



**Facultad de Ciencias Educativas
Academia de Matemáticas**

Variable aleatoria

Nombre: _____ **Fecha:** _____

I. Identifica si la variable aleatoria dada es discreta o continua y justifica tu respuesta.

- 1. La estatura de un jugador de fútbol de la UNACAR, que se selecciona aleatoriamente.**
- 2. El número de puntos que anota en una temporada un jugador de futbol de la UNACAR, seleccionado aleatoriamente.**
- 3. El tiempo exacto de juego de un jugador de fútbol de la UNACAR, que se selecciona aleatoriamente.**
- 4. El número de atletas que participaron en cualquier juego de la UNACAR en una temporada.**
- 5. El salario de un jugador de fútbol de la UNACAR, seleccionado aleatoriamente.**
- 6. El peso de los alumnos de una escuela de enseñanza media**
- 7. La temperatura corporal de una persona en cierto momento**
- 8. La talla de un recién nacido**
- 9. La cantidad de agua que una comunidad consume al día**
- 10. El número de cigarros que se fuman diariamente**