

.

.

()

_____ : ()

-

.

-

.

-

.

-

.

.

-

.

-

.

-

.

-

.

()

： ()

.()”...

：

”

()

()

()

()

.()

：

.

：

.

：

.

：

.

：

()

.-

-

.-

-

()

.

：

()

.-

-

المطلب الأول
أسباب الإرسال التي تعود إلى الراوي المرسل

· :

" :

· ()"

- -

) Ψ

(ρ)

:

-

-

" :

(

· ()"

: !

-

- ()

() Ψ

· ()"

:

· ()

·

":()

· ()"

· ()

· / - ()

()

· /

: ()

· - -

· / ()

()

" :

()"

" :

()

()

()"

()

" : ()

()"

"

()"

:

—

: ()

—

:

: :

—

() "

: :

—

—

:

—

()"

:

:

. ()

. ()

. / ()

. ()

. : ()

" " ()

. : .

. - / . -

()

:

. / . -

()

.

■

⋮

.

()

—

—

" ⋮

()"

■

—

—

" ⋮

()"

■

.

".

■

.

⋮

^() (ρ)

/

.

—

.

⋮

()

()

.

()

.

—

()

·
:

:

:

-

()

-

()

:

()

-

·

:

" :

()"

·

-

— ()

-

()"

" :

" :

()

-

()"

()

·

/

/

·

/

()

()

·

·

/

()

·

/

()

[illegible]

()

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & & & \\ \vdots & & & & & & \\ \vdots & & - & & - & & " : () \end{array}$$

()₁₁

() ()

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix} \parallel \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

■

$$\begin{matrix} \vdots & & \vdots & (& &) \\ \vdots & & \vdots & & & \end{matrix}$$

()₁₁

$$\vdots$$

- " : () ()

