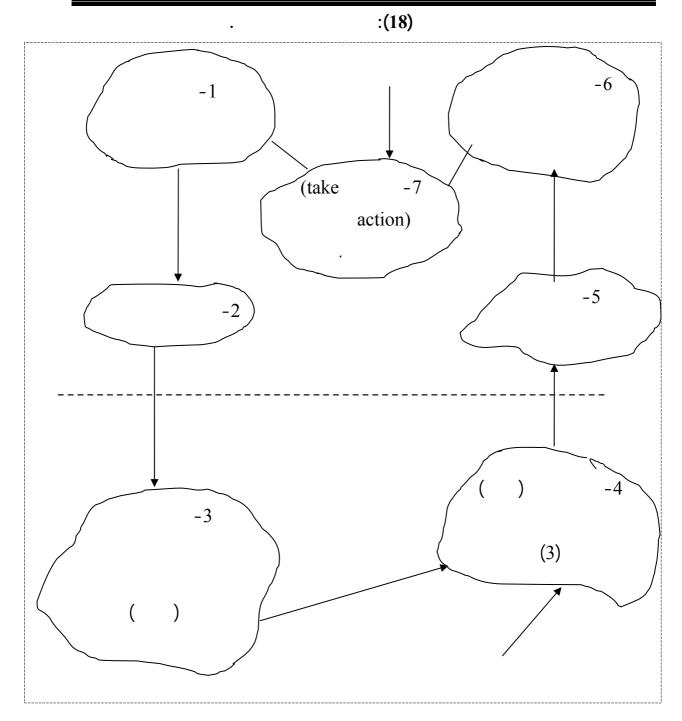
	Radical Huma	anism	Radical Struct	uralism			
	Interpretiv	re	Functiona	list			
			.13	ı		:	
	: 1Hard Systems	Thinkii	ng(H.S.T):				. 1
			(Bell telephorie)				
		•		(Hall)			
			.()		
			System engenering	g (SE)			-1
			System Analyses	(SA))		-2
			Operational Resea	arch (OR)			-3
		():				
				:			•
	1						
	(Simulation)			:			•
	()	
			1				
			:				•
()		:				
			Rand Corporat	ion			
	RMC Normara						
			-				1

⁻H.Miser+ E.S Qualle, Hand Book of Systems Analyses: overview of uses, applications, procedures and pratice, North, Holland,1985.

⁻ H.Miser+ E.S Qualle, Hand Book of Systems Analyses: Grqft Issues and procedural chores, J.Wily,1988(N4).

```
1965
           Institute of Applied System Analysis
                                                                              1972
                                                               )
                                       :
                                                                  1
                                            :Õ
     W.Churchman, Ackoff, Arnoff, Sutroduction to operations research, J.Wiley, 1957.
                                                                               Ackoff
                                                                                           - 1
                            1
                                                                                           -2
check
                                                                                        <sup>1</sup>land
```

	1	0	:	-3
	1			-4
				1
		1		-5
				-6
1				
	:	:Soft Systems Thi	inking(S.S.T):	
	·	isott systems im	1	-1
			1	-2
				-3
	:			



.14 : : (7) (learning process)

CERIST	
www.pnst.cerist.dz	
depuis	
télécharaé	
Document	

	:	•
	(Régulateur	r) -1
1		-2
	1	
1		-3
		-4
		1
		-5
	1	
	1	-6
		-7
		3
	S.S.M	
	ه	
	3	<i>:</i>
	: (The Cybernétique Model)	.3

V.S.M: Viable ¹Systems Model -1 (Dimension Récursive) -(Focus)) د A.B.C A.B.C Dimension Récursive :(19)

وحدةB

: viable-1

Stafford Beer

-2 (Opérationnel Eléments) (Management Unit:MU) (Complexity) ر(Variety) :(20) MU OPS

.6

1000

:

```
.Ashby
                            V(ENV)>V(OPS)>V(MU):
                                                       Ashby
          .(S1) (System 1)
            (VS)
                  Meta System:
           (OES)
                                        (Meta System)
(System-in- focus)
                (VS)
                               .(S1)
            (VS)
```

```
(2
                                                                    OE)
(S1)
                         (Meta System)
    (Meta System)
                                                  (S1)
                        .(S1)
System2 2
                                      (Meta System)
                           (Regulatory Centre)
                                                                            (S2)
                        (VS)
                                                     (OE)
                                                        .(S2) 2
     (S2)
                                (S1)
                                                              (Meta System)
   (Meta System)
                                   ) د
                                                                )<sub>s</sub>(S1)
                              ) (Variety)
Meta )
                             (S1)
                                                      (Variety)
                                                                         (System
                     (Meta System)
                                            _{s}(S2)
                                                                  .(S3M)
```

```
(S1)
                    (Variety)
                                                 (Meta System)
                (S2) (s1)
                                         (S3)(System3) 3
                                                                   (VS)
                                                   (S2)
          (S3M)
                                                                        -5
                                                                    (S3)
            o
                                                               (VS)
(
        )
                  ر(S1)
```

