



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
LA MOLINA

ORGULLOSOS DE
SER MOLINEROS



TEMAS DEL
SIMULACRO
VIRTUAL
DEL EXAMEN DE ADMISIÓN

RAZONAMIENTO VERBAL

1. Comprensión de lectura

Tema e idea principal, ideas secundarias, inferencias, extrapolación, compatibilidad, incompatibilidad, relaciones lógico textuales.

2. Vocabulario

Precisión significativa, sinonimia, antonimia.

3. Analogías

4. Oraciones incompletas

Conectores lógico textuales, coherencia contextual (orden lógico), precisión léxica (orden semántico).

5. Organización de la información

Orden lógico de las ideas en un texto.

RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

1. Razonamiento Lógico Matemático

Orden de información, relaciones de datos mediante tablas, relaciones circulares. Proposiciones lógicas y evaluación de premisas y conclusiones. Inferencias.

2. Psicotécnico

Sucesiones, analogías, distribuciones numéricas y literales, gráficas. Generación de sólidos.

3. Sumas

Progresiones aritméticas y geométricas. Evaluación de sumas. Sumatorias. Definición y propiedades elementales.

4. Conteo

Conteo de elementos.

5. Planteo de Ecuaciones

Aplicación del razonamiento lógico matemático en la solución e interpretación de enunciados de ecuaciones e inecuaciones.

6. Operadores Matemáticos

Operaciones simples, operadores compuestos. Ley de composición interna y sus propiedades.

7. Áreas y Perímetros de Regiones

Cálculo de perímetros y áreas de regiones planas (utilizando el razonamiento lógico matemático).

8. Análisis Combinatorio

Concepto de factorial de un número. Principios fundamentales del análisis combinatorio: Principio de multiplicación y adición. Permutaciones simples, con repetición y circulares. Combinaciones.