<https://docs.oracle.com/en/java/javase/11/docs/api/java.desktop/java/awt/GridBagConstraints.html#gridx>

Crea un objeto **GridBagConstraint** con todos sus campos establecidos en su valor predeterminado.

public int gridx: Especifica la celda que contiene el borde anterior del área de visualización del componente, donde la primera celda de una fila tiene gridx=0. El borde anterior del área de visualización de un componente es su borde izquierdo para un contenedor horizontal de izquierda a derecha y su borde derecho para un contenedor horizontal de derecha a izquierda. El valor RELATIVO especifica que el componente se coloque inmediatamente después del componente que se agregó al contenedor justo antes de que se agregara este componente.

El valor predeterminado es RELATIVO. gridx debe ser un valor no negativo.

public int gridy: Especifica la celda en la parte superior del área de visualización del componente, donde la celda superior tiene gridy=0. El valor RELATIVE especifica que el componente se coloque justo debajo del componente que se agregó al contenedor justo antes de que se agregara este componente.

El valor predeterminado es RELATIVE. gridy debe ser un valor no negativo.

public static final int RELATIVE: Especifica que este componente es el penúltimo componente en su columna o fila (gridwidth, gridheight), o que este componente se coloca junto al componente agregado anteriormente (gridx, gridy).

public GridBagConstraints​(int gridx,

int gridy,

int gridwidth,

int gridheight,

double weightx,

double weighty,

int anchor,

int fill,

Insets insets,

int ipadx,

int ipady)

Crea un objeto GridBagConstraints con todos sus campos establecidos en los argumentos pasados. Nota: Debido a que el uso de este constructor dificulta la legibilidad del código fuente, este constructor solo debe ser utilizado por herramientas de generación automática de código fuente.

Parameters:

gridx - The initial gridx value.

gridy - The initial gridy value.

gridwidth - The initial gridwidth value.

gridheight - The initial gridheight value.

weightx - The initial weightx value.

weighty - The initial weighty value.

anchor - The initial anchor value.

fill - The initial fill value.

insets - The initial insets value.

ipadx - The initial ipadx value.

ipady - The initial ipady value.

Parámetros:

gridx: el valor gridx inicial.

gridy - El valor gridy inicial.

gridwidth: el valor inicial de gridwidth.

gridheight: el valor inicial de gridheight.

pesox: el valor inicial de pesox.

ponderado: el valor ponderado inicial.

ancla: el valor de ancla inicial.

relleno: el valor de relleno inicial.

recuadros: el valor de los recuadros iniciales.

ipadx: el valor inicial de ipadx.

ipady: el valor inicial de ipady.