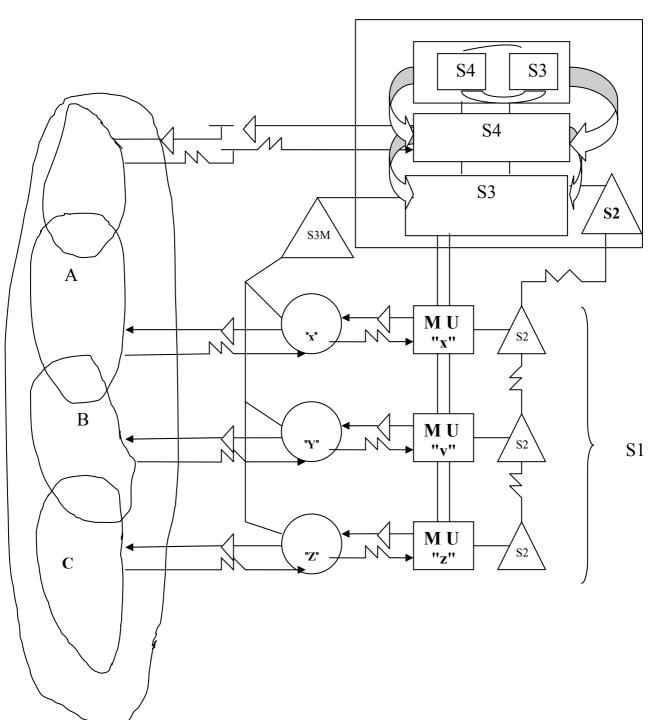
```
.(
                                        (
                                              )
                                      (S4)
                                       (X)
                                                                     RD-
                                                                    1
                                                  X,Y,Z
                                                .X, Y, Z
                                       ¸(VS)
      (S1,S2,S3)
                                                                   .(S4)
    (S4)
                                                           (S3)
                      )
                                                            (Variety)
                        (S4)
                                                        (S3)←(S1)
                                                 (S4
 )
                                                    .((S3) ← (S4)
                               :(S3)___(S4) :
                                                                       -6
                               (S4) (S3)
(S4)
                                                     (S3)
                                                                 (VS)
```

```
(Meta System)
                                                             (Variety)
            (S3) ← (S4)
     (S5)
                   (S3)←(S4)
                                                               (S5)
                                                      (S5)
        (Meta System)
                                                           (Ashby)
                                 (S5)
                                                               (S4) (S3)
 (VSM)
                                                               (S4) (S3)
                                                       (S5)
                                                    ...(S6)
                                                                    (S5)
```

.7 ,1998 , , , , , - 1

.21 , -





```
(VSM)
```

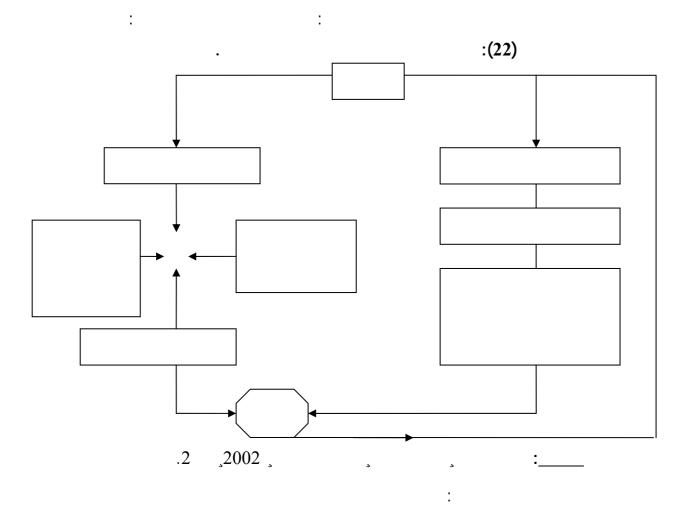
-- ²

		-	-			:	•
				5		5	
							-1
			5				_
3					•		-3
							-4
		•			. 1		
		٥					
	·		3	2	5		
					<i>:</i>		.1
					٥		
				ء	s		
			.90	ه	۵		_ 1

.2

⁻Roussel Patrice,, opcit, p140.

⁻ IDEM P142. - Jean- Paseal Lapra, Opcit, P85.



خ

				•		:(7)					
			()							
							•				
								•			
								.3	5	:	
,	`										
-()										
						_					
										5	
									5		
5				خ			5				
					:						
							0				-
							5	0			-
			5					0			-
		_								•	
		. 1						C)		-

¹- Henry Carre, opcit, p67.

.2 .3 - 1 -2 -3

Claude Lévy- Leboyer, opcit, p113.
 Patrice Roussel, opcit, p61.
 Pell Arthur, opcit, p 167.

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé

.3 .30 .31 ² -Christine Vern, opcit, p 89. _ 3

² -Christine Vern, opcit, p 91.

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé

-1

.34 , - 1

-	U,)
ľ	$\overline{}$	
	щ	_
-	C)
	Ţ	ļ
	C	٠
	www pnot periot da	_
	۲.	_
	ā	1
	č	Ś
	_	:
	Ü	כ
	\subseteq	
	\mathbf{c})
	>	٠
	2	2
	5	
	₹	>
	_	
	Single)
	Ξ	3
	5	5
	ā)
	Č	5
	'n	١
	ž	1
	۲	_
	π)
	ځ	
	č	ָכ
	<u>vu</u>	,
	táláchardá	ر
	+	
	₹	_
	ā)
	Ž	_
	\subseteq	_
	Document	۲
	×	
	ک	
	_	

			-2
		:	-3
		:	
٥	•	:	-5
	:	· :	-6 -7
	:		_
			-1
1			-2 -3
٥		٥	
	·	3	-4
•	•	1	
۵	feed	back	_

.35 , -

-1 (Kirk Patrick)

.36 , -

http://www.shura.gov.sa,p2

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

-3

-4

```
-1
                      -2
                       -3
                       -5
.(
                   -1
-2
```

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé

Pell Arthur, opcit, p 163.
-Carre Henry, opcit, p39.
-Roussel Patrice, opcit, p165.
Lévy-Lefoyer Claude, opcit, p140.

```
-2
)
                                                                     .(
                                                                                                 -3
                                                                                                 -4
-5
-6
                                                                                                 -7
                                                                                                 -8
                                               .13
```

