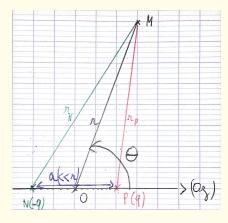
## **Définition 5.1** - diôle électrostatique

Un dipôle électrostatique est constitué de deux charges ponctuelles P et N opposées, séparées par une distance a très faible devant les distances r d'étude spatiale. On parle d'approximation dipolaire.



Une grandeur caractérisant un dipôle est son  $moment\ dipolaire\ \overrightarrow{p}$ :

$$\overrightarrow{p}=q\overrightarrow{NP}$$

Il s'exprime en C  $\cdot$  m.