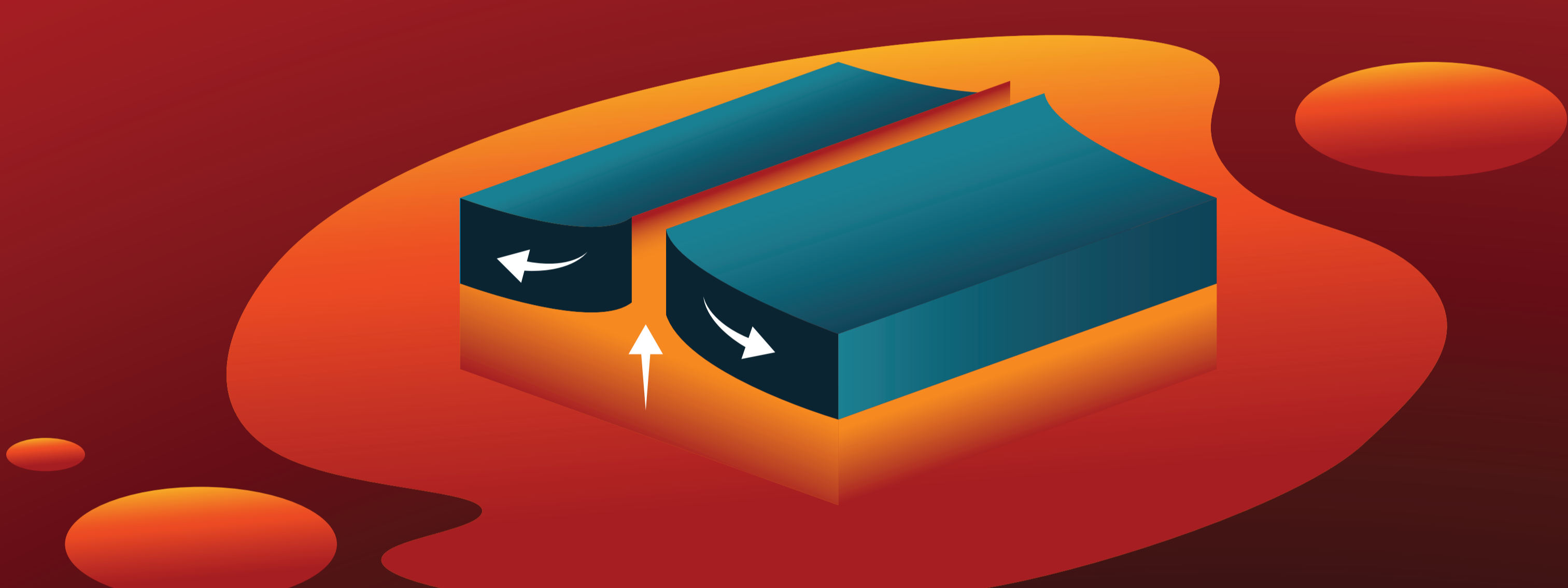


# ZOLLE o PLACCHE



Astenosfera



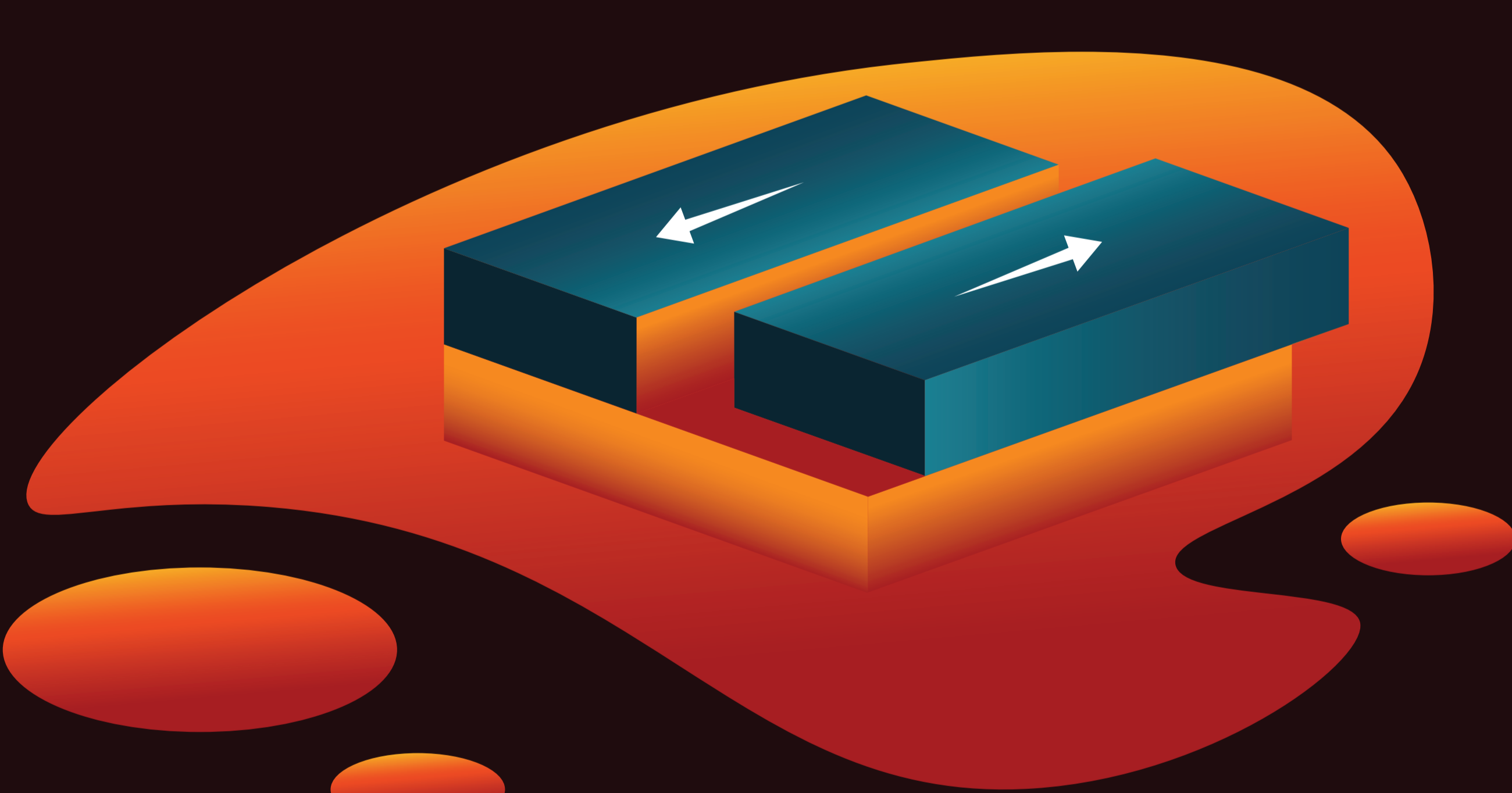
## zolle divergenti

Lungo i margini, chiamati divergenti o di accrescimento, le zolle si allontanano l'una dall'altra creando faglie normali o dirette; lo spazio creatosi viene occupato da nuova litosfera oceanica, generata dalla risalita di astenosfera calda. Si ha quindi la creazione di una catena montuosa sottomarina chiamata dorsale oceanica, che percorre tutti gli oceani del globo in modo più o meno regolare.



## zolle convergenti

Lungo i margini di placca (conservativi) si ha scorrimento, senza distruzione né formazione di nuova crosta terrestre: le zolle scorrono lateralmente l'una rispetto all'altra. Questi margini sono rappresentati principalmente dalle faglie trascorrenti e dalle faglie trasformi che, a seconda del verso del loro movimento relativo, vengono nominate faglie destrorse o sinistrorse.



## zolle trascorrenti

Lungo i margini di placca (conservativi) si ha scorrimento, senza distruzione né formazione di nuova crosta terrestre: le zolle scorrono lateralmente l'una rispetto all'altra. Questi margini sono rappresentati principalmente dalle faglie trascorrenti e dalle faglie trasformi che, a seconda del verso del loro movimento relativo, vengono nominate faglie destrorse o sinistrorse.