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
.13
```

```
. :(23)
```

: () -1 () -2 () -3 () -3 () -6

s 3

.

.118 , -1

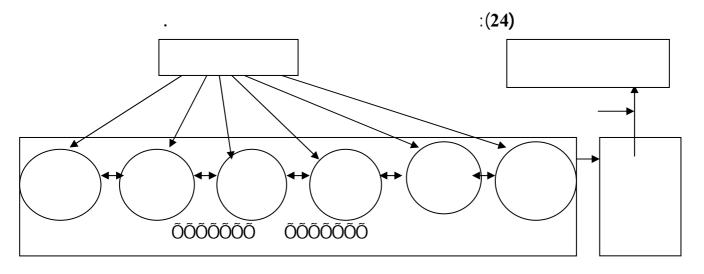
(12)

.9

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

Document téléchargé

depuis www.pnst.cerist.dz CERIST Document téléchargé



.21

.24 ,2003 - ³ .39 ,2001 , ,1

1

.25 , -

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.70 .63

- -Roussel Patrice, opcit, p27,35.
- Levy-Leboyer Glaude, opcit, p138.
- Aubin Nadia, opcit, p139.
- Lapra Jean-Pascal, opcit, p55,68.
- Bailly Frédérique Alexander et autres, Comportements Humaines et Management, édition Pearson éducation ,Paris, 2003, p161.

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST 11 .27 -- ² .71 .102

¸%1 %100

⁻ R.Schermerhorn John et autres, Comportement Humaines et Organisations, 2 eme édition, -- édition Village Mondial, Canada, 2002, p244.

⁻ Froussier Jean François et Henri-Jacques, opcit, p203. ²- Roussel Patrice, opcit, p39.

:

(Benchmarking)

. _

.

.14000 9000 ,14000 ,9000

•

(TQM) 2" 3

.65	3	3	-1

.66 . -2

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.165 , -4

```
2
           æ
3
          (TQM)
```

1. 1 (TQM) -1 -2 -3 Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST -4 (ISO 9000): -5 -6 -7 -8 -9 -10 -11 2. -12 .193 , 2003 - 1 -2

156

-Anne Riberolles, op. cit, P 119.

⁻ Marie Tresanini, Op. cit, P214.

-2

184 :

2

: ; -1 www. alsakher.com. www.balagh.com : ; - www.ipa.edu.sa : ; -

.

					-1 -2 -3
			3	5	3
	5	5)د)
	. 0	; o	٥		
٤					٤
٠		3 1		•	*
		:		·	-1
					-2
غ		5		٥	-3

¹⁻ Henry Carre, Op. cit, P 67,99

⁻ Robert Bacal, Op. cit, P114

-1 -2 -3 -4

> -1 -2 .151

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.151

-5 -6 -7 -8

-9 -10 -1 -3 ? ? -1 .157

```
0
o
                               0
                        0
                                                                                               -5
                                                                                                -1
-2
-3
                                            .163
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

,2004

.354

(murata)

-1

```
(Edward Deming)
                                                - 1
                                                -2
```

-5

· -

•

: .

5

					ج
		5			-
5			s		
	3		•		ھـــ
				5	_
п	п	п п			
			.1"	п п	-
		:		:	
				,	
	٤				
	5				5
				3	-3
				5	-4
			3		
	5				
					-5
			•		

: :

. ·

5

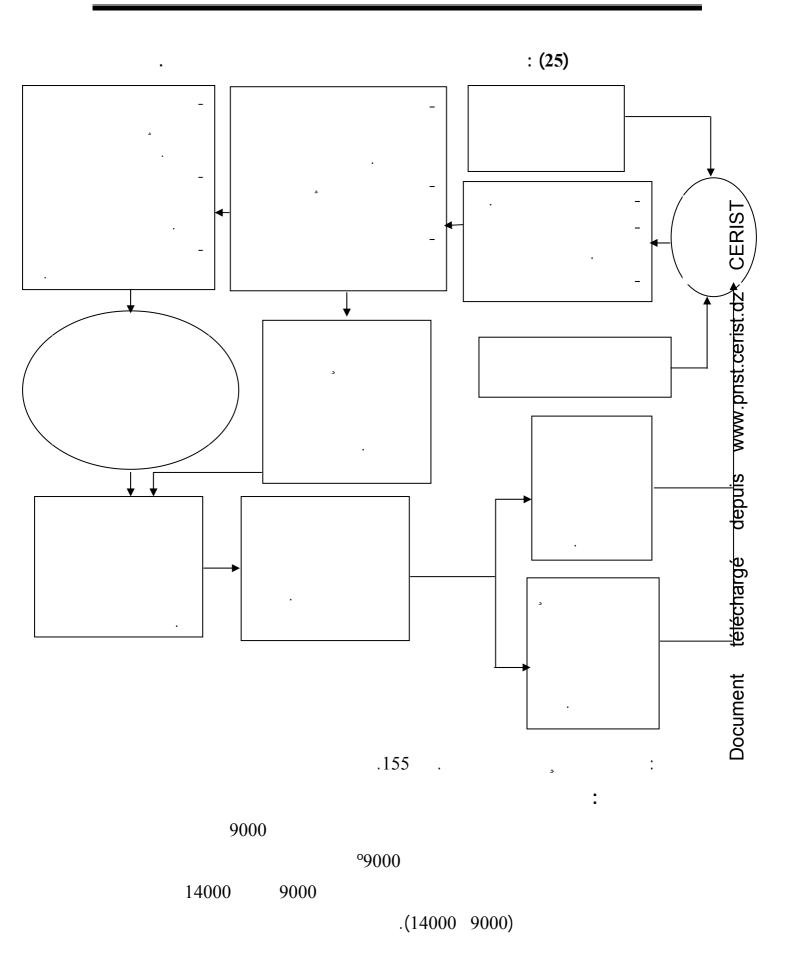
. -3

.

.159:162

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.04 , -



9000 .(ISO9000) (BS5750) , (EN29000) , (ISO9000) (1987 (ISO9000) (BS5750) .1(EN29000) 9000 9000 9000 9000 : ISO9000 : ISO9001 : ISO 9002 : ISO9003 -1

-Jean , Pierre Mercier , Mesurer et Développer les performances , les éditions A Quebecor, monte Real , 2003 , P 213

2005

.56

: ISO9004 •

	1				
: 9000					•
:	,900	00			•
					-1
					-2
					-3
			د	5	-4
					-5
					-6
					-7
					-8
					-9
					-10
					-11
					-12
					-13
	2				-14
		: 9000			*
					_
					_
	(9000)			_
	·	,			
- Henry Carre, opcit, p 102.		.172	3		: -1
- Robert Bacal, opcit, P 152 - Anne Riberolles , Opcit, P 173 - marie Tresanini, opcit, P220					: -2

.183

				_
				_
				_
	.9000			_
				_
		ے		_
				-
				_
			.9000	
				-
				-
				-
				-
	.9000			
				-
				-
•				-
	•			-
•				-
	9000			-
	.1			
	14	4000	:	
			5	
1.4000			د	
14000				•
	•			

.308

.08

- Jin Collons, opcit, p 103.

