

## **1. COMUNICACIÓN**

### **1.1. LENGUAJE**

#### **1.1.1. La Semántica**

- 1.1.1.1. Signos lingüísticos.
- 1.1.1.2. Acentuación general.
- 1.1.1.3. El verbo.
- 1.1.1.4. Concordancia entre sustantivo y adjetivo. Concordancia entre sujeto y verbo.
- 1.1.1.5. Pronombre. Redacción, composición y análisis de textos.
- 1.1.1.6. Conectores gramaticales (preposiciones y conjunciones).

#### **1.1.2. Fonemas y sílabas**

- 1.1.2.1. Diptongos, triptongos y hiatos.
- 1.1.2.2. Relación fonema-letra.
- 1.1.2.3. Uso de mayúsculas y minúsculas.

#### **1.1.3. Acentuación de monosílabos y polisílabos**

- 1.1.3.1. La acentuación diacrítica
- 1.1.3.2. La acentuación enfática.
- 1.1.3.3. Acentuación de palabras compuestas.

#### **1.1.4. Signos de puntuación**

- 1.1.4.1. Punto, dos puntos, puntos suspensivos.
- 1.1.4.2. Coma, punto y coma.
- 1.1.4.3. Signos de interrogación
- 1.1.4.4. Exclamación. Paréntesis.
- 1.1.4.5. Diéresis. Comillas
- 1.1.4.6. Guion y raya.
- 1.1.4.7. Las abreviaturas y siglas.

#### **1.1.5. La palabra**

- 1.1.5.1. Su estructura, clasificación y usos.
- 1.1.5.2. La flexión.
- 1.1.5.3. Formación de palabras: derivación, composición y parasíntesis.

#### **1.1.6. Verbo y adverbio**

- 1.1.6.1. Estructura, clasificación y función.
- 1.1.6.2. Usos adecuados del gerundio.
- 1.1.6.3. Usos apropiados de la preposición y la conjunción.  
Concordancia en el texto y cohesión: uso de referentes.

#### **1.1.7. Semántica de la lengua española**

- 1.1.7.1. El significado y las relaciones léxicas: polisemia, homonimia, paronimia, sinonimia y antonimia.
- 1.1.7.2. Hiperonimia e hponimia. Denotación y connotación.
- 1.1.7.3. Precisión léxica y uso figurado. Significado y sentido.
- 1.1.7.4. Contexto verbal y contexto situacional.
- 1.1.7.5. Parfraseo y tipos de textos.

- 1.2. COMPRENSIÓN DE LECTURA**
- 1.3. ORACIONES INCOMPLETAS**
- 1.4. SINÓNIMOS**
- 1.5. ANÓNIMOS**
- 1.6. ANALOGÍAS**

## **2. CIENCIAS SOCIALES**

### **2.1. HISTORIA DEL PERÚ**

#### **2.1.1. Poblamiento**

- 2.1.1.1. Teorías sobre el origen del hombre peruano y americano.
- 2.1.1.2. Periodo Lítico y Arcaico. Principales manifestaciones y características.

#### **2.1.2. El Antiguo Perú**

- 2.1.2.1. Las culturas: Chavín, Paracas, Vicus, Nazca, Mochica, Tiahuanaco y Wari. Principales manifestaciones.
- 2.1.2.2. El Imperio Incaico: sistema económico.
- 2.1.2.3. El Ayllu. Organización política y social. Las clases sociales.
- 2.1.2.4. Expresiones culturales del Imperio Incaico.

#### **2.1.3. El Virreinato**

- 2.1.3.1. La invasión española.
- 2.1.3.2. Los cambios en la sociedad andina.
- 2.1.3.3. El Estado virreinal. Instituciones políticas.
- 2.1.3.4. La sociedad virreinal.
- 2.1.3.5. Sistema económico virreinal.
- 2.1.3.6. Arte y cultura y vida religiosa.
- 2.1.3.7. Literatura. Principales cronistas de la colonización.

#### **2.1.4. La Independencia**

- 2.1.4.1. Crisis en el imperio español.
- 2.1.4.2. Rebeliones indígenas. Levantamientos y rebeliones.
- 2.1.4.3. Guerras civiles.
- 2.1.4.4. Precursores.
- 2.1.4.5. La corriente libertadora del sur y Don José de San Martín.
- 2.1.4.6. La Corriente libertadora del norte y Don Simón Bolívar.
- 2.1.4.7. Consolidación de la Independencia. Primera Constitución.

