

All Classes x +



file:///home/propedeutico211/Practica05/allclasses-frame.html



All Classes

Bisiesto
CicloDoWhile
CicloFor
CicloWhile
Cilindro
Condicionales
Cuenta
MainCuenta
MainRectangulo
Primitivo
Rectangulo

PREV CLASS **NEXT CLASS** FRAMES NO FRAMES ALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | [CONSTR](#) | [METHOD](#) DETAIL: FIELD | [CONSTR](#) | [METHOD](#)

java.lang.Object
Bisiesto

```
public class Bisiesto
extends java.lang.Object
```

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

Bisiesto()

Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods



Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type

Method and Description

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

Bisiesto

`public Bisiesto()`

Method Detail

main



Actividades Firefox 9 de nov 22:50

All Classes x Bisiesto x +

file:///home/propedeutico211/Practica05/Bisiesto.html

Methods inherited from class java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

Constructor Detail

Bisiesto

public Bisiesto()

Method Detail

main

public static void main(java.lang.String[] args)

PACKAGE CLASS TREE DEPRECATED INDEX HELP

PREV CLASS NEXT CLASS FRAMES NO FRAMES ALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | CONSTR | METHOD DETAIL: FIELD | CONSTR | METHOD



vm [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

ArchivoMáquinaVerEntradaDispositivosAyuda

ActividadesFirefox

9 de nov 22:50

🏠🔊🔌⌵

All ClassesCicloDoWhile+

⬅➡🔄🏠📄file:///home/propedeutico211/Practica05/CicloDoWhile.html⋮🔒☆🔍📖👤☰

PACKAGECLASSTREEDEPRECATEDINDEXHELP

PREV CLASSNEXT CLASSFRAMESNO FRAMESALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | CONSTR | METHODDETAIL: FIELD | CONSTR | METHOD

Class CicloDoWhile

java.lang.ObjectCicloDoWhile

```
public class CicloDoWhile
extends java.lang.Object
```

Clase para mostrar los números primos que existen entre 0 y 1000.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description
CicloDoWhile()

Method Summary

🔍📄🔌🔒🔍📖👤☰

ESP LAA📶🔊🔌⌵10:50 p. m.09/11/20214

🪟🔍📄🔌🔒🔍📖👤☰

🪟🔍📄🔌🔒🔍📖👤☰

Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type

Method and Description

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

CicloDoWhile

`public CicloDoWhile()`

Method Detail

main

Actividades Firefox 9 de nov 22:51

All Classes x CicloDoWhile x +

← → ↻ 🏠 file:///home/propedeutico211/Practica05/CicloDoWhile.html ... 📁 ☆

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

Constructor Detail
CicloDoWhile
public CicloDoWhile()

Method Detail
main
public static void main(java.lang.String[] args)

PACKAGE **CLASS** TREE DEPRECATED INDEX HELP

PREV CLASS NEXT CLASS FRAMES NO FRAMES ALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | CONSTR | METHOD DETAIL: FIELD | CONSTR | METHOD

```
public class CicloFor
extends java.lang.Object
```

Clase para mostrar los números primos que existen entre 0 y 1000.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

CicloFor()

Method Summary

Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type**Method and Description**

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

CicloFor

`public CicloFor()`

Method Detail

main

`public static void main(java.lang.String[] args)`

```
public class CicloWhile
extends java.lang.Object
```

Clase para mostrar los números primos que existen entre 0 y 1000.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

CicloWhile()

Method Summary



Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type**Method and Description**

static void	<code>main</code> (java.lang.String[] args)
-------------	---

Methods inherited from class java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

Constructor Detail

CicloWhile

```
public CicloWhile()
```

Method Detail

main

```
public static void main(java.lang.String[] args)
```



Class Cilindro

```
java.lang.Object
    Cilindro
```

```
public class Cilindro
extends java.lang.Object
```

Clase para calcular la área y el volumen de un cilindro por omisión.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

Cilindro()