14000 .(ISO) 14000 :14000 :14001 :14004 :14010 :14011 :14012 : 14013 : 14014 : 14015 : 14020 : 14031 : 14040 2 : 14060 : 14001 ¸1993 1996 14000 14000 14000 14001

186 . -1

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

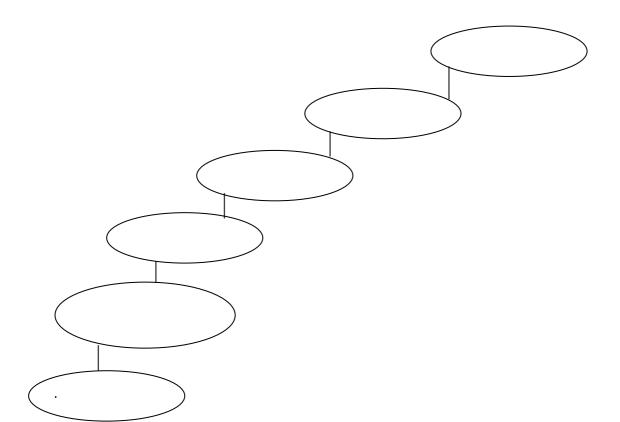
.192 _187 _ _ -2

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

. --

.¹

.14000 :(26)



· :

--

.

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST : 14000

.194 . -1

-9

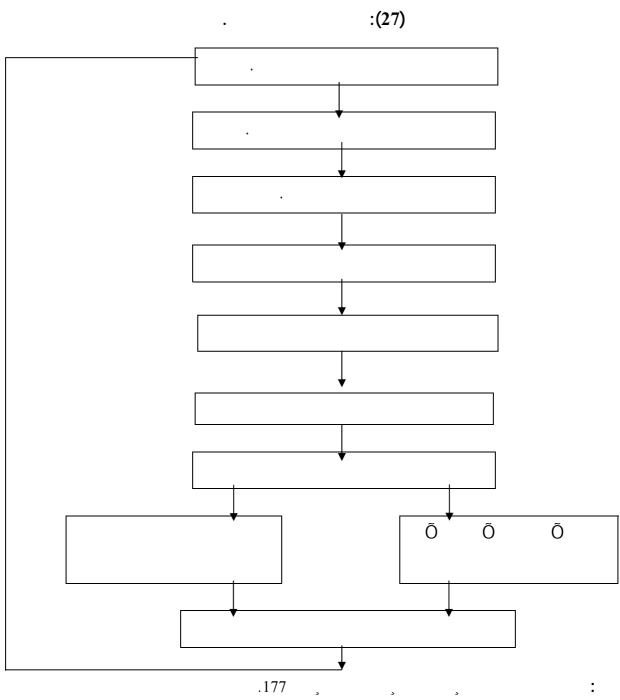
	9				-1
					-2
	5	5			-3
	ع د				-4
		:			-5
					- - -6
			. (9000،9001،9003،9004)	-7
.9000	٥				-8
s s			5		

		3				
					-10	
			~			
			æ	•		
	14000				-11	CERIST
		(EMAS)			-12	www.pnst.cerist.dz
		(EWAS)			14000	www.pnst
					-13	
				: 14000	*	depuis
14000				:	-	téléchargé
				·	- - -	Document
				·	-	
			•		-	
					-	

```
.(14000
             9000)
9000
                14000
                           9000
                                  (TQM)
          9000
                                                              -1
                                                               -1
                                .200
                                  .425
                                    327
```

.187

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
-3
```



				:		-9	
				5			
				:		-10	
						-	
			·			- - -	CERIST
			:	5		-11	
			:			-12	www.pnst.cerist.dz
				:	_		depuis
	9				-		Document téléchargé
5			:			-13	nent
	()	3		:		-14	Docun
		æ:				-15	

				5		
			:		-16	
		٤	:		-17	CERIST
		- 0 0	-	:	-18	www.pnst.cerist.dz
غ	·	-		U		depuis
•			:		-19	téléchargé
	() - .1400 9000	-	:	:	-20	Document
		.174		3	-1 -	

-Marie Tresanini , opcit , P 360

```
9000
                                          .14000
                                             14000
                                                            14000
                                                             9000
                                                        14000
                                                 9000
                                                         14000
,9000
                                       9000
                                        14000
                                                      9003 9002 9001
                                                          14000
                                                         9000
                                       .1
                                                                     -1
                                      .195
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.201 , -1

ä)

.200 . -1

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.68 , -2

	1.	
	. 2 	
٥		
3.		
ه	:	*
	:	
	_	
	-	
	-	
4.	-	
	:	*
17 , ,	.314 , 313	-1 -
- Jean - Pascal- lapra, opcit, P86	.77 , , ,	-2
-Jacques Barraux, opcit, P 137. Jon katzenbach, Douglas Smith, opcit P 228		
	.209	- 4 -
	.207	_

2

```
213
 .(
        )
                   (
```

.211 . -1

```
-5
æ
                                     -6
                                     -7
```

-8

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

-9 -10 -11 -12 .2

-1

- John R. Schermerhorn et autres, opcit, P147, 153.

- Frédérique Alexandre – Bailly et autres, opcit, P 158.

- Robert Bacal, opcit, p 169, 203

Nicole Aubert et Mickael Hoffmann – Herve, op cit, P240, P245.
Jacques – Henri Jacot, et Jean – François Troussier, op cit, P203

.209 -2

:(8)

	•			.(0)	
Automation	T.Q.M	Restructring	Rightsiging	Reengineering	
		.210	5 3		:
			:	()	*
				:	
				•	
		•			-
					-
					-
					_
					_
		•			
•					- -
		•			-
					-
					_
					_
				•	
			•		-
					-
					-
					_
		·			
			•		-

-1 .214

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

```
o
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
```

```
)د
                                                                           ) د
                                                              ) د
```

:						*	
٤						-	
٥)		-	
	(
		٥		II		1	CERIST
						5	www.pnst.cerist.dz
							<u>.s</u>
						_	depuis
1							
					:		Document téléchargé
						5	ent
							Docume
		.131	3	3	:	-1	-
	.12	1999 ¸		3	د	_	

.618

⁻ Claude L'evy- Leboyer, opcit, P 235.