#### **2.1.5. La República**

- 2.1.5.1. Instauración de la república. El orden político y social.
- 2.1.5.2. Los fundamentos del nuevo estado.
- 2.1.5.3. Los conservadores y liberales.
- 2.1.5.4. Las bases geográficas y económicas.
- 2.1.5.5. La época del Guano.
- 2.1.5.6. Crisis económica.
- 2.1.5.7. La guerra del Pacífico.
- 2.1.5.8. Reconstrucción nacional.
- 2.1.5.9. Gobierno de las Fuerzas Armadas.

## **BALOTARIO DE ASIGNATURAS PARA RENDIR LA PRUEBA DE SELECCIÓN**

---

- 2.1.5.10. La Asamblea constituyente de 1978.
- 2.1.5.11. La Constitución de 1979.
- 2.1.5.12. Gobiernos populistas.
- 2.1.5.13. El gobierno democrático.
- 2.1.5.14. Principales acontecimientos que marcaron la democracia.
- 2.1.5.15. Constitución de 1993.
- 2.1.5.16. Gobiernos del siglo XXI.

## **2.2. HISTORIA DEL MUNDO**

### **2.2.1. Culturas clásicas del occidente**

- 2.2.1.1. Roma.
- 2.2.1.2. Grecia.
- 2.2.1.3. Otras civilizaciones.

### **2.2.2. Europa y el feudalismo**

- 2.2.2.1. El capitalismo mercantil.
- 2.2.2.2. Surgimiento de la burguesía.
- 2.2.2.3. El feudalismo.

### **2.2.3. La edad moderna**

- 2.2.3.1. Formación y desarrollo de los estados europeos modernos.
- 2.2.3.2. Situación de Asia.
- 2.2.3.3. África y Oceanía en los siglos XVI- XVIII.

### **2.2.4. Primera mitad del siglo XX**

- 2.2.4.1. Revoluciones políticas y conflictos internacionales.
- 2.2.4.2. Revolución Mexicana.
- 2.2.4.3. Revolución Rusa.
- 2.2.4.4. 1ra Guerra Mundial.
- 2.2.4.5. 2da Guerra Mundial.

### **2.2.5. La guerra fría**

- 2.2.5.1. Política internacional de Estados Unidos.
- 2.2.5.2. Situación de Europa, América, Asia y África.
- 2.2.5.3. Reunificación alemana.
- 2.2.5.4. La descomposición del bloque socialista y desintegración de la URSS.

### **2.2.6. Siglo XXI**

- 2.2.6.1. El mundo contemporáneo.
- 2.2.6.2. Nuevo orden mundial.
- 2.2.6.3. La Globalización.

## **2.3. GEOGRAFÍA**

### **2.3.1. El territorio peruano**

- 2.3.1.1. Organización política y administrativa.
- 2.3.1.2. Descentralización y oportunidades.
- 2.3.1.3. Las regiones de Perú.
- 2.3.1.4. Principales características de la costa, sierra y selva.

### **2.3.2. Ecosistemas del Perú**

- 2.3.2.1. Ecosistema en las Fronteras del Perú.
- 2.3.2.2. La Hidrografía del Perú. Cuencas hidrográficas.
- 2.3.2.3. El mar territorial del Perú.

### **2.3.3. Biodiversidad**

- 2.3.3.1. Perú, país mega diverso.
- 2.3.3.2. Los recursos naturales.
- 2.3.3.3. Diversidad: forestal, suelo, agua, hidrobiológicos y energéticos.
- 2.3.3.4. Áreas naturales protegidas.
- 2.3.3.5. Reservas nacionales.
- 2.3.3.6. Santuarios históricos.
- 2.3.3.7. Zonas de reserva, paisajistas, comunales, de protección y caza.

### **2.3.4. Problemática ambiental**

- 2.3.4.1. Deforestación.
- 2.3.4.2. Contaminación atmosférica, erosión y cambio climático.
- 2.3.4.3. Fuerzas geológicas internas y externas.
- 2.3.4.4. Desastres de origen sísmico.
- 2.3.4.5. Impacto socioeconómico.