Method Summary

**Method Summary****All Methods****Static Methods****Concrete Methods****Modifier and Type****Method and Description**

static void

`main(java.lang.String[] args)`**Methods inherited from class java.lang.Object**

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

Constructor Detail**Cilindro**`public Cilindro()`**Method Detail****main**`public static void main(java.lang.String[] args)`



Class Condicionales

java.lang.Object
Condicionales

```
public class Condicionales  
extends java.lang.Object
```

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

[Condicionales\(\)](#)

Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods





Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type

Method and Description

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

Condicionales

`public Condicionales()`

Method Detail

main

`public static void main(java.lang.String[] args)`

```
java.lang.Object
Cuenta
```

```
public class Cuenta
extends java.lang.Object
```

Clase para simular el dinero disponible de una cuenta.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

Cuenta()

Cuenta(double dineroDisponible)
Método Constructor de la cuenta.

Method Summary

All Methods**Instance Methods****Concrete Methods****Modifier and Type****Method and Description**

double

getDineroDisponible()

Método especial de acceso dineroDisponible.

java.lang.String

getTitular()

Método especial de acceso al titular de la cuenta.

void

setDineroDisponible(double dineroDisponible)

Método especial de modificación dineroDisponible.

void

setTitular(java.lang.String titular)

Método especial de modificación del titular de la cuenta.

java.lang.String

toString()

Método de comportamiento.

Methods inherited from class java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

Constructor Detail

Constructor Detail

Cuenta

```
public Cuenta()
```

Cuenta

```
public Cuenta(double dineroDisponible)
```

Método Constructor de la cuenta.

Parameters:

dineroDisponible: - no recibe un valor.

Method Detail

toString

```
public java.lang.String toString()
```

Método de comportamiento.

Overrides:

toString in class java.lang.Object

**toString**

```
public java.lang.String toString()
```

Método de comportamiento.

Overrides:

toString in class java.lang.Object

Returns:

: 0.

getTitular

```
public java.lang.String getTitular()
```

Método especial de acceso al titular de la cuenta.

Returns:

titular: Nombre del titular de la cuenta.

setTitular

```
public void setTitular(java.lang.String titular)
```

Método especial de modificación del titular de la cuenta.

Parameters:

Actividades Firefox 9 de nov 22:55

All Classes Cuenta +

file:///home/propedeutico211/Practica05/Cuenta.html

setTitular

public void setTitular(java.lang.String titular)

Método especial de modificación del titular de la cuenta.

Parameters:
titular: - Nombre del titular de la cuenta.

getDineroDisponible

public double getDineroDisponible()

Método especial de acceso dineroDisponible.

Returns:
: dinero disponible en la cuenta.

setDineroDisponible

public void setDineroDisponible(double dineroDisponible)

Método especial de modificación dineroDisponible.

```
public class MainCuenta
extends java.lang.Object
```

Clase para ejecutar la clase cuenta.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

MainCuenta()

Method Summary



Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type

Method and Description

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

MainCuenta

`public MainCuenta()`

Method Detail

main

`public static void main(java.lang.String[] args)`

Class MainRectangulo

```
java.lang.Object
    MainRectangulo
```

```
public class MainRectangulo
extends java.lang.Object
```

Clase para

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

MainRectangulo()

Method Summary



Method Summary

All Methods

Static Methods

Concrete Methods

Modifier and Type

Method and Description

static void

`main(java.lang.String[] args)`

Methods inherited from class java.lang.Object

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

Constructor Detail

MainRectangulo

`public MainRectangulo()`

Method Detail

main

`public static void main(java.lang.String[] args)`

vm [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

ArchivoMáquinaVerEntradaDispositivosAyuda

ActividadesFirefox

9 de nov 22:57

All ClassesPrimitivo

file:///home/propedeutico211/Practica05/Primitivo.html

PACKAGECLASSTREEDEPRECATEDINDEXHELP

PREV CLASSNEXT CLASSFRAMESNO FRAMESALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | CONSTR | METHODDETAIL: FIELD | CONSTR | METHOD