⁻ Arthur Pell, opcit, P 208.

⁻ Denid Molho et Dominique Fermander- Poisson, opcit, P 200.

.68

```
222
                      )د
                                               2.
                                                                      3.
                                                                                           -1
 10 - 9 ,
                                                                                      . 2004
-2
                                                                               .16
                          9-8
            , 2005
    .04
                                                                                      -3
2003
```

```
1.
                                                                                                                       )
                                                                                                                                                                                                                                                                                   (1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                           Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
                                                                                                                                                                                                                                                                          -Õ
(2
```

,2002 -1 .55

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

: (28) , 2001 .57

: (3

(4 (5 :(29) .59 .312 , 2003 -1

9 -8

.22

, 2005

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

-1 -2 -3 -4) **(**....

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.68 , -1

-1 -2 -3 -4 -1 .30

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

.18 , 2004 10-9

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

1 -Debra.m.Amidon.Innovation et Management des Connaissances, édition d'organisation, paris 2001, P 182.

.73

-2

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

-:

230 : : - - : : - -

. -. -. -

. –

5 5 5 5 5 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5.... 5....

2.

.) : -1

·

.63

² -Jean Pierre Anciaux, le savoir en Action des Connaissances à la performance, les éditions d'organisations, Paris, 1996 , P $312\,$

¹(Danial et C. Sales) -2

-Daniel Robey and Carol A. Sales, Designing organizations, Burr Ridge, Illinois, Irurn , p 419.

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

-1

```
1
                                                                                          -1
      .12
             2002
                                                                             .445
                                                                                      , 2003
- Alain Vicen, op.cit, P 129.
                                                                             , 2000
                                                                     .15
                               , 1999
                      .249
     .290
                                    (
             .1993
```

-1 .39

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

, 2005 10-9, .25 .15 ,1994

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

```
.2"
                                                                   .3
                                2000
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

: (30) . 103

.96 . -1

-5 Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST -6 -7 1.

¹- Arthur Pell, op.cit, P 158, 159. - Claude L'evy – Leboyer, Opcit, P 140.

```
(
        )
                          .2
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

•	:(9)	
. •		
•	_	
•	_	
•		
٠ .		
•		
•		
·		
·		
•		
·		
•		
•		
•		
·		
•		
. •		
•		
•		
•		

```
- 1
                                  Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
-2
```

-5

:

: (31) **♦** Õ Õ Õ Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST .184

- 1

-2

·			-2
- ,	_		-3
			-4
			-5
			: -
			-1
•			-2
			-3
			•
5 5 5			
			-6
		•	
:			*
5			
:	3		
			-1
	٤		
		3	

```
-3
                  æ
<sup>1</sup>.(
                              ) ,
```

. 194 . 192 . -1

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

04- 01

```
1947
: Õ
                       1969
                                             (59 - 69)
                                 26
                                                            1969
                                                                    01
                            (SONEL GAZ)
                                   [ 1949 – 1947 ]
                                                    (EGA)
                           .(
```

,2001

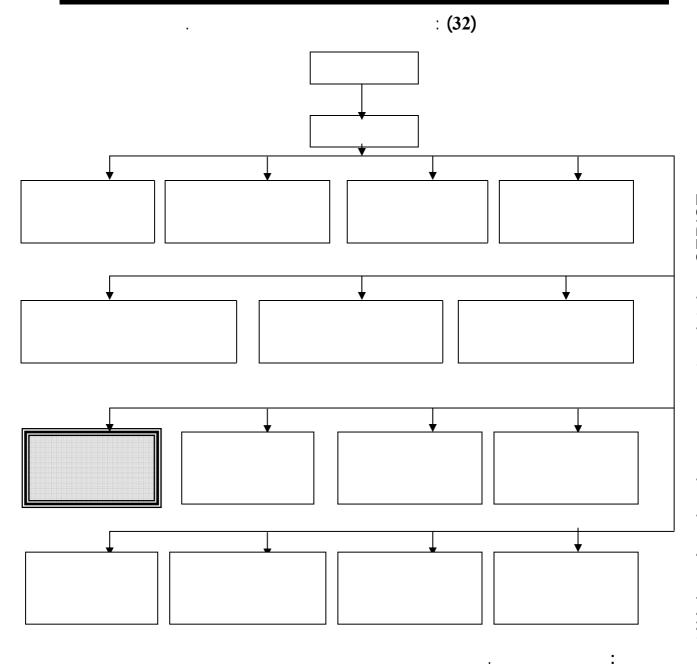
20

```
1983
                                                          1983
                                                            : KAHRIF
                                                        : KAHRAKIB
                                                         : KANAGAZ
                                                            : INERGA
                                                         : ETTERKIB
                                                               : AMC
                                                             1991
                    SONEL GAZ : Société Nationale d'électricité et de Gaz.
                                                        )
           .(1991
                      14
                                 475 - 91
                                               1983
                                                       1995
                           :(Sonel Gaz Epic)
                                     280 - 25
              1995
                         17
                                        : (SONELGAZ. SpA) 2002
            195 - 02
01
         ( SONELGAZ)
                                                            2002
   : Õ
                                       (SONELGAZ. SpA)
```