### **2.3.5. El fenómeno climático mundial**

- 2.3.5.1. Calentamiento global.
- 2.3.5.2. Comisión Nacional del Ambiente.
- 2.3.5.3. La contaminación del aire.
- 2.3.5.4. Acuerdo de Kioto.
- 2.3.5.5. El clima del Perú: factores, desastres naturales de origen climático y consecuencias socioeconómicas.

### **2.3.6. Los continentes**

- 2.3.6.1. Principales países y capitales.
- 2.3.6.2. Población y calidad de vida
- 2.3.6.3. Principales recursos.

### **2.3.7. Gestión de prevención**

- 2.3.7.1. Manejo adecuado de los residuos sólidos.
- 2.3.7.2. Medidas de eco-eficiencia.
- 2.3.7.3. Adaptación al cambio climático.
- 2.3.7.4. Gestión del riesgo de desastres.
- 2.3.7.5. Desarrollo estilos de vida saludable y sostenible.
- 2.3.7.6. Prácticas educativas con enfoque ambiental.
- 2.3.7.7. Las 3R (reducir, reusar y reciclar).
- 2.3.7.8. Cultura del agua: Ahorro y el cuidado de las cuencas hidrográficas de la comunidad en relación con el cambio climático.

## **2.4. ECONOMÍA**

### **2.4.1. Las necesidades humanas**

- 2.4.1.1. Clases. Bienes y servicios.
- 2.4.1.2. El Ahorro. La Inversión.
- 2.4.1.3. Estado respecto a la satisfacción de las necesidades económicas y financieras de las personas.

#### **2.4.2. El capital**

- 2.4.2.1. Tipos de capital.
- 2.4.2.2. Productores y consumidores.
- 2.4.2.3. Prácticas de producción y consumo que deterioran el ambiente y afectan la economía.

#### **2.4.3. La empresa**

- 2.4.3.1. Tipos y clasificación.
- 2.4.3.2. Actividades económicas, financieras, formales, ilícitas e informales.
- 2.4.3.3. La producción. Factores de la producción.
- 2.4.3.4. El trabajo, división y sistemas.
- 2.4.3.5. La OIT.
- 2.4.3.6. El salario. Tipos de salario.

#### **2.4.4. El mercado**

- 2.4.4.1. La ley de la oferta y la demanda.
- 2.4.4.2. Tipos de mercado.
- 2.4.4.3. La competencia. Competencia perfecta e imperfecta.
- 2.4.4.4. El monopolio y el oligopolio.
- 2.4.4.5. Comercio Exterior. Ventajas comparativas y competitivas.
- 2.4.4.6. Exportación e importación.

#### **2.4.5. Indicadores macroeconómicos**

- 2.4.5.1. Agentes económicos que pueden afectar las condiciones de desarrollo del país.

#### **2.4.6. El sistema financiero**

- 2.4.6.1. La moneda. Definición y funciones.
- 2.4.6.2. Devaluación e inflación.
- 2.4.6.3. El crédito y sus clases.
- 2.4.6.4. El sistema bancario.
- 2.4.6.5. El sistema financiero Internacional.
- 2.4.6.6. El BCRP, CONASEV, SBS, FMI, BM (funciones de cada organismo).

#### **2.4.7. El Estado y el sistema tributario en el Perú**

- 2.4.7.1. Tipos de impuestos.
- 2.4.7.2. El presupuesto general de la República.

#### **2.4.8. Integración y economía mundial**

- 2.4.8.1. Convenios de cooperación latinoamericanos y bloques económicos.
- 2.4.8.2. El Tratado Amazónico. ALBA. La Comunidad Andina, MERCOSUR, APEC. Los TLC en los que participa el Perú.
- 2.4.8.3. La Comunidad Europea.
- 2.4.8.4. Globalización de la economía: concepto y factores

### **3. MATEMÁTICA**

#### **3.1. ARITMÉTICA LÓGICA Y ESTADÍSTICA**

##### **3.1.1. Números naturales**

- 3.1.1.1. Igualdad. Propiedades de la igualdad.

