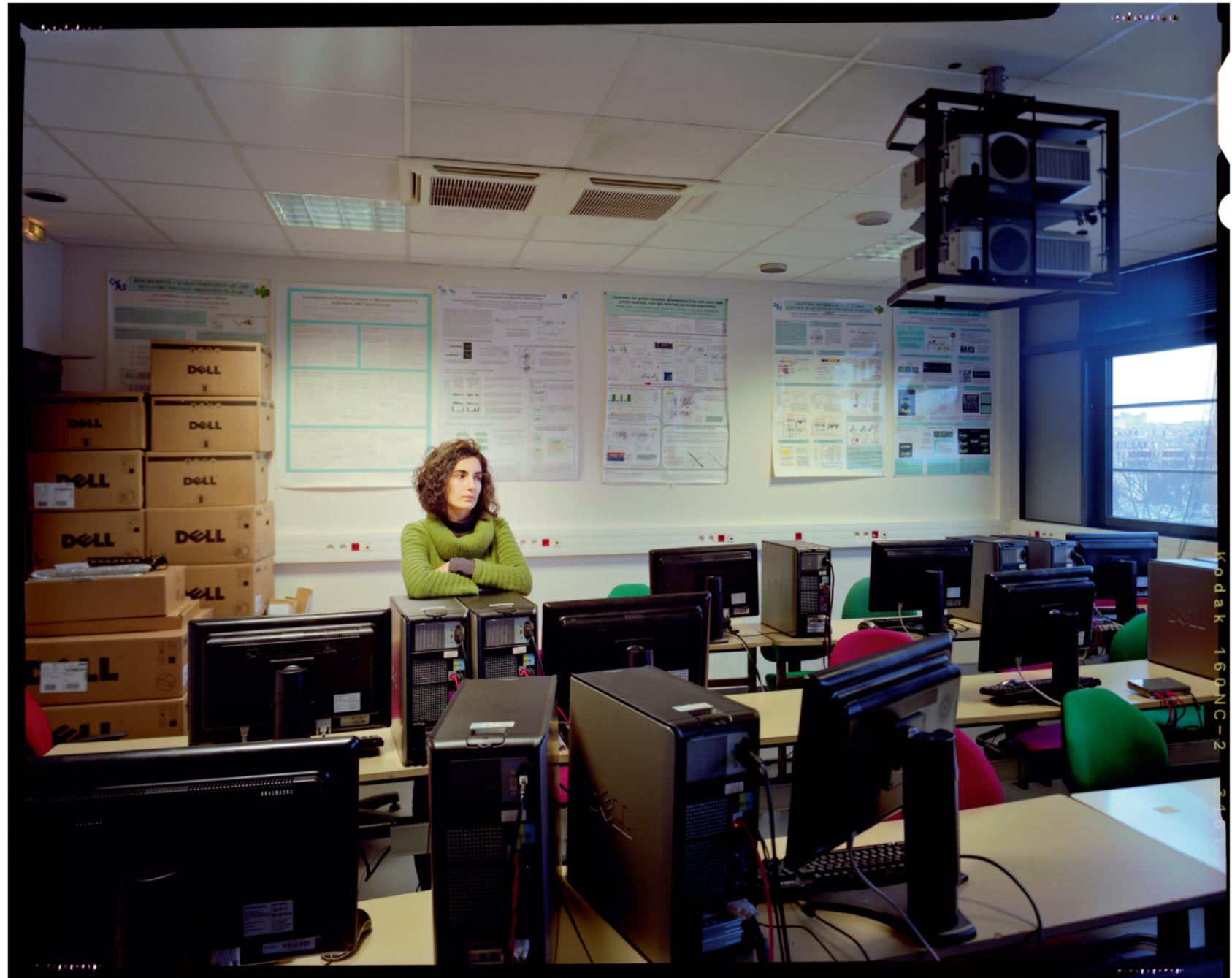


Nicoletta CERES
par Julien Minard

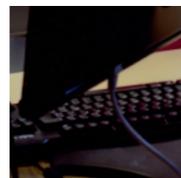
3^{ème} année de thèse

Bases Moléculaires et Structurales des Systèmes Infectieux
(Lyon 1/ CNRS)

These's art



Conception graphique : AW Service Communication - Université Claude Bernard Lyon 1



Au cours de l'évolution, la vie s'est adaptée à des conditions de températures extrêmes.

Comment les enzymes - des protéines spécialisées qui accélèrent les réactions chimiques dans les cellules - ont-elles pu se développer dans de telles conditions, sans 'congeler' ni 'fondre'?

Nicoletta fait des simulations assistées par ordinateur de différents systèmes protéiques, afin de contribuer à donner une réponse à cette intrigante question.