

Aquest estand pretén demostrar que la probabilitat és molt important en la vida quotidiana.



an fem una primitiva o comprem un cupó, tots ens il·lusionem pensant en que ens pot tocar però, realment, quines opcions tenim de que ens toqui? Mitjançant el càlcul de probabilitats ho podem aconseguir, i veurem quina és la probabilitat de guanyar aquests premis i els premis inferiors.

D'altra banda ensenyarem diferents jocs en els que l'atzar intervé però no tant com ho sembla en un principi. Per posar un exemple fàcil de comprendre: Quan tirem dos

daus, la suma serà un número a l'atzar entre 2 i 12, però tots els resultats són iguals de probables?



Qu

També ensenyarem a calcular les probabilitats en diferents jocs coneguts com la ruleta, els daus, i altres jocs curiosos en els que intentarem demostrar la probabilitat amb simulacions.

Gabriel Murcia Cedeño

Ernest Marques Febrer

JOCS DE PROBABILITAT