## BALOTARIO DE ASIGNATURAS PARA RENDIR LA PRUEBA DE SELECCIÓN

---

- 3.1.1.2. Relaciones menor y mayor.
- 3.1.1.3. Operaciones básicas entre los números naturales.
- 3.1.1.4. Divisibilidad. Criterios de divisibilidad.
- 3.1.1.5. Números primos y compuestos.
- 3.1.1.6. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo.

### 3.1.2. Números enteros

- 3.1.2.1. Igualdad.
- 3.1.2.2. Operaciones básicas.
- 3.1.2.3. Radicación.
- 3.1.2.4. Desigualdades.

### 3.1.3. Números reales

- 3.1.3.1. Operaciones y propiedades.
- 3.1.3.2. Relaciones de orden.
- 3.1.3.3. Valor absoluto.
- 3.1.3.4. La recta.

### 3.1.4. Relaciones lógicas

- 3.1.4.1. Proposiciones. Conectores lógicos.
- 3.1.4.2. Tabla de verdad.

### 3.1.5. Conjuntos

- 3.1.5.1. Pertenencia e inclusión.
- 3.1.5.2. Operaciones con conjuntos, reunión e intersección.
- 3.1.5.3. Complemento de un conjunto.
- 3.1.5.4. Producto cartesiano.
- 3.1.5.5. Relaciones binarias: reflexivas, simétricas, transitivas y de equivalencia.

### 3.1.6. Razones y proporciones

- 3.1.6.1. Aritméticas y geométricas.
- 3.1.6.2. Regla de tres.
- 3.1.6.3. Porcentaje.
- 3.1.6.4. Regla de interés.
- 3.1.6.5. Progresiones aritméticas y geométricas.

### 3.1.7. Estadística y probabilidad

- 3.1.7.1. Medidas de tendencia central.
- 3.1.7.2. Medidas de posición:
- 3.1.7.3. La media aritmética, mediana, media, media armónica y geométrica, la moda.
- 3.1.7.4. Medidas de dispersión: varianza, desviación estándar.
- 3.1.7.5. Combinaciones.
- 3.1.7.6. Probabilidades.
- 3.1.7.7. Factorial de un número.

## 3.2. ÁLGEBRA

### 3.2.1. Expresiones algebraicas

- 3.2.1.1. Productos y cocientes notables.
- 3.2.1.2. Polinomios. Grado de un polinomio.

- 3.2.1.3. Operaciones con polinomios.
- 3.2.1.4. Factorización.

### **3.2.2. Ecuaciones e inecuaciones**

- 3.2.2.1. Intervalos acotados y no acotados.
- 3.2.2.2. Operaciones con intervalos.
- 3.2.2.3. Ecuaciones con valor absoluto.
- 3.2.2.4. Sistema de ecuaciones e inecuaciones: propiedades y operaciones. Determinantes de orden dos y tres variables.
- 3.2.2.5. Inecuaciones cuadráticas.
- 3.2.2.6. Inecuaciones racionales.

### **3.2.3. Funciones**

- 3.2.3.1. Dominio y rango.
- 3.2.3.2. Representaciones gráficas.
- 3.2.3.3. Composición de funciones.
- 3.2.3.4. Funciones: inyectiva, sobreyectiva y biyectiva, creciente y decreciente, inversa, algebraicas, lineal y cuadrática, raíz cuadrada, valor absoluto y máximo entero.

## **3.3. GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA**

### **3.3.1. Segmento de una recta**

- 3.3.1.1. Líneas notables.
- 3.3.1.2. Ángulos, triángulos y cuadriláteros, clasificación y propiedades.
- 3.3.1.3. Medidas de segmentos y ángulos (suma y resta).
- 3.3.1.4. Rectas perpendiculares y oblicuas.
- 3.3.1.5. Rectas paralelas.

### **3.3.2. Polígonos**

- 3.3.2.1. Clasificación.
- 3.3.2.2. Suma de ángulos internos.
- 3.3.2.3. Perímetro, cuadriláteros y áreas.
- 3.3.2.4. Circunferencia. Ángulos en la circunferencia. Propiedades.
- 3.3.2.5. Circunferencia inscrita y circunscrita.
- 3.3.2.6. Círculo.  
Áreas.
- 3.3.2.7. Longitudes de arcos.