Class Primitivo

java.lang.ObjectPrimitivo

public class Primitivo
extends java.lang.Object

Clase que nos indica cuántos bytes/bits ocupa cada tipo primitivo en java.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description
Primitivo()

Method Summary

WindowsTaskbar

SystemTray

**Method Summary****All Methods****Static Methods****Concrete Methods****Modifier and Type****Method and Description**

static void

`main(java.lang.String[] args)`**Methods inherited from class java.lang.Object**

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

Constructor Detail**Primitivo**`public Primitivo()`**Method Detail****main**`public static void main(java.lang.String[] args)`



Class Rectangulo

java.lang.Object
Rectangulo

```
public class Rectangulo  
extends java.lang.Object
```

Clase para calcular la área y el perímetro de un rectángulo.

Constructor Summary

Constructors

Constructor and Description

Rectangulo()

Método Constructor del rectángulo por omision.

Rectangulo(double altura, double base)

Método Constructor de un rectángulo.



Method Summary

All Methods**Instance Methods****Concrete Methods****Modifier and Type****Method and Description**

java.lang.String

[getArea\(\)](#)

Método especial de acceso de la área del rectángulo.

java.lang.String

[getPerimetro\(\)](#)

Método especial de acceso para el perímetro de un rectángulo.

void

[setArea\(double base, double area\)](#)

Método especial de modificación para la área de un rectángulo.

void

[setPerimetro\(double altura, double base\)](#)

Método especial de modificación para el perímetro de un rectángulo.

java.lang.String

[toString\(\)](#)

Método de comportamiento para el rectángulo creado por omisión.

Methods inherited from class java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

Constructor Detail

**Constructor Detail****Rectangulo**

```
public Rectangulo(double altura,  
                  double base)
```

Método Constructor de un rectángulo.

Parameters:

altura: - recibe la altura del rectangulo

base: - recibe la base del rectangulo

Rectangulo

```
public Rectangulo()
```

Método Constructor del rectángulo por omision.

Method Detail**setPerimetro**

```
public void setPerimetro(double altura,  
                          double base)
```





Method Detail

setPerimetro

```
public void setPerimetro(double altura,  
                        double base)
```

Método especial de modificación para el perímetro de un rectángulo.

Parameters:

altura: - altura del rectángulo

base: - base del rectángulo

getPerimetro

```
public java.lang.String getPerimetro()
```

Método especial de acceso para el perímetro de un rectángulo.

Returns:

altura: altura del rectángulo.

setArea

```
public void setArea(double base,  
                   double area)
```

Actividades Firefox 9 de nov 22:59

All Classes x Rectangulo x +

file:///home/propedeutico211/Practica05/Rectangulo.html

setArea

```
public void setArea(double base,
                    double area)
```

Método especial de modificación para la área de un rectángulo.

Parameters:

base: - recibe el valor de la base del rectángulo.

area: - recibe el valor de la area del rectángulo.

getArea

```
public java.lang.String getArea()
```

Método especial de acceso de la área del rectángulo.

Returns:


: la área del rectángulo.

toString

```
public java.lang.String toString()
```

Método de comportamiento para el rectángulo creado por omisión.

Overrides:



**getArea**

```
public java.lang.String getArea()
```

Método especial de acceso de la área del rectángulo.

Returns:

: la área del rectángulo.

toString

```
public java.lang.String toString()
```

Método de comportamiento para el rectángulo creado por omisión.

Overrides:

toString in class java.lang.Object

Returns:

altura :la altura del rectangulo.

PACKAGE **CLASS** TREE DEPRECATED INDEX HELP**PREV CLASS** NEXT CLASS FRAMES NO FRAMES ALL CLASSES

SUMMARY: NESTED | FIELD | CONSTR | METHOD DETAIL: FIELD | CONSTR | METHOD