

# Preguntas de probabilidad

Andrés Merino, Jonathan Ortiz

Febrero de 2024

## 1 Indicaciones

Se plantean preguntas para calcular ciertas probabilidades de una variable aleatoria binomial.

Se utilizó la siguiente pregunta base:

```
\begin{numerical}[]%
% – Indentificador
{Producto – [[id]]}
% – Enunciado
Determine el valor de
\[
      ([[a]]) \cdot ([[b]])
\]
\item[] [[a*b]]
\end{numerical}
```

Con los siguientes parámetros:

- $a \in \{-2, -1, 0, 1, 2\}$
- $b \in \{-2, -1, 1, 2\}$

En total, se plantean 2 preguntas.

## 2 Banco de preguntas

### Producto

#### 1. Producto - 1

NUMERICAL

1.0 point

0.10 penalty

Determine el valor de

$$(-1) \cdot (-1)$$

- 1 ✓

## 2. Producto - 2

NUMERICAL

1.0 point

0.10 penalty

Determine el valor de

$$(-2) \cdot (2)$$

- -4 ✓

*Total of marks: 2*