JavaScript is disabled on your browser.

[Skip navigation links](#1fob9te)

* [Package](http://docs.google.com/package-summary.html)
* Class
* [Use](http://docs.google.com/class-use/Matriz.html)
* [Tree](http://docs.google.com/package-tree.html)
* [Deprecated](http://docs.google.com/deprecated-list.html)
* [Index](http://docs.google.com/index-all.html)
* [Help](http://docs.google.com/help-doc.html)
* [Prev Class](http://docs.google.com/Main.html)
* Next Class
* [Frames](http://docs.google.com/index.html?Matriz.html)
* [No Frames](http://docs.google.com/Matriz.html)
* [All Classes](http://docs.google.com/allclasses-noframe.html)
* Summary:
* Nested |
* Field |
* Constr |
* [Method](#3znysh7)
* Detail:
* Field |
* Constr |
* [Method](#tyjcwt)

Class Matriz

* java.lang.Object
  + Matriz
* public class Matriz  
  extends java.lang.Object  
  Clase Matriz que define sus atributos y métodos

### Method SummaryAll Methods Instance Methods Concrete Methods

|  |  |
| --- | --- |
| * + Modifier and Type | * + Method and Description |
| * + double | * + [calcularDeterminante](http://docs.google.com/Matriz.html#calcularDeterminante-int:A:A-)(int[][] matriz) Método que calcula el determinante de la matriz |
| * + int | * + [getColumnas](http://docs.google.com/Matriz.html#getColumnas--)() Getter para la cantidad de columnas de la matriz |
| * + int | * + [getFilas](http://docs.google.com/Matriz.html#getFilas--)() Getter para la cantidad de filas de la matriz |
| * + int[][] | * + [getMatriz](http://docs.google.com/Matriz.html#getMatriz--)() Getter de la matriz |
| * + void | * + [llenarMatriz](http://docs.google.com/Matriz.html#llenarMatriz--)() Método para llenar la matriz con sus elementos |
| * + void | * + [setColumnas](http://docs.google.com/Matriz.html#setColumnas-int-)(int columnas) Setter para la cantidad de columnas de la matriz |
| * + void | * + [setFilas](http://docs.google.com/Matriz.html#setFilas-int-)(int filas) Setter para la cantidad de filas de la matriz |

### Methods inherited from class java.lang.Objectclone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

### Method Detail

#### setFilas public void setFilas(int filas) Setter para la cantidad de filas de la matrizParameters: filas - Cantidad de filas

#### getFilas public int getFilas() Getter para la cantidad de filas de la matrizReturns: Cantidad de filas

#### setColumnas public void setColumnas(int columnas) Setter para la cantidad de columnas de la matrizParameters: columnas - Cantidad de columnas

#### getColumnas public int getColumnas() Getter para la cantidad de columnas de la matrizReturns: Cantidad de columnas

#### getMatriz public int[][] getMatriz() Getter de la matrizReturns: Matriz

#### llenarMatriz public void llenarMatriz() Método para llenar la matriz con sus elementos

#### calcularDeterminante public double calcularDeterminante(int[][] matriz) Método que calcula el determinante de la matrizParameters: matriz - Matriz de la que se va a calcular el determinante Returns: Determinante de la matriz

[Skip navigation links](#1ksv4uv)

* [Package](http://docs.google.com/package-summary.html)
* Class
* [Use](http://docs.google.com/class-use/Matriz.html)
* [Tree](http://docs.google.com/package-tree.html)
* [Deprecated](http://docs.google.com/deprecated-list.html)
* [Index](http://docs.google.com/index-all.html)
* [Help](http://docs.google.com/help-doc.html)
* [Prev Class](http://docs.google.com/Main.html)
* Next Class
* [Frames](http://docs.google.com/index.html?Matriz.html)
* [No Frames](http://docs.google.com/Matriz.html)
* [All Classes](http://docs.google.com/allclasses-noframe.html)
* Summary:
* Nested |
* Field |
* Constr |
* [Method](#3znysh7)
* Detail:
* Field |
* Constr |
* [Method](#tyjcwt)