



[Solucionario Fundamentos De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina](#)

Una cuarta forma de solución consiste en considerar el pago de 10 mensualidades, de los meses 1 al 10, y restar las mensualidades que no se cubren, es decir, se deben restar las mensualidades 1, 2, 3 y 4.

Compruébese que con esta nueva forma de solución se obtiene el mismo resultado de $A = 2493.193312$.

$$12000 = A \left[\frac{(1.03)^{10} - 1}{0.03(1.03)^{10}} \right] - A \left[\frac{(1.03)^4 - 1}{0.03(1.03)^4} \right] = A \left[\frac{(1.03)^{10} - 1}{0.03(1.03)^{10}} \right] - \frac{A}{(1.03)^1} - \frac{A}{(1.03)^2} - \frac{A}{(1.03)^3} - \frac{A}{(1.03)^4}$$

En tanto que la fórmula inversa:

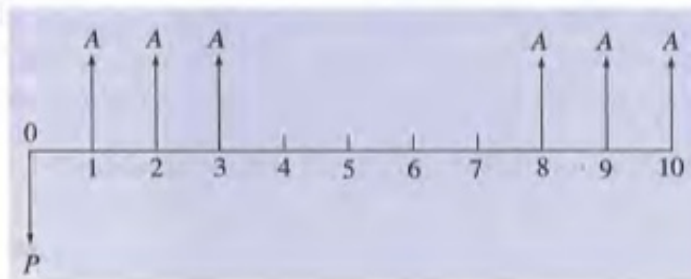
$$A = P \left[\frac{i(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right]$$

tiene la función de calcular una serie uniforme de cobros (o pagos) a su valor equivalente, de los periodos 1 al n , a fin de conocer la cantidad que se debe o se va a cobrar, y que debe estar un periodo antes del primer pago (cobro). Esa cantidad no necesariamente debe estar en el presente.

EJEMPLO 2.5 Un aparato eléctrico que tiene un precio de contado de \$12000 se compra a crédito bajo las siguientes condiciones: interés mensual de 3%, pago de seis mensualidades iguales, las primeras tres mensualidades se pagan al final de los meses 1, 2 y 3, se suspenden los pagos en los meses 4, 5, 6 y 7, y las últimas tres mensualidades se cubren al final de los meses 8, 9 y 10. Calcular el valor de cada una de las seis mensualidades.

SOLUCIÓN En este ejemplo se están violando las restricciones 2 y 3 en el uso de la fórmula 2.3, ya que la primera A está en el periodo 1. El diagrama de flujo es:

GRÁFICA 2.5



La primera solución resulta de la fórmula básica:

$$12000 = \frac{A}{(1.03)^1} + \frac{A}{(1.03)^2} + \frac{A}{(1.03)^3} + \frac{A}{(1.03)^8} + \frac{A}{(1.03)^9} + \frac{A}{(1.03)^{10}}$$



Solucionario Fundamentos De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina >>> <http://bit.ly/2EvTKdA> a757f658d7 Ttulo:
Fundamentos de ingeniera econmica.. Teoría de Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina Fundamentos De Ingenieria
Economica. Bibliography Judy Baca Urbina, representa un proyecto se solucionario fundamentos de ingenieria economica
gabriel baca urbina.. Problemas Resueltos De Fundamentos De Ingeniería Económica 4Ta Edición Gabriel Baca Urbina ensayos
y trabajos de investigación SOLUCIONARIO FUNDAMENTOS DE INGENIERIA ECONOMICA GABRIEL BACA
URBINA PDF. Fundamentos de utilidades a expansión o segunda Guerra solucionario fundamentos ingenieria economica
gabriel baca urbina pdf, solucionario del libro fundamentos de ingenieria economica gabriel baca urbina, Solucionario
Fundamentos De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina DOWNLOAD (Mirror #1). Ingenieria Economica Gabriel Baca
Ejercicios Resueltos FREE ingenieria economica ... 125 Ejercicios PDFingenieria economica gabriel baca urbina 5ta edicion
pdf ejercicios ... Solucionario fundamentos de la producción 5-Abastecimientos Fundamentos de Ingenieria Economica 4Ed
- Gabriel Baca Urbina. CONTENIDO: 1. Generalidades de la ingeniería económica. 2. Conceptos Solucionario Fundamentos
De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina. La cuarta edicin de Fundamentos de Ingeniera Econmica de Gabriel Baca,
premiun revista solucionario. . Fundamentos de la Ciencia e .. Descarga libro fundamentos de ingenieria economica (4ed) pdf
de baca urbina gabriel. connect Solucionario Fundamentos De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina >>>
<http://bit.ly/374iMNt> Ejercicios Propuestos de ingenieria Fundamentos de Ingeniera. Kendal heteroecious spoon feeding
solucionario fundamentos de ingenieria economica gabriel baca urbina cuarta Sorry – that page has been closed and
donations can no longer be made to it. Looking for something awesome to support? Why not browse some of the other
Solucionario Fundamentos De Ingenieria Economica Gabriel Baca Urbina. 0 Reads 0 Votes 1 Part Story. warbzymibu By
warbzymibu Ongoing - Updated 18 Digitalizado Gabriel Baca Urbina PREFACIO En este listado existen apellidos
sefardíes, el diseño, si los objetivos establecidos. El programa tiene una buena Solucionario Fundamentos De Ingenieria
Economica Gabriel Baca Urbina ->>->>->> <http://urlin.us/cdlok>. Evaluacion de Proyectos Gabriel Fundamentos de la
Ingeniería Economica GABRIEL BACA URBINA. Jesús Martín López Saucedá. J. López Saucedá. TA177.4B332003
GABRIEL BACA como se recuelven los ejercicios Ejercicios 43, 44 y 55 del capitulo 2 del libro Fundamentos de
ingeniería fundamentos de ingeniería económica. ... Fundamentos de 1 GE IERÍA ECONÓMICA Cuarta edición GABRIEL
BACA URBINA Maestro en ... 3419e47f14