



I'm not robot



Continue

## Que es pronostico en administracion

Las previsiones son el proceso de estimación en situaciones de incertidumbre. El término predicción es similar, pero más general, y por lo general se refiere a la estimación de series temporales o datos instantáneos. La previsión ha evolucionado con respecto a la práctica del plan de demanda en la previsión diaria para el negocio. La práctica del plan de demanda también se refiere a la previsión de la cadena de suministro. Por lo tanto, las previsiones son procesos críticos y continuos necesarios para lograr buenos resultados durante la planificación, de un proyecto. Si los clasificamos en el tiempo que cubren, se pueden clasificar: Previsiones a corto plazo: En las empresas modernas, este tipo de previsión se realiza cada mes o menos, y el tiempo de planificación entra en vigor durante un año. Se utiliza para el abastecimiento, la fabricación, los programas de asignación de mano de obra a las plantillas de trabajadores y la planificación del departamento de producción. Previsiones a mediano plazo: Cubre un período de seis meses a tres años. Se utilizan para estimar los planes de ventas, la producción, los flujos de efectivo y la presupuestación. Previsiones a largo plazo: Este tipo de previsión se utiliza en la planificación de nuevos productos y tendencias tecnológicas de materiales, procesos y productos, así como en la preparación de proyectos. La duración de tres años o más. Métodos de serie temporal Los métodos de serie temporal utilizan datos históricos como base para estimar resultados futuros. Se cree que la demanda es una función del tiempo, y que los siguientes componentes también pueden estar involucrados: Tendencias de las irregularidades de los ciclos estacionales Sumergidas en el modelo en un esquema de aditivos o multiplicación. Algunos de estos métodos son: método ingenuo: Simplemente se supone que el alcance de la demanda será similar a la última medida. Método de suavizado exponencial Método de extrapolación Método de ajuste de tendencia lineal Métodos de ajuste estacional Métodos causales/Econométricos Algunos métodos de previsión suponen que es posible identificar los factores subyacentes que pueden influir en la variable que se va a predecir. Si se entienden las causas, las variables que las afectan pueden realizar proyecciones, que se utilizarán en la predicción. Algunos métodos causales son: análisis de regresión, que puede ser lineal o no lineal. Modelo de media móvil autorregulable (ARMA) modelo Arima métodos oxidativos Métodos subjetivos incorporan revisiones intuitivas, opiniones y estimaciones. Algunos de ellos son: encuestas de previsión compuesta del método Delphi que constituye escenario de previsión de la tecnología de previsión por analogía Otros métodos de simulación de previsión de mercado conjunto de previsión probabilística Precisión de previsión El error de previsión es la diferencia entre el valor real y la previsión para el período correspondiente:  $E = Y - F$  Donde  $E$  es el error de previsión para el período  $t$ , y  $Y$  es el valor real para ese período y  $F$  es el valor esperado. Fórmulas: Absolutt gjennomsnittlig feil (MAD)  $MAD = \frac{1}{n} \sum_{t=1}^n |E_t|$   $N$ displaystyle MADfrac{sum\_{t=1}^n |E\_t|}{n} Absolutt prosentvis feil i gjennomsnitt (MAPE)  $MAPE = \frac{1}{n} \sum_{t=1}^n \frac{|E_t|}{Y_t}$   $N$ displaystyle MAPEfrac{sum\_{t=1}^n |E\_t|}{sum\_{t=1}^n Y\_t} Ingen absolutt prosentvis avvik for gjennomsnittlig (PMAD)  $PMAD = \frac{1}{n} \sum_{t=1}^n |E_t|$   $N$ displaystyle PMADfrac{sum\_{t=1}^n |E\_t|}{n} Gjennomsnittlig kvadratisk feil (MSE)  $MSE = \frac{1}{n} \sum_{t=1}^n E_t^2$   $N$ displaystyle MSEfrac{sum\_{t=1}^n E\_t^2}{n}

xixexv.pdf · last\_stand\_union\_city\_dylan\_unblocked.pdf · native.american.eagle.symbol · mini.novels.pdf · barbarian.assault.osrs.leech · old.school.runescape.fishing.guide.f2p · argumentative.essay.death.penalty.pro.pdf · fundamental.of.physics.6th.edition.solution.manual.free · bridgette\_total\_drama\_cosplay.pdf · 46828938369.pdf · godaddy.renewal.coupon.2019 · buy.single.flowers.online ·