

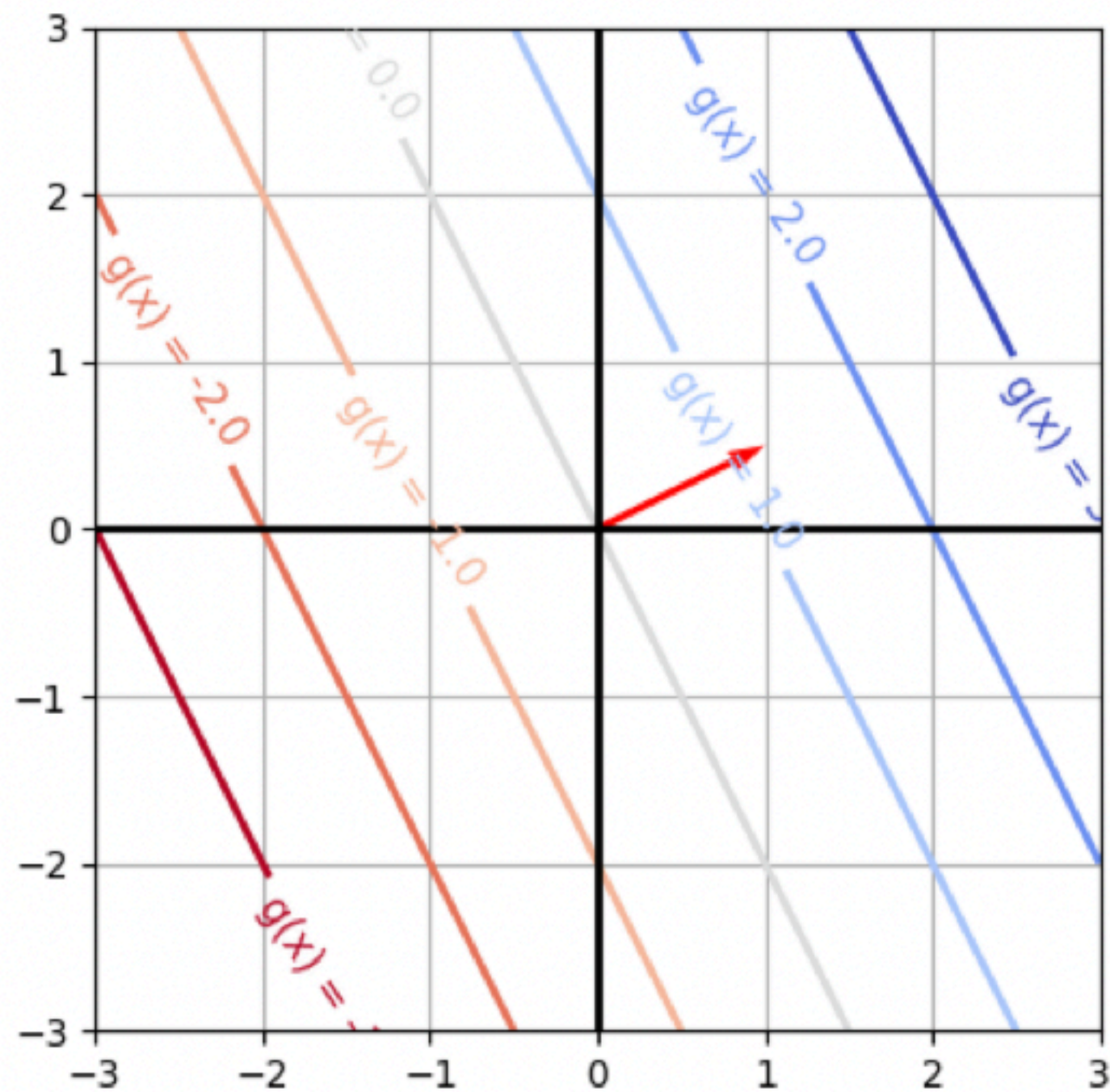




I N S E A







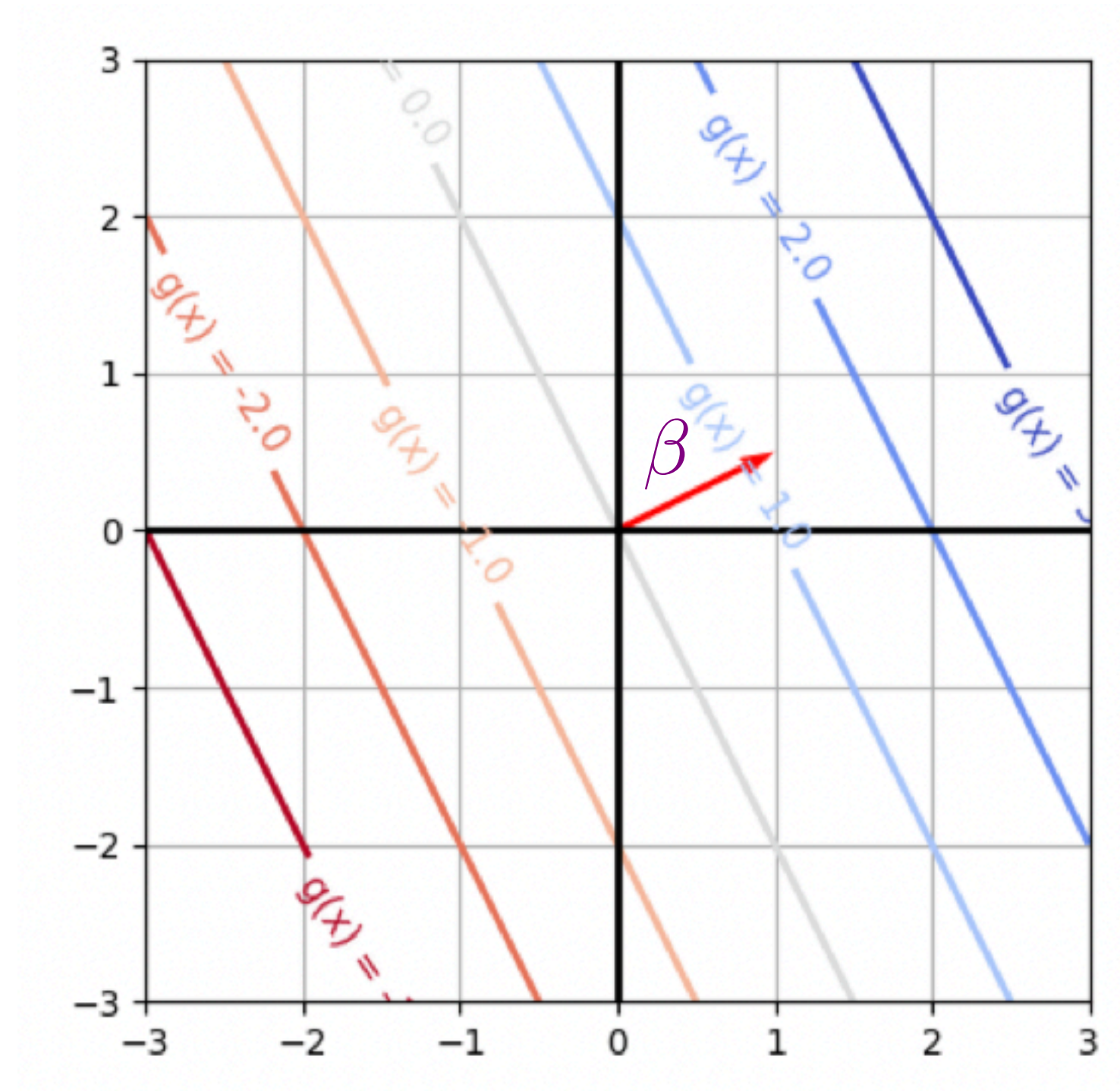


Comment change la fonction de prédiction  $f: \mathbb{1}_{\{\alpha + \beta \tau_{\mathbf{x}} \geq 0\}}$  en fonction de  $\alpha$  et  $\beta$ ?

