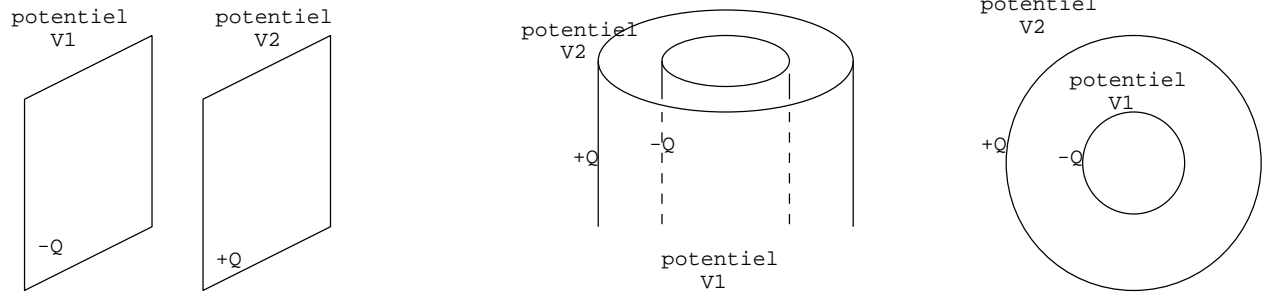


VII - Condensateurs

1. Généralités

Un condensateur est composé de deux armatures qui se font face et qui portent sur leur surface les charges $+Q$ et $-Q$.



Expression de la tension aux bornes du condensateur:

Expression de la capacité du condensateur:

2. Le condensateur plan

On note: e : la distance entre les armatures et S : la surface des armatures.

