



Composé				
$D_e$ (kcal/mol)	10,9		23,2	
Spin density	F	N	F	N
	0,64	0,40	0,43	0,54

**Figure 1 :** (a) description de la liaison 2c-3e dans un système  $R_3N : X$ ; (b) paramètres structuraux et énergétiques pour  $R=H$  et  $R=CH_3$ , avec  $X=F$ .