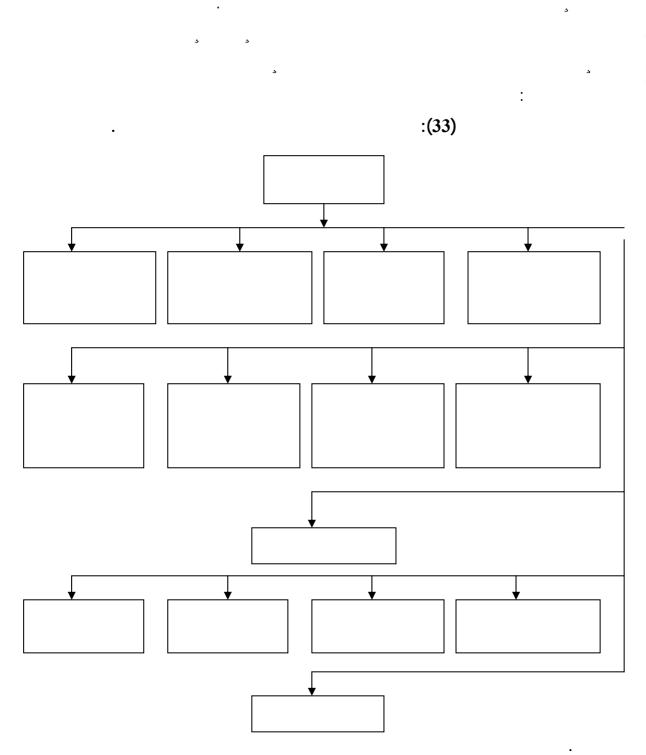
251 :

```
Õ
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST



Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST



```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
Õ
```

:(10)

>

257

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

21230 : Õ

65 28 .

.

s s

د د

s s

```
(SPSS)
(Variable)
                                           )
                                                       (Cases)
                                          (SPSS)
```

260 :

```
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            -1
(3)
```

: -2

261

: -3 : (7) : **01**

· :

20 . 5 , 15 4

= 4 : 03

s s

--

10

			(×)
(4	3ء	2	ر1,

. - 11 -

:(11)

.(/
1
2
3
4

•

(12) (4 3 2 1)

. :(12)

2 – 0	0	1
4 – 3	3	2
6 - 5	6	3
8 – 7	10	4

.

. (0)

(5) (10) .(20)

: : 04

(%60) ()

. (% 40)

0,4 × () + 0,6 × () =

: 05

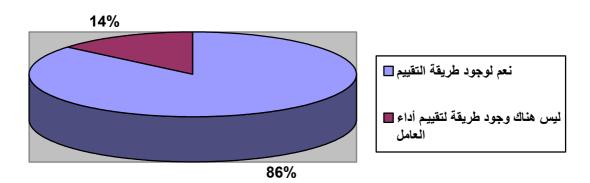
: 06

: 07

40 20 % 64 . %25 %57 %57 .% 85 20 %64 30.000 20001 " (20)

•

:(34)



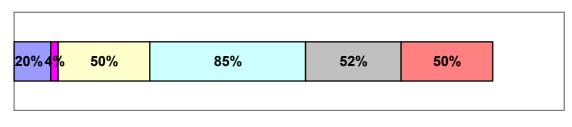
•

% 14

3 3 3

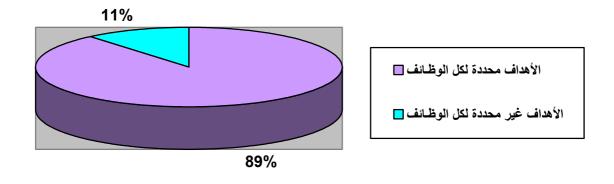
5 5

:(35)

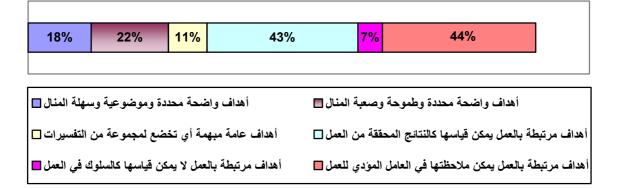




:(36)



:(37)



:(13)

	.(10)	
% 59		
% 5	1	
% 9	2	
% 14	3	
% 50	-4	
% 22	5	
% 79		
% 72		
% 75â		
% 61	1	
% 46	_	
% 46	-	
% 36	-	
% 50	-	
% 50	-	
% 29		
% 36		
% 39	-	
% 18	-	
% 39	-	
% 50	-	
% 36		

% 52

)

%79

	. :(14)
% 41	
% 48	
% 65	
% 48	3
% 21	

. %52 % 35 . %48

5

٥

s s

5

5

5

3

· ()

:(38)

لا يعتبرون أنها هامة □

:(15)

	. :(15)
نعم	البيان
% 63	 هل يتم رسميا تقييم جميع العاملين مرة في السنة في حالة الإجابة لا: التقييم على فترات:
% 19	ـ شهرية
% 06	- فصلية
% 75	ـ سداسية
% 39	 هل تعتبر أن التقييم مرة في السنة كاف للحكم على كفاءة وفعالية أداء العاملين. في حالة الإجابة لا: ما هي الفترة المفضيلة:
% 33	_ - کل شهر
% 17	- کل 3 أشْم ر
% 11	- كل 4 أشهر
% 39	- كل 6 أشهر
% 79	 هل تفضل أن تجري عملية التقييم بصفة مستمرة. في حالة الإجابة بنعم: ما هو سبب ذلك.
% 54	 ارتشاد العامل وتوجیهه بشکل مباشر فی ضوء أدائه.
% 36	 زيادة دافعية العاملين للعمل.
% 39	 تعریف العامل بنواحي الضعف لتجنبها.
% 36	 تمكين العامل من فرصة استدراك أخطائه قبل اتخاذ قرار بحقه

% 63

% 79

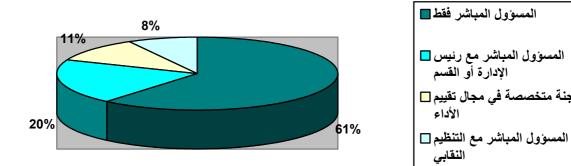
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

s

.

:

· :(39)



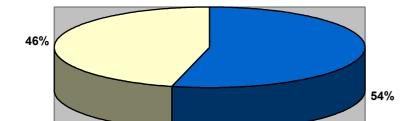
Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

%68 %63 % 63

.

•

·



يتم تبليغ جميع العاملين بنتائج
التقييم

لا يتم تبليغ جميع العاملين بنتائج 🗖 التقييم

:(40)

54% من

275

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

: (41)

28% 14% 8% 50%

— العانية للتقديرات ذات الدرجة المنخفضة فقط □ العانية للتقديرات المرتفعة فقط □ العانية □ السرية التامة □

%50

æ

%28

•

ه

.

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

:(16)

% 57	0	
,,,,,		
0/46		
%46		_
%07 %33	•	-
%33 %14		-
/014		_
0/5/		
%54 %14	•	_
%07	•	-
%25	•	-
7023		-
%18		_
%36	·	
%36 %46	•	_
7010	•	-
	:	_
%65	•	-
%14		-
%14 %07		_
%07		_
	· :	
0/0	•	_
%0 %10	•	_
%10 %51	•	-
%4		-
%10		_
%25		_
, 023	·	_
0/15	•	
%15		
%98		
	:	
%42		-
%16		_
% 16	·	_
%42 %16 % 16 %26	·	_
		-

. :

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

277 :

%57

. %79

%79

. 3

°%46 °%36

.%65

%51 %25

%15 -

%98

.

:

$$4 = 2 + 2$$

%100

%48 -

:(17

	•	:(17)	
% 89	0		
%28	0		-
%11			-
	0	:	-
%25 %18			-
%57			-
			_
%78	0		_
		٥	-
		o	
%14 %36			_
%48		·	-
			-
%80			-

279