### **3.3.3. Sólidos geométricos**

- 3.3.3.1. Poliedros.
- 3.3.3.2. Prisma y pirámide.
- 3.3.3.3. El cilindro, cono y esfera.
- 3.3.3.4. Áreas y volúmenes.

### **3.3.4. Razones trigonométricas**

- 3.3.4.1. Ángulos notables:  $45^\circ$ ,  $30^\circ$ ,  $37^\circ$ ,  $53^\circ$  y  $60^\circ$ .
- 3.3.4.2. Razones trigonométricas de un ángulo agudo.
- 3.3.4.3. Reducción de ángulos al primer cuadrante.

### **3.3.5. Identidades trigonométricas fundamentales**

- 3.3.5.1. Resolución de ecuaciones trigonométricas.

- 3.3.5.2. Resolución de triángulos rectángulos.
- 3.3.5.3. Ley de seno, coseno y tangente.
- 3.3.5.4. Resolución de triángulos y oblicuángulos.

### **3.4. RAZONAMIENTO MATEMÁTICO**

## **4. CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

### **4.1. QUÍMICA**

#### **4.1.1. Materia**

- 4.1.1.1. Estados de la materia. Clasificación y propiedades. Cambios físicos, químicos y nucleares.
- 4.1.1.2. Energía. Transferencia de calor sensible.
- 4.1.1.3. Leyes de conservación de la materia. Propiedades.
- 4.1.1.4. Unidades de concentración. Neutralización ácido-base. Concepto de pH.

#### **4.1.2. El átomo.**

- 4.1.2.1. Estructura. Número atómico y masa.
- 4.1.2.2. Unidad de masa atómica.
- 4.1.2.3. Isótopo.
- 4.1.2.4. Masas y modelos atómicos.
- 4.1.2.5. Configuración electrónica de átomos e iones.

#### **4.1.3. La tabla periódica**

- 4.1.3.1. Propiedades. Tabla periódica actual. Valencias.
- 4.1.3.2. Estructura molecular. Enlace y equilibrio químico.
- 4.1.3.3. Reacciones químicas.
- 4.1.3.4. Covalente iónico y metálico. Número de oxidación.
- 4.1.3.5. Formación y nomenclatura de compuestos.

#### **4.1.4. Fórmulas**

- 4.1.4.1. Clasificación. Tipos de fórmulas.
- 4.1.4.2. Balance de ecuaciones.
- 4.1.4.3. Mol. Peso. Volumen molar.
- 4.1.4.4. Reactivo limitante.
- 4.1.4.5. Rendimiento.
- 4.1.4.6. Pureza.

#### **4.1.5. Química orgánica**

- 4.1.5.1. El átomo de carbono.
- 4.1.5.2. Cadenas abiertas y cerradas.
- 4.1.5.3. Fórmulas.
- 4.1.5.4. Tipo de reacciones.
- 4.1.5.5. Hidrocarburos.
- 4.1.5.6. Alcanos.
- 4.1.5.7. Benceno y sus derivados.

#### **4.1.6. Compuestos orgánicos**

- 4.1.6.1. Oxigenados.
- 4.1.6.2. Alcoholes.



## BALOTARIO DE ASIGNATURAS PARA RENDIR LA PRUEBA DE SELECCIÓN

---

- 4.1.6.3. Fenoles.
- 4.1.6.4. Éteres.
- 4.1.6.5. Aldehídos, cetonas.
- 4.1.6.6. Carbohidratos.
- 4.1.6.7. Ácidos carboxílicos, ésteres y lípidos.

### 4.1.7. Recursos naturales

- 4.1.7.1. Recursos energéticos.
- 4.1.7.2. Minerales.
- 4.1.7.3. El carbón y el petróleo.
- 4.1.7.4. Gas natural.
- 4.1.7.5. Contaminación ambiental.
- 4.1.7.6. Medio ambiente.
- 4.1.7.7. Efecto invernadero.
- 4.1.7.8. Atmósfera, hidrósfera y litósfera.
- 4.1.7.9. Contaminación del aire, suelo y agua.
- 4.1.7.10. Capa de ozono.
- 4.1.7.11. Potabilización del agua.
- 4.1.7.12. Metalurgia del Fe, Pb, Cu, Zn, Au y Ag.

