### POLARISATION - TD 1 : Tracé de rayons dans des milieux anisotropes

## Tracer les rayons réfractés et la polarisation (D,E) correspondante dans tous les cas suivants. Retrouver la direction de l’axe optique et le signe de ne-no dans chaque cas à partir des surfaces des vitesses (l’extraordinaire est en pointillé).



Pour les lames à faces parallèles, tracer les deux réfractions à l’entrée et à la sortie de la lame. A partir de ces deux constructions, on pourra construire qualitativement l’image d’un objet à travers cette lame.