```
<u></u>3%28
                                                              %89 Õ
        .% 57
                    %48
                                                  %36
                                              %80
                    (....
```

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

280 :

```
depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
 Document téléchargé
```

281 :

```
depuis www.pnst.cerist.dz CERIST
  Document téléchargé
```

5

5

5

· 5

s

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

(

)

Ô

```
Õ
                                                     Õ
Õ
```

```
-1
```

-2

æ

```
-3
```

s s

	:	O		
				: .I
				:
5 5			3	-1
				2003.
" 5		"	5	-2
				.2002
5			.2003	-3
.1998				-4
	•			-5
5 5			.200	
.2001		5	٤	-6
3			5	-7
				.2000
٥			3	-8
			.2000	. 0
٥		:	.2003	-9
.1989			.2003	-10
	5		3	-11
3			.20	
ر د د)د		5		-12
		-	.1998 .2	5
.2003		5	5	-13
٥				-14
			.2002	
.1996		5	5	-15
.2001	5		5	-16
3	5		3	-17 .2003
.1999				-18
		5	3	-19
٠ .	5		5	.1997
.2003	5		٤	-20
ړ	_)	3	-21
				.2002
.1998	5		5 5	-22
5 5	5	:	3	-23
			.2000	ے

```
05ء
                                           21ء
                                                                         -24
                                                                        .2000
                                                                         -25
                                                          .1991
                                                                        -26
                                                                        .1994
)د
                                                                         -27
                                     .1998
               .2004
                                                                          -28
                                                                          -29
                                                          .1997
                                  ر 21
                                                                          -30
                                                                        .2001
       .2001
                                                                         -31
 .1999
                                                                         -32
                                                                         -33
                                                                        .2002
        .1991
                                                                         -34
                                                                         -35
                                                                        .2002
                                                                          -36
        .2003
                                                                          -37
                                                          .1998
                                                                      ,06
                                                                          -38
                         .1990
                ) د
                                                                          -39
                                                                        .1993
                      .1999
                                                                          -40
                                                                          -41
                                                             .2000
                                                                          -42
                                                         .2002
                                          %1
                                                                          -43
                                                      .1999
                                                                          -44
                                                                  .1998
   )ړ
                                                                          -45
                                                        .2000
                                                                          -46
                                                     .1995
                                                                 ,06
                                                                          -47
                                                        .2003
```

5	•			5	-48
			,	2004	5
5	٤		:	5	-49
	5 5		غ	•	-50
					.2003
	.1999	5	5	3	-51
.1999	٥	د	_	3	-52
	.199		3	5	-53
3		3 3			-54
					.1998

- 1- Alain vicen, concevoir le système d'information de l'entreprise, les éditions d'organisation, Paris 1993.
- 2- Anne RIBEROLLES, Evoluer vers un nouveau dialogue en ressources humaines, Edition Achevé d'imprimer sur les presses de Jouve, N° 1292, France 1992.
- 3- Arthur Pell, encadrer et motiver une équipe, édition: les échos, village mondiale, paris 2001.
- 4- Aubert Nicole et Michael Hoffmann Hervé, diriger et motiver, édition d'organisation, paris, 2000.
- 5- Aubin Nadia, évaluation j'ai la cote, édition: d'organisation, paris 2002.
- 6- Christine Vern, l'évaluation des compétences, édition liaisons, paris 2002.
- 7- Claude Levy Leboyer, évaluation du personnel : quels objectifs ? quelles méthodes ? éditions d'organisation, 3^{ème} édition, Paris 2001.
- 8- Claude Lévy leboyer, la motivation dans l'entreprise, édition d'organisation, paris 2000.
- 9- Debra .m .Amidon, Innovation et Management des Connaissances, édition d'organisation, Paris 2001.