## 4.2. FÍSICA

### 4.2.1. Sistema de unidades

- 4.2.1.1. Sistema internacional de unidades (SI).
- 4.2.1.2. Unidades de medida. Conversiones.

### 4.2.2. Magnitudes fundamentales de la mecánica

- 4.2.2.1. Ecuaciones dimensionales.
- 4.2.2.2. Propiedades de los vectores
- 4.2.2.3. Adición y sustracción de vectores por método gráfico.
- 4.2.2.4. Adición y sustracción de vectores por método analítico.

### 4.2.3. Fuerza

- 4.2.3.1. Primera ley de Newton.
- 4.2.3.2. Segunda ley de Newton, dinámica de la partícula.
- 4.2.3.3. Tercera ley de Newton, diagramas de cuerpo libre, fuerza de rozamiento, condiciones de equilibrio de partícula y de cuerpo rígido.
- 4.2.3.4. Caída libre de cuerpos.

### 4.2.4. Energía cinética

- 4.2.4.1. Energía potencial.
- 4.2.4.2. Ley de conservación de la energía mecánica; aplicaciones.
- 4.2.4.3. Potencia, aplicaciones.
- 4.2.4.4. Trabajo y energía.
- 4.2.4.5. Trabajo por fuerza variable y constante.

### 4.2.5. Electricidad

- 4.2.5.1. Carga eléctrica.
- 4.2.5.2. Conductores y aisladores.
- 4.2.5.3. Ley de Coulomb.
- 4.2.5.4. Potencia eléctrica.

4.2.5.5. Circuitos eléctricos en serie y en paralelo.

### **4.3. BIOLOGÍA**

#### **4.3.1. Seres vivos**

4.3.1.1. Estructura y niveles.

4.3.1.2. La célula como unidad de los seres vivos. C

#### **4.3.2. Los sistemas**

4.3.2.1. Circulatorio, respiratorio, urinario, digestivo, nervioso.

4.3.2.2. Ácidos nucleicos.

4.3.2.3. El cerebro y sus funciones.

4.3.2.4. Los órganos de los sentidos. Las glándulas y la regulación hormonal. Principales glándulas endocrinas. Continuidad de las especies. El aparato reproductor: masculino y femenino. Reproducción asexual y sexual.

#### **4.3.3. Genética**

4.3.3.1. Estructura y funciones.

4.3.3.2. La herencia.

4.3.3.3. Leyes de Mendel, genes y cromosomas.

4.3.3.4. Origen de las especies.

#### **4.3.4. Los tejidos**

4.3.4.1. Definición.

4.3.4.2. Tejidos vegetales.

4.3.4.3. Tejidos animales.

#### **4.3.5. Recursos naturales**

4.3.5.1. Poblaciones. Comunidad.

4.3.5.2. Ecosistema. Biósfera.

4.3.5.3. Ecología. Equilibrio ecológico.

4.3.5.4. Los grandes ecosistemas.

#### **4.3.6. Los alimentos**

4.3.6.1. Vitaminas. Proteínas.

4.3.6.2. Nutrición.

4.3.6.3. Importancia de las bacterias en el ecosistema.

#### **4.3.7. Higiene**

4.3.7.1. Virus. Tipos y etapas de las enfermedades.

4.3.7.2. Patologías.

4.3.7.3. Origen de las enfermedades: viral, bacteriano. Micosis. Transmisión de enfermedades. Vías de transmisión.

4.3.7.4. Parásitos más comunes en el hombre.

4.3.7.5. Profilaxis

## **5. DESARROLLO PERSONAL, CIUDADANÍA Y CÍVICA**

### **5.1. CIUDADANÍA Y CÍVICA**

#### **5.1.1. La conducta humana**

5.1.1.1. Factores condicionantes.

## BALOTARIO DE ASIGNATURAS PARA RENDIR LA PRUEBA DE SELECCIÓN

---

- 5.1.1.2. La inteligencia.
- 5.1.1.3. La motivación, definición, su importancia.
- 5.1.1.4. Las emociones. Principales emociones.
- 5.1.1.5. Sentimientos. tipos de sentimientos, diferencia entre emoción y sentimiento.
- 5.1.1.6. Personalidad, carácter y temperamento.
- 5.1.1.7. Autoestima y auto concepto.
- 5.1.1.8. Valores. Éticas de vida.
- 5.1.1.9. Normas y modos de cortesía.
- 5.1.1.10. Signos de violencia en las relaciones de amistad o pareja.

