

(1)

a. $\neg(V \wedge \neg R) \quad (V \rightarrow R)$

b. $(\neg F \rightarrow \neg R)$

c. $\neg V \rightarrow \neg F$

$$(V \rightarrow R) \wedge (\neg F \rightarrow \neg R) \stackrel{?}{=} F \rightarrow V$$
$$\equiv (V \rightarrow R) \wedge (R \rightarrow F)$$

V	R	F	$V \rightarrow R$	$R \rightarrow F$	$(b) \wedge (c)$	$F \rightarrow V$
0	0	0	1	1	1	1
0	0	1	1	1	1	0
0	1	0	1	0	0	1
0	1	1	1	1	1	0
1	0	0	0	1	0	1
1	0	1	0	1	0	1
1	1	0	1	0	0	1
1	1	1	1	1	1	1

pas de
conséquence
logique

(2)

$$\forall x \forall y \left((P_x \wedge A_y \wedge \neg C(y,x)) \rightarrow \forall z (\delta_z \rightarrow A(z,x)) \right)$$
$$\exists x \left(E_x \wedge \forall y (P_y \rightarrow \neg Cxy) \wedge \exists z (\neg T_z \wedge \forall s (\neg T_s \rightarrow R_s, z) \wedge D(x,z)) \right)$$

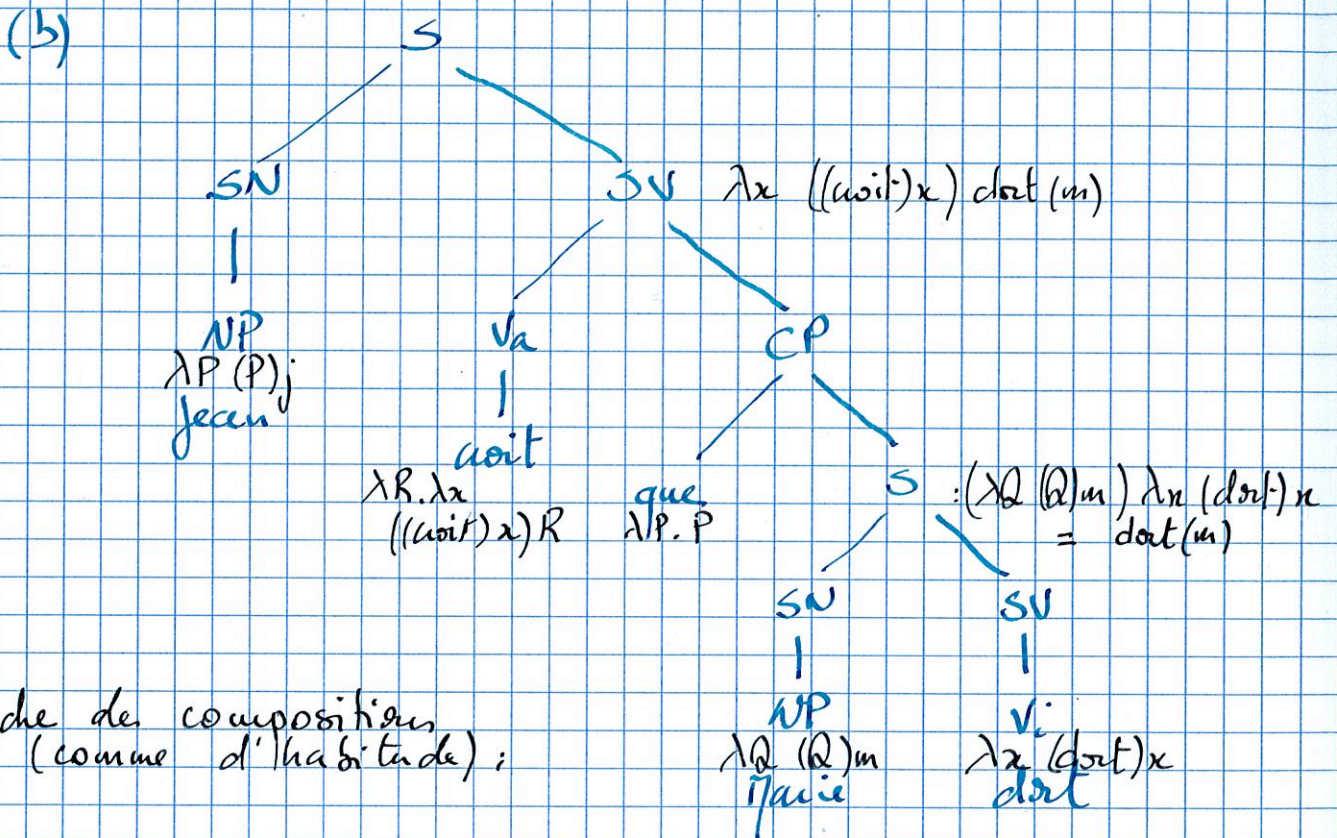
$$\left(\forall x (P_x \rightarrow \exists y (B_y \wedge Pxy)) \vee \forall x (P_x \rightarrow \neg \exists y (B_y \wedge Pxy)) \right)$$

$$\left(\forall x \forall y (P_x \wedge P_y \rightarrow Cxy) \quad \begin{matrix} \times \\ \leftarrow \end{matrix} P_j \right)$$

(3)

(a) $S \rightarrow SN \quad SV$ + règles lexicales
 $SN \rightarrow NP$
 | ...
 $SV \rightarrow V_i$
 | ~~CP~~ $V_a \quad CP$
 $CP \rightarrow \text{'que' } S$ (ou $CP \rightarrow C \quad S$; $C \rightarrow \text{que}$)

$NP \rightarrow \text{Jean / Marie}$
 $V_i \rightarrow \text{doit}$
 $V_a \rightarrow \text{croit / pense ...}$



$S \rightarrow SN \quad SV$	
(1) 2	1 2
$SV \rightarrow V_a \quad CP$	
(1) 2	1 2
$CP \rightarrow C \quad S$	
(1) 2	1 2 (identité)

} alt : $CP \rightarrow C \quad S$
 2 1 2

(d) non corrigé -

(4)

(a) Annulation: cas b -
cas a: renforcement de l'implicature

(b) implicature conversationnelle généralisée
scalaire si on admet une échelle:
commencer < finir

(c) Il faut prévenir tous ceux qui ont
commencé à écrire un roman
(que leur maison d'édition
est en faillite)

(d) mais: établit & indique un contraste.

dans (a): contraste entre commencer & finir

dans (b): contraste ("méta") entre
l'implicature scalaire ("il n'a pas fini")
et la proposition b.

'mais' semble pouvoir être utilisé
aussi bien pour introduire une
annulation que pour un renforcement.

N.B. généralisation. top hative:

Paul a mangé quelques gâteaux, mais pas tous.
* Paul a mangé qq gâteaux, mais il les a tous mangés.
Paul _____, en fait _____