()₁₁ ()₁₂ ()₁₃ ()₁₄ ()₁₅ ()₁₆ ()₁₇ ()₁₈ ()₁₉ ()₂₀ ()₂₁ ()₂₂ ()₂₃ ()₂₄ ()₂₅ ()₂₆ ()₂₇ ()₂₈ ()₂₉ ()₃₀ ()₃₁ ()₃₂ ()₃₃ ()₃₄ ()₃₅ ()₃₆ ()₃₇ ()₃₈ ()₃₉ ()₄₀ ()₄₁ ()₄₂ ()₄₃ ()₄₄ ()₄₅ ()₄₆ ()₄₇ ()₄₈ ()₄₉ ()₅₀ ()₅₁ ()₅₂ ()₅₃ ()₅₄ ()₅₅ ()₅₆ ()₅₇ ()₅₈ ()₅₉ ()₆₀ ()₆₁ ()₆₂ ()₆₃ ()₆₄ ()₆₅ ()₆₆ ()₆₇ ()₆₈ ()₆₉ ()₇₀ ()₇₁ ()₇₂ ()₇₃ ()₇₄ ()₇₅ ()₇₆ ()₇₇ ()₇₈ ()₇₉ ()₈₀ ()₈₁ ()₈₂ ()₈₃ ()₈₄ ()₈₅ ()₈₆ ()₈₇ ()₈₈ ()₈₉ ()₉₀ ()₉₁ ()₉₂ ()₉₃ ()₉₄ ()₉₅ ()₉₆ ()₉₇ ()₉₈ ()₉₉ ()₁₀₀ ()₁₀₁ ()₁₀₂ ()₁₀₃ ()₁₀₄ ()₁₀₅ ()₁₀₆ ()₁₀₇ ()₁₀₈ ()₁₀₉ ()₁₁₀ ()₁₁₁ ()₁₁₂ ()₁₁₃ ()₁₁₄ ()₁₁₅ ()₁₁₆ ()₁₁₇ ()₁₁₈ ()₁₁₉ ()₁₂₀ ()₁₂₁ ()₁₂₂ ()₁₂₃ ()₁₂₄ ()₁₂₅ ()₁₂₆ ()₁₂₇ ()₁₂₈ ()₁₂₉ ()₁₃₀ ()₁₃₁ ()₁₃₂ ()₁₃₃ ()₁₃₄ ()₁₃₅ ()₁₃₆ ()₁₃₇ ()₁₃₈ ()₁₃₉ ()₁₄₀ ()₁₄₁ ()₁₄₂ ()₁₄₃ ()₁₄₄ ()₁₄₅ ()₁₄₆ ()₁₄₇ ()₁₄₈ ()₁₄₉ ()₁₅₀ ()₁₅₁ ()₁₅₂ ()₁₅₃ ()₁₅₄ ()₁₅₅ ()₁₅₆ ()₁₅₇ ()₁₅₈ ()₁₅₉ ()₁₆₀ ()₁₆₁ ()₁₆₂ ()₁₆₃ ()₁₆₄ ()₁₆₅ ()₁₆₆ ()₁₆₇ ()₁₆₈ ()₁₆₉ ()₁₇₀ ()₁₇₁ ()₁₇₂ ()₁₇₃ ()₁₇₄ ()₁₇₅ ()₁₇₆ ()₁₇₇ ()₁₇₈ ()₁₇₉ ()₁₈₀ ()₁₈₁ ()₁₈₂ ()₁₈₃ ()₁₈₄ ()₁₈₅ ()₁₈₆ ()₁₈₇ ()₁₈₈ ()₁₈₉ ()₁₉₀ ()₁₉₁ ()₁₉₂ ()₁₉₃ ()₁₉₄ ()₁₉₅ ()₁₉₆ ()₁₉₇ ()₁₉₈ ()₁₉₉ ()₂₀₀ ()₂₀₁ ()₂₀₂ ()₂₀₃ ()₂₀₄ ()₂₀₅ ()₂₀₆ ()₂₀₇ ()₂₀₈ ()₂₀₉ ()₂₁₀ ()₂₁₁ ()₂₁₂ ()₂₁₃ ()₂₁₄ ()₂₁₅ ()₂₁₆ ()₂₁₇ ()₂₁₈ ()₂₁₉ ()₂₂₀ ()₂₂₁ ()₂₂₂ ()₂₂₃ ()₂₂₄ ()₂₂₅ ()₂₂₆ ()₂₂₇ ()₂₂₈ ()₂₂₉ ()₂₃₀ ()₂₃₁ ()₂₃₂ ()₂₃₃ ()₂₃₄ ()₂₃₅ ()₂₃₆ ()₂₃₇ ()₂₃₈ ()₂₃₉ ()₂₄₀ ()₂₄₁ ()₂₄₂ ()₂₄₃ ()₂₄₄ ()₂₄₅ ()₂₄₆ ()₂₄₇ ()₂₄₈ ()₂₄₉ ()₂₅₀ ()₂₅₁ ()₂₅₂ ()₂₅₃ ()₂₅₄ ()₂₅₅ ()₂₅₆ ()₂₅₇ ()₂₅₈ ()₂₅₉ ()₂₆₀ ()₂₆₁ ()₂₆₂ ()₂₆₃ ()₂₆₄ ()₂₆₅ ()₂₆₆ ()₂₆₇ ()₂₆₈ ()₂₆₉ ()₂₇₀ ()₂₇₁ ()₂₇₂ ()₂₇₃ ()₂₇₄ ()₂₇₅ ()₂₇₆ ()₂₇₇ ()₂₇₈ ()₂₇₉ ()₂₈₀ ()₂₈₁ ()₂₈₂ ()₂₈₃ ()₂₈₄ ()₂₈₅ ()₂₈₆ ()₂₈₇ ()₂₈₈ ()₂₈₉ ()₂₉₀ ()₂₉₁ ()₂₉₂ ()₂₉₃ ()₂₉₄ ()₂₉₅ ()₂₉₆ ()₂₉₇ ()₂₉₈ ()₂₉₉ ()₃₀₀ ()₃₀₁ ()₃₀₂ ()₃₀₃ ()₃₀₄ ()₃₀₅ ()₃₀₆ ()₃₀₇ ()₃₀₈ ()₃₀₉ ()₃₁₀ ()₃₁₁ ()₃₁₂ ()₃₁₃ ()₃₁₄ ()₃₁₅ ()₃₁₆ ()₃₁₇ ()₃₁₈ ()₃₁₉ ()₃₂₀ ()₃₂₁ ()₃₂₂ ()₃₂₃ ()₃₂₄ ()₃₂₅ ()₃₂₆ ()₃₂₇ ()₃₂₈ ()₃₂₉ ()₃₃₀ ()₃₃₁ ()₃₃₂ ()₃₃₃ ()₃₃₄ ()₃₃₅ ()₃₃₆ ()₃₃₇ ()₃₃₈ ()₃₃₉ ()₃₄₀ ()₃₄₁ ()₃₄₂ ()₃₄₃ ()₃₄₄ ()₃₄₅ ()₃₄₆ ()₃₄₇ ()₃₄₈ ()₃₄₉ ()₃₅₀ ()₃₅₁ ()₃₅₂ ()₃₅₃ ()₃₅₄ ()₃₅₅ ()₃₅₆ ()₃₅₇ ()₃₅₈ ()₃₅₉ ()₃₆₀ ()₃₆₁ ()₃₆₂ ()₃₆₃ ()₃₆₄ ()₃₆₅ ()₃₆₆ ()₃₆₇ ()₃₆₈ ()₃₆₉ ()₃₇₀ ()₃₇₁ ()₃₇₂ ()₃₇₃ ()₃₇₄ ()₃₇₅ ()₃₇₆ ()₃₇₇ ()₃₇₈ ()₃₇₉ ()₃₈₀ ()₃₈₁ ()₃₈₂ ()₃₈₃ ()₃₈₄ ()₃₈₅ ()₃₈₆ ()₃₈₇ ()₃₈₈ ()₃₈₉ ()₃₉₀ ()