Machine learning classic: zero-to-hero

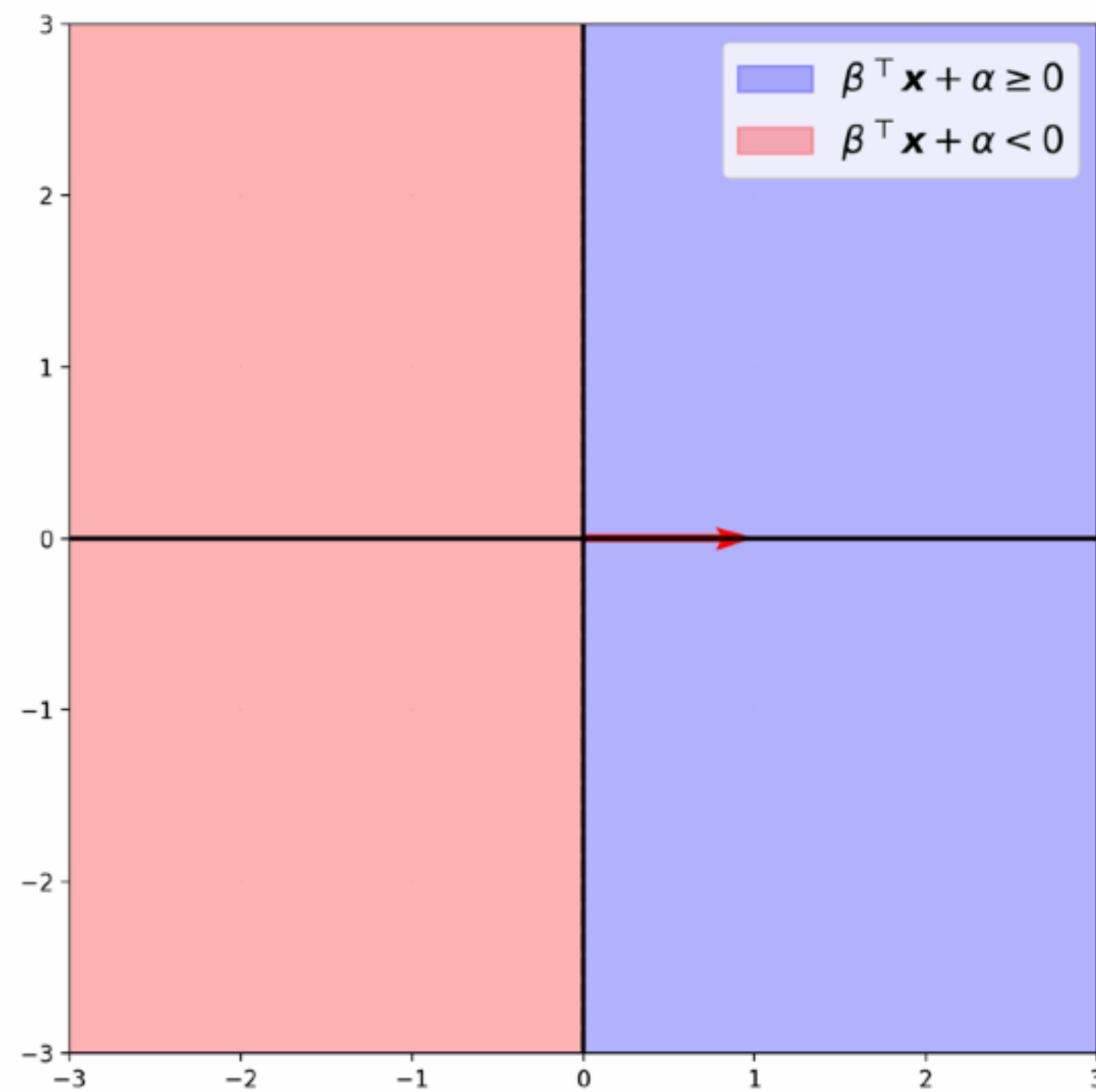


séparatément en dimension 2



Comment change la fonction de prédiction  $f : \mathbb{1}_{\{\alpha + \beta^\top \mathbf{x} \geq 0\}}$  en fonction de  $\alpha$  et  $\beta$  ?

$\alpha = 0$ ,  $\beta$  varie:



Comment change la fonction de prédiction  $f : \mathbb{1}_{\{\alpha + \beta^T \mathbf{x} \geq 0\}}$  en fonction de  $\alpha$  et  $\beta$  ?