

## Temario para el examen de admisión

### ENTREVISTA DE APTITUD

- Aptitudes Analíticas
- Aptitudes Emocionales
- Aptitudes Cognitivas
- Aptitudes Relacionales

En el caso de los postulantes que provienen de universidades no licenciadas incluye preguntas de carrera.

### PRUEBA ESCRITA DE CONOCIMIENTOS

<b>ÁREA DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO Y MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Razones y proporciones: tipos y aplicaciones</li> <li>• Sucesiones y progresiones: tipos y aplicaciones</li> <li>• Proporcionalidades: tipos y aplicaciones</li> <li>• Cálculos básicos de tanto por ciento e Interés simple: tipos y aplicaciones</li> <li>• Teoría de exponentes – Notación científica: estructura y aplicaciones</li> <li>• Operaciones con números naturales, enteros y reales</li> <li>• Ecuaciones lineales – Sistemas de ecuaciones</li> <li>• Problemas sobre edades</li> <li>• Estadística descriptiva: estadígrafos básicos de posición, aplicaciones</li> <li>• Análisis combinatorio básico, aplicaciones</li> <li>• Series de figuras, conteo de figuras.</li> <li>• Operadores matemáticos</li> </ul>
<b>ÁREA DE RAZONAMIENTO VERBAL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lectura: proceso lector, estrategias, diferencias entre hechos y opiniones, niveles de comprensión de lectura</li> <li>• Comprensión de lectura: texto, herramientas mentales, tipos de preguntas.</li> <li>• Analogías: etimología, definición, estructura, principios, tipos, aplicaciones.</li> <li>• Conectores lógicos textuales: clases, estructura, aplicaciones.</li> <li>• Oraciones incompletas: criterios de análisis, aplicaciones.</li> <li>• Ordenamiento de oraciones: criterios y aplicaciones.</li> <li>• Series verbales</li> </ul>
<b>ÁREA DE CULTURA GENERAL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geografía: Organización territorial, hidrografía, regiones naturales.</li> <li>• Historia: Principales acontecimientos de la historia republicana del Perú en materia política, monumental, arte, biográfica; principales acontecimientos de la historia universal en materia de ciencia, arte, política.</li> <li>• Coyuntura actual nacional e internacional: Hechos del acontecer en economía, política, arte, sociedad, ciencia, tecnología.</li> </ul>