■

() ()

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{1}{9} \quad \frac{1}{10} \quad \frac{1}{11} \quad \frac{1}{12} \quad \frac{1}{13} \quad \frac{1}{14} \quad \frac{1}{15} \quad \frac{1}{16} \quad \frac{1}{17} \quad \frac{1}{18} \quad \frac{1}{19} \quad \frac{1}{20}$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$

• ()

$$\cdot \quad ()$$

· / ()

■ *Journal of Management Education* 32(10):1039-1042, 2008. © 2008 Sage Publications
 ■ 10.1177/0022032108320010

■

()

•

$$\vdots \quad \quad \quad (\quad) \quad \quad \quad \vdots (\quad) \quad \quad \quad -$$

11.

()₁₁

:(p):(-)

()₁₁

•

•

: () () -

()_{II}

•

•

— — () —

$$\vdots \quad \quad \quad \left(\quad \quad \right) - \quad \quad -$$

()_{II}

 (ρ)
$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

—

—

()

/

/ ()

/ ()

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \left(\frac{1}{\pi} \right)^{1/2} \quad (1)$$

.

()

:()

:

:

()

. ()"

:

()

()

. ()

.

:

.

—

—

" :

()

. ()"

:

()

"

()"

. ()

:

:()

()

-

:

:

. ()"

.

()

.

/

()

.

/

()

.

()

.

/

()

.

/

()

	:	()	-
$\cdot^{()}(\rho)$	:	(ρ)	
		$\cdot^{()}(\rho)$	:
			-
" : (ρ)	:		
(ρ)		:	"
		$\cdot^{()}$	
			:
			:
:	" :	()	-
	:		
	:	:	:
		$\cdot^{()}$	
		()	
()			
	$\cdot^{()}$		
$-^{()}$	-	()	-
	" :		
$\cdot^{()}$			
	$/$		()
	$/$	$/$	()
			()
	$/$	-	
			()
		$/$	:
			-
		$/$	()

■ ■ ■ ■ ■

()

()

$$H^1(\mathbb{R}^n, \mathbb{R}) \cong \mathbb{R}^n$$

()_{II}

11.

()

()₁₁

$$'' : (\quad)$$

()_{II}

-
-

()

11

()

()

()

11

||

•

■

()

. /

$$\frac{1}{2} \quad / \quad ()$$

• ()

• ()

:()

:

:

.()"

:

.

()

.

()

()

()

()

()

()

.()()

()

()

()

.

" :()

.()"

▪

:

()

.

:

" :

()

:

()

.

-

.

/

()

/

:

()

.

/

()

.

-

:

()

.

-

-

:

:

:

:

(ρ)

:

—

(ρ)

:

—

."

.()

:

()

()" " :

()

()

:

.()"

:

:

:_____

()

^()()

.

_____ . - / ()

()

. / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / ()

()

—

/ : ()

. - / . -

∴

:

)

:

(

!

()

-

-

.

:

...

()

.

-

-

.

: ()

-

.

: ()

-

-

/

:

:

/

-

-

. -

/

■

⋮

■

〃 ⋮

⋮

⋮ ()〃

〃 ⋮

⋮

()〃

〃 ⋮

⋮

⋮ ()〃

■

ρ

⋮ ()

⋮	()
⋮ /	()
⋮ /	()
⋮	⋮ ()

()

ρ :- - ()

:

ρ :

"

" :

" :

. () " ρ

" : ()

. () "

.

:

ρ

" :

. () "

: ()

. - / /

. -

-

()

. : . /

. -

. / ()

.

()

. /

.()"

" :

.()"

" :

.()"

:

.()

: ()

:

:

.()

:

()

: ()

" :

:

:

.() "

ρ

:

()

"

.()"

. - / : ()
./ / ()

./ / ()

. ()

./ / ()

. ()

./ / ()

•

•

-

•

-

•

-

•

-

•

-

•

-

•

•