- 10- Denis Molho, la performance globale de l'entreprise, édition d'organisation, Paris 2003.
- 11- Dunod, stratégie d'entreprise et communication, édition d'organisation, Paris 1992.
- 12- Frédérique Alexander Bailly et autres, Comportements Humaines et Management, édition: Pearson éducation, Paris 2003.
- 13- H .Miser + E.S Qualle, Hand Book of Systems Analyses: Graft Issues and procedural chores, J.Wily, 1988 (N.y).
- 14- H. Miser + E.S Qualle, Hand Book of Systems Analyses: overviow of uses, applications, procedures and practice, North, Holland, 1985.
- 15- Hamady. H.M, Administrative réform in developing countries with special reference to Egypte and lybia, PH.S this is University of strathclyde-Glasgow, 1975.
- 16- Henry carre, Diriger des salariés aujourd'hui, édition: maxima leurent du mesnil, Paris 1991.
- 17- Jacques Barraux, entreprises et performance globale, économica édition, Paris 1997.
- 18- Jacques Henri Jacot, Jean François troussier, travail, compétitivité performance, édition: économica, paris 1992.
- 19- Jean pascal lopra, l'évaluation du personnel dans l'entreprise, édition: Dunod, paris 1993.

- 20- Jean Pierre Ancieux, le savoir en Action des Connaissances à la performance, les éditions d'organisations, Paris 1996.
- 21- Jean Pierre Mercier, Mesurer et Développer les performances, les éditions A Quebecor, monte Real, 2003.
- 22- Jin Collins, de la performance à L'excellence, village mondial pearson Education, Paris 2003.
- 23- John. R. Schermerhorn, Richard. N. Osborn, Comportement humain et organisation, édition : village mondial, 2^{ème} édition, Canada 2000.
- 24- John R. Schermerhorn et autres, Comportement Humaines et Organisations, 2 eme édition, édition: Village Mondial, Canada 2002.
- 25- Jon Katzenbach, Douglas Smith, les équipes haute performance, édition: Dunod, Paris 1994.
- 26- Marie Tresanini, Evaluer les compétences, édition EMS Management & société colombelles, Paris 2004.
- 27- Michel Darbelet, Laurent Izard, Michel Scaramuzza, Economie d'entreprise, collection tertiaire, édition: Foucher, Paris 1995.
- 28- Patrice Roussel, Rémunération, Motivation et satisfaction au travail, édition: économica, Paris 1996.
- 29- Robert Bacal, Améliorer les performances de son équipe, maxima laurent du mesnil éditeur, France 2001.
- 30- Yves Emery, François Gonin, Dynamiser les ressources humaines, presses polytechniques et universitaires romandes, Paris 1999.

:	.200	5			:		.II -1
٥		:	5		.1999	3	-2
	2007	9		:		3	.III -1
	.2005	5			5		-2
	.2005	9-8,	3 3		5	5	-3
-8	.2005	9-8,	5		5	5	-4
0.0	5		5	s		.2005	9 -5
9 -8 .)4			5		5	.2005

.2005	3	:		3	-7	
3	5	.2004	غ خ	5	-8	
,2003	د			: : ,	.IV -1	
	,2000 : .1988 ,	2001	20		-2 -3 -4	CERIST
.2003	.2001,	.2002	s 3	: 2002./2001	.V -1 -2 -3 -4	www.pnst.cerist.dz
http://www.Inrs. Fr. http://www.annaba.org,p http:// www.ipa.edu.sa http://www.shura.gov.sa http:// www.balagh.com : http://www.alsakher.com	: .	; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	•	3 3 3	.VI -1 -2 -3 -4 -5 -6	nent téléchargé depuis
http://www.alsakher.con	n :	s			-7	Document

الملاحق

Document téléchargé depuis www.pnst.cerist.dz CERIST

				: (×)		
		o		:	-1	
					-2	
		O			*	
					*	
					*	
			П	П	*	
					*	
					*	
			:		*	
			: 		* 	
о			: : :			
0		0	: : :			
о	······································	0	: :		-3 -4	
o	······································	o	: :		-3 -4 -5	
0			: :		-3 -4 -5	
О			: :		-3 -4 -5	
					-3 -4 -5	
o			:		-3 -4 -5	
			:		-3 -4 -5	
					-3 -4 -5	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-3 -4 -5	

° -10 ° -11		5 5 5 5	4 4 4 4 4	3 3 3 3	2 2 2 2 2	1 1 1 1		- - - - -	
° -10 ° -11 ° -12 ° -13		o]				7 :
				o			 		-8 -8
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							 		
o -13 o -13 o -13 o -14 o -14					······································		 		
o -12 -13 -14 -14					······································		:		
° -1:			0		······································	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:		-10
-1:			o		······································		······································		-10 -12
	o		O			0	:		-10 -13

	□(:		: :Õ		-17 *
		"				-18
	"			: : Õ	o	*
	0			······ :		-19
	o			:		
		•				
		•				
				:		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
o		·		 		-20
o				 		-20
o						-20
o		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	······································	······································		-20
o	О		·	······································		-20
o	0	o		······································		-20 -21 -22
o	0	o	·	:		-20
0	0	o	·	······································		-20 -21 -22
o	······································		·			-20 -21 -22

	0	:	
	•		
	•		
	•		
		0	
	•		
•			
	·		
	0		
		•	
, 0		:	
. 0			
		•	
	•		
	· 	:	
. 0			
	•		
		•	
0			
		П	
0		: : Õ	
		3	
	0	- :	_

-30 -31 -32 -34 -34 -35 -35 -35 -36 -36	o -31 o -32 o -33 o -34 o -35 o -35 o -35 o -36 o -36	° -31 ° -32 ° -33 ° -34 ° -34 ° -35 ° -35 ° -35 ° -36 ° -36	0		:		-30
o	o -32 o -33 o -34 o ::ō .	o	· ·	5			-30
o -33 o ::ō * /	o -33 o :: O * / /	o -33 o ::ō * /		0			-31
° -33 ° -34 ° ::Õ * /	o -33 o ::Ö * / /	o -33 o :: o ::	o				-32
o -34 o ::Ö * -35 · * o -36	-34 · ::Ö * . /	o	o				
° ::Õ * .	o :: Õ * .	° ::Õ * /	0				
/	. / /	o -35 o -35 o -36 o -36					
-35 -35 -35 -36 -36	-35 -35 -35 -36 -36	-35 -35 -35 -36 -36	Ü		: :0		
: * o o -36	: * o	: * o o -36			. /		
: * o o o -36	: * o	: * o o o -36	0		:		□ -35
o	o	o					
o :	o : : *	o :	o			0	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·)			
o : *	° : *	o : *			:		
•	·	•	U				
				0	: 		

		: -1 : -2 . 30 -20 □ . 40 -31 □ . 50 -41 □ . 50 □ : -3
	 : (: -4 : -5) -6
□ 15 11 ···	10 5 20 :()	□ 5 □ 20 16 -7
□ 15 11	10 5 20	□ 5 □ 20 16 : -8 . 20000 10000 □ . 30000 20001 □ . 40000 30001 □ . 40000 □