### **5.1.2. El Estado peruano**

- 5.1.2.1. Organización y funciones.
- 5.1.2.2. Características y deberes.
- 5.1.2.3. Estructura. Poderes del Estado.
- 5.1.2.4. Los Gobiernos regionales y locales: organización y funciones.
- 5.1.2.5. Organismos tutelares e internacionales.

### **5.1.3. Problemas sociales**

- 5.1.3.1. Pobreza, salud, vivienda.
- 5.1.3.2. Convivencia. Discriminación.
- 5.1.3.3. Delincuencia y corrupción.
- 5.1.3.4. Inseguridad ciudadana.

### **5.1.4. Derechos Humanos**

- 5.1.4.1. Clasificación.
- 5.1.4.2. Derechos fundamentales de la persona y la Constitución Política del Perú.
- 5.1.4.3. Garantías constitucionales.
- 5.1.4.4. La Declaración Universal de los Derechos Humanos.
- 5.1.4.5. La Carta Democrática Interamericana.
- 5.1.4.6. Corte Internacional de La Haya y el Pacto de San José.
- 5.1.4.7. Los Derechos del Niño y del Adolescente.
- 5.1.4.8. El ciudadano peruano: derechos y obligaciones.
- 5.1.4.9. Mecanismos de participación ciudadana.
- 5.1.4.10. Elecciones. Partidos políticos.
- 5.1.4.11. Organizaciones sociales.

### **5.1.5. Patrimonio cultural peruano**

- 5.1.5.1. Costumbres y tradiciones.
- 5.1.5.2. Diversidad cultural.
- 5.1.5.3. Instituciones culturales.
- 5.1.5.4. Museos. Ruinas arqueológicas, parques nacionales, Reservas nacionales, Patrimonios culturales.

### **5.1.6. El Estado peruano**

- 5.1.6.1. Estructura y poderes.
- 5.1.6.2. Organismos Constitucionales autónomos.
- 5.1.6.3. Gobiernos locales y regionales.
- 5.1.6.4. Sistema Nacional de Defensa Civil.

## **6. ARTE Y CULTURA**

### **6.1. ARTE Y LITERATURA**

#### **6.1.1. Literatura Universal**

- 6.1.1.1. Características y representantes.
- 6.1.1.2. Importancia y obras.
- 6.1.1.3. Literatura antigua y medieval.
- 6.1.1.4. Literatura de la edad moderna.
- 6.1.1.5. Literatura española.

#### **6.1.2. Literatura Hispanoamericana**

- 6.1.2.1. Características y representantes.
- 6.1.2.2. Importancia y obras.

#### **6.1.3. Literatura Peruana**

- 6.1.3.1. Características y representantes.
- 6.1.3.2. Importancia y obras.

#### **6.1.4. Literatura quechua colonial.**

- 6.1.4.1. Crónicas.
- 6.1.4.2. Garcilaso de la Vega.
- 6.1.4.3. Literatura de la época de la Emancipación.
- 6.1.4.4. Mariano Melgar: Yaravíes.
- 6.1.4.5. Costumbrismo.
- 6.1.4.6. Manuel Ascencio Segura.

#### **6.1.5. El Romanticismo peruano.**

- 6.1.5.1. El Realismo.
- 6.1.5.2. La Generación del 50.
- 6.1.5.3. Narrativa contemporánea
- 6.1.5.4. Narrativa moderna.

#### **6.1.6. Principales manifestaciones artístico-culturales**

- 6.1.6.1. Usos de diversos lenguajes artísticos.
- 6.1.6.2. Materiales de las manifestaciones artístico-culturales
- 6.1.6.3. Técnicas y elementos del arte.

#### **Nota:**

El examen ordinario de admisión está basado en un banco de preguntas y estructurado de manera acorde con el perfil de cada una de las carreras, así por ejemplo los postulantes a la carrera de Medicina Humana rinden una prueba que hace énfasis en las asignaturas de Ciencia y Tecnología.