

## Software destacado

<a href="#">Generadores de Colecciones de Ejercicios y Problemas</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/gp/index.html">www.vaxasoftware.com/gp/index.html</a>
<a href="#">WinVal - Valoraciones ácido-base</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/soft_edu/winval.html">www.vaxasoftware.com/soft_edu/winval.html</a>
<a href="#">HEstadis - Herramientas de Estadística y Probabilidad</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/soft_edu/hestadis.html">www.vaxasoftware.com/soft_edu/hestadis.html</a>
<a href="#">EABW - Equilibrios ácido-base para Windows</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/soft_edu/eabw.html">www.vaxasoftware.com/soft_edu/eabw.html</a>
<a href="#">SDES - Simulador de destilaciones para Windows</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/soft_edu/sdes.html">www.vaxasoftware.com/soft_edu/sdes.html</a>
<a href="#">FunGraf - Gráficas de funciones matemáticas</a>	<a href="http://www.vaxasoftware.com/soft_edu/fungraf.html">www.vaxasoftware.com/soft_edu/fungraf.html</a>

Para un sistema de ecuaciones tenemos:

A = matriz de coeficientes

A\* = matriz ampliada del sistema de ecuaciones lineales

Si $R(A) = R(A^*) \Rightarrow$ Sistema Compatible	Si $R(A) = R(A^*) = n^\circ$ incógnitas $\rightarrow$ Sistema compatible determinado Solución única.
	Si $R(A) = R(A^*) < n^\circ$ incógnitas $\rightarrow$ Sistema compatible indeterminado Infinitas soluciones.
Si $R(A) \neq R(A^*) \Rightarrow$ Sistema Incompatible : Sin solución.	