

FORMATO PLANEACION DE PERIODO POR COMPETENCIAS



EDUCACIÓN CON CALIDAD

INSTITUCIÓN EDUCATIVA
JUAN MARIA CESPEDES

Código: F-GA-013
Versión: 05
Fecha: 2018-07-23

PERIODO: 8 AREA: Estadística CICLO: 4 GRADO: 9 TIEMPO PLANEADO: 10 horas AÑO: 2018

| DESARROLLO TEMATICO | ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS | ESTANDAR | COMPETENCIA: Interpreta analítica y críticamente información estadística proveniente de diversas fuentes. | | |
|--|---|---|---|---|---|
| | | | INDICADORES DE DESEMPEÑO | | |
| | | | SABER | HACER | SER |
| <ul style="list-style-type: none"> Medidas de tendencia central: Media aritmética Media ponderada Mediana Moda Análisis de graficas usando las medidas de tendencia central: Dispersión Asimetrías | <ul style="list-style-type: none"> Explicación del docente Talleres de clase y extra clase Trabajo individual y en equipo. Uso de herramientas Tic. Exposiciones. | Interpreto y utilizo conceptos de media, mediana y moda y explícito sus diferencias en distribuciones de diferentes dispersión y asimetría. | <ul style="list-style-type: none"> Analiza información estadística usando las medidas de tendencia central. Analiza dispersión y asimetrías en gráficas estadísticas. | Determina las medidas de tendencia central en un conjunto de datos. | Participa en la determinación de medidas de tendencia central y su uso en la interpretación de información. |

FORMATO RUBRICA DE EVALUACION POR COMPETENCIAS



EDUCACIÓN CON CALIDAD

INSTITUCIÓN EDUCATIVA
JUAN MARIA CESPEDES

Código: F-GA-015
Versión: 02
Fecha: 2018-02-15

PERIODO: 8

AREA: Estadística

CICLO: 4

GRADO: 9

AÑO: 2018

| COMPETENCIAS | TIPOS | INDICADORES DE DESEMPEÑO | NIVELES DE DESEMPEÑO | | | |
|--|-----------------------|---|---|---|--|--|
| | | | SUPERIOR | ALTO | BASICO | BAJO |
| Interpreta analítica y críticamente información estadística proveniente de diversas fuentes. | S A B E R | Analiza información estadística usando las medidas de tendencia central. | Deduce información estadística usando las medidas de tendencia central. | Comprende información estadística usando las medidas de tendencia central. | Sintetiza información estadística usando las medidas de tendencia central. | Explica información estadística usando las medidas de tendencia central. |
| | S A B E R | Analiza dispersión y asimetrías en gráficas estadísticas. | Deduce dispersión y asimetrías en gráficas estadísticas. | Comprende dispersión y asimetrías en gráficas estadísticas. | Sintetiza la dispersión y asimetrías de gráficas estadísticas. | Explica dispersión y asimetrías en gráficas estadísticas. |
| | H A C E R | Determina las medidas de tendencia central en un conjunto de datos. | Diseña ejercicios y problemas usando las medidas de tendencia central. | Desarrolla ejercicios usando las medidas de tendencia central. | Clasifica las medidas de tendencia central. | Usa las medidas de tendencia central. |
| | S E R | Participa en la determinación de medidas de tendencia central y su uso en la interpretación de información. | Valora el aporte de sus compañeros al momento de determinar e interpretar medidas de tendencia central. | Acepta el aporte de sus compañeros al momento de determinar e interpretar medidas de tendencia central. | Usa el aporte de sus compañeros al momento de determinar e interpretar medidas de tendencia central. | Asume el aporte de sus compañeros al momento de determinar e interpretar medidas de tendencia central. |