

# Nombre: Tania Lojano.

```
ant -f C:\Users\LENOVO\Downloads\PruebaPractica2 -Dmb.internal.action.name=run run
init:
Deleting: C:\Users\LENOVO\Downloads\PruebaPractica2\build\build-jar.properties
deps-jar:
Updating property file: C:\Users\LENOVO\Downloads\PruebaPractica2\build\build-jar.properties
compile:
run:
SELECCIONE UNA OPCIÓN
1.JEFE DEL PROYECTO
2.PROYECTO
3.PLANO
4.FIGURA
5.POLIGONOS
6.LINEAS
7.SALIR
1

*****JEFE DEL PROYECTO*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
1
Ingresar el codigo del jefe de proyecto:
123
Ingresar el nombre :
TANIA
Ingresar la direccion :
GUALACEO
Ingresar el telefono :
0993235895
Creado = true
```

```
*****JEFE DEL PROYECTO*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
5
JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}

*****JEFE DEL PROYECTO*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
6
SELECCIONE UNA OPCIÓN
1.JEFE DEL PROYECTO
2.PROYECTO
3.PLANO
4.FIGURA
5.POLIGONOS
6.LINEAS
7.SALIR
2
Jefe del proyecto
Ingresar el nombre que desea buscar:
TANIA
JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}

*****PROYECTOS*****
1.Crear
```

PruebaPractica2 - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+I)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
1
Ingresar el codigo del proyecto:
456
Ingresar el nombre :
CHISPAS
Creado = true

*****PROYECTOS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
5
Proyecto(id=1, codigo=456, nombre=CHISPAS
, jefeProyecto=JefeProyecto(id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null)}

*****PROYECTOS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
6
SELECCIONE UNA OPCION
1.JEFE DEL PROYECTO
2.proyecto
<
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:1/5:95 INS 22:20 23/6/2021

Escribe aquí para buscar

PruebaPractica2 - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+I)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
SELECCIONE UNA OPCION
1.JEFE DEL PROYECTO
2.PROYECTO
3.PLANO
4.FIGURA
5.POLIGONOS
6.LINEAS
7.SALIR
3
Ingreso de datos del proyecto para administrar los planos:
Ingresar el nombre :
CHISPAS
Proyecto(id=1, codigo=456, nombre=CHISPAS
, jefeProyecto=JefeProyecto(id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null)}

*****PLANOS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
1
Ingresar la fecha de entrega :
20/07/2021
Ingresar el numero de la identificacion en enteros:
16
Ingresar el numero de arquitectos relacionados:
30
Ingresar el numero de figuras relacionados:
20
Resultado: true

*****PLANOS*****
1.Crear
<
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:1/5:95 INS 22:21 23/6/2021

Escribe aquí para buscar

PruebaPractica2. - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+F)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
*****PLANOS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
5
Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30, numFiguras=20, proyecto=Proyecto{id=1, codigo=456, nombre=CHISPAS
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}
```

\*\*\*\*\*PLANOS\*\*\*\*\*

```
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
6
SELECCIONE UNA OPCIÓN
1.JEFE DEL PROYECTO
2.PROYECTO
3.PLANO
4.FIGURA
5.POLIGONOS
6.LINEAS
7.SALIR
4
Ingreso de datos del plano para administtrar la figura
Ingresar la identificacion que desea buscar:
16
Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30, numFiguras=20, proyecto=Proyecto{id=1, codigo=456, nombre=CHISPAS
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:15:95 INS 13°C 22:21 23/6/2021

PruebaPractica2. - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+F)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
*****FIGURAS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
1
Ingresar el identificador de la figura:
42
Ingresar el nombre:
CIRCULO
Ingresar el color:
ROJO
Creado = true

*****FIGURAS*****
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
5
Figura{id=1, identificador=42, nombre=CIRCULO, color=ROJO, perimetro=50.0, area=900.0, planos=Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30,
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}
```

\*\*\*\*\*FIGURAS\*\*\*\*\*

```
1.Crear
2.Buscar
3.Actualizar
4.Eliminar
5.Imprimir
6.Salir
6
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:15:95 INS 13°C 22:21 23/6/2021

PruebaPractica2 - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+I)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
6
SELECCIONE UNA OPCIÓN
1. JEFE DEL PROYECTO
2. PROYECTO
3. PLANO
4. FIGURA
5. POLIGONOS
6. LINEAS
7. SALIR
5
Ingreso de datos de la figura para administrar los poligonos
Ingresar el identificador que desea buscar:
42
Figura{id=1, identificador=42, nombre=CIRCULO, color=ROJO, perimetro=50.0, area=800.0, planos=Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30,
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}}
*****POLIGONOS*****
1. Crear
2. Buscar
3. