UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
1962
ACREDITADA EN ALTA CALIDAD

Contenidos Académicos

Descripción	Objetivo	Competencias
Prueba de Lectura Crítica	La prueba tiene como finalidad fortalecer la competencia interpretativa, comprensiva y reflexiva de los estudiantes a partir del análisis de textos continuos y discontinuos. En ellos el estudiante identificará elementos concretos y globales del texto que fundamentarán su posterior proceso reflexivo.	• Identificar y entender los contenidos locales que conforman un texto. • Comprender cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global. • Reflexionar a partir de un texto y evaluar su contenido.
Prueba de Matemáticas	Fortalecer las competencias matemáticas desarrolladas durante el curso Pre-Icfes que se encuentran alineadas con lo estipulado por el M.E.N, profundizando en el análisis de situaciones en los cuales se encuentran inmersos conocimientos genéricos y no genéricos.	• **Identificación y Representación:** Se abordan situaciones en las cuales se presenta un registro de representación (gráfico, tabular, simbólico, verbal) desde las cuales se pretende que el estudiante establezca relaciones entre variables, e identifique patrones y tendencias. • **Formulación y Ejecución:** Se trabajan situaciones problema en diversos contextos en las cuales el estudiante debe formular y diseñar estrategias que le permitan relacionar los datos, establecer relaciones matemáticas utilizando lenguajes y procesos propios de la matemática. • **Argumentación:** A partir de situaciones problema se busca que el estudiante justifique y argumente el cómo y porqué es válida la estrategia y/o afirmación que utiliza para solucionar dicha situación.
Prueba de Ciencias Sociales y Competencias Ciudadanas	• Fortalecer las habilidades de los estudiantes para establecer relaciones entre distintos eventos mejorando la capacidad de reflexionar y emitir juicios críticos sobre éstos. • Preparar a los estudiantes para la evaluación de competencias y conocimientos que los habilitan para analizar y comprender el mundo social desde la perspectiva propia de las ciencias sociales.	• Competencia Pensamiento social. • Interpretación y análisis de perspectivas. • Pensamiento reflexivo y sistémico

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
1962
ACREDITADA EN ALTA CALIDAD

Contenidos Académicos

Descripción	Objetivo	Competencias
Prueba de Ciencias Naturales	• Comprender que la ciencia tiene una dimensión universal, que es cambiante y que permite explicar y predecir. • Comprender que la ciencia es, ante todo, una construcción humana dinámica de tipo teórico y práctico y entender que, en la medida en que la sociedad y la ciencia se desarrollan, se establecen nuevas y diferentes relaciones entre la ciencia, la tecnología y la sociedad.	• Uso comprensivo del conocimiento científico. • Explicación de fenómenos. • Indagación.
Prueba de Inglés	• Evaluar la capacidad de los estudiantes para ubicar anuncios, identificar vocabulario del nivel B.1, al igual que temas gramaticales correspondientes a este nivel, y que pueda comprender textos con el fin de identificar información literal e inferencial.	• **Parte 1:** En esta parte de la prueba se indaga por el conocimiento pragmático del estudiante. • **Parte 2:** Esta parte evalúa el conocimiento lexical del estudiante. • **Parte 3:** evalúa al estudiante en su conocimiento comunicativo. • **Parte 4:** Con base en un texto, en esta parte se evalúa del estudiante su conocimiento gramatical. • **Parte 5:** En esta parte de la prueba, el estudiante debe realizar un ejercicio de comprensión de lectura literal. • **Parte 6:** Con base en un texto, en esta parte el estudiante debe llevar cabo un proceso de lectura inferencial. • **Parte 7:** A partir del texto que integra esta parte de la prueba, se evalúa del estudiante su conocimiento tanto gramatical como lexical.