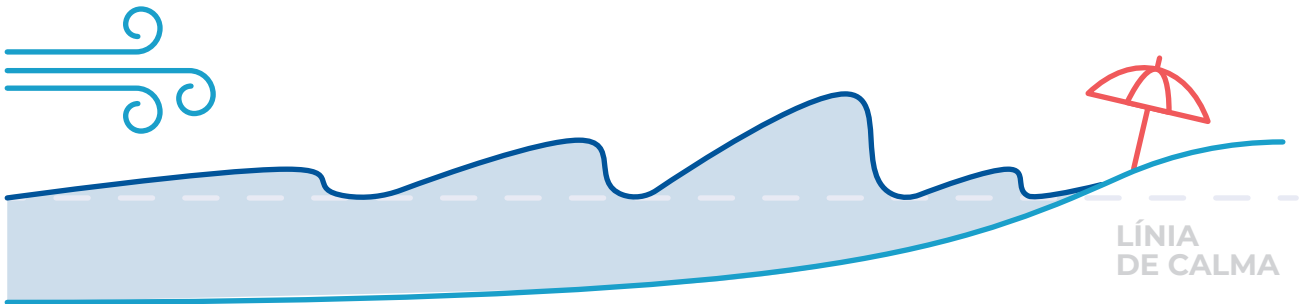
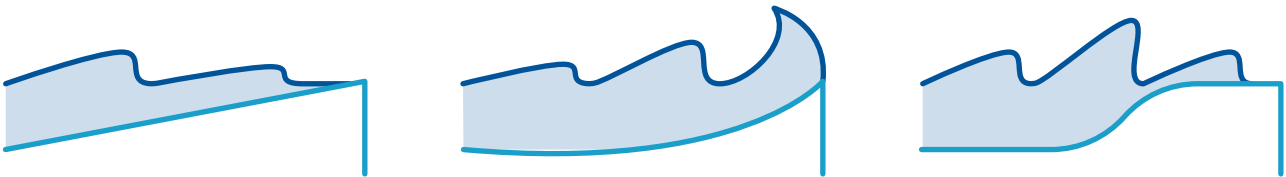


La formació es produeix quan el vent exerceix una força sobre la superfície de l'aigua, creant petites ones que es van propagant i creixent a mesura que es desplacen. Aquestes ones poden ser influenciades per diversos factors, com ara la profunditat de l'aigua, la velocitat i direcció del vent, la topografia del fons marí, entre d'altres.

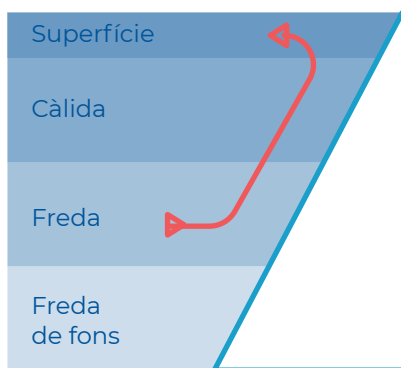


### TIPUS DE ROMPENT SEGONS EL FONS MARÍ



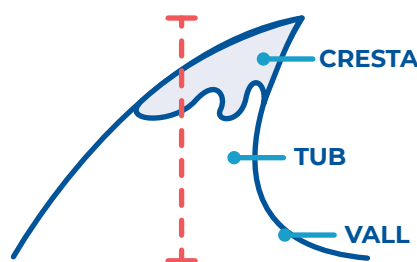
### MOVIMENT DE L'AIGUA

Les aigües profundes i riques en nutrients pugen cap a zones més superficials i proporcionen aliment al plàncton.



### ESCALA DE DOUGLAS

És una escala que classifica l'estat de la mar en 10 categories o graus prenent com a referència la grandària de les onades.



VALOR	METRES
1	0 a 0,10
2	0,10 a 0,5
3	0,5 a 1,25
4	1,25 a 2,5
5	2,5 a 4
6	4 a 6
7	6 a 9
8	9 a 14
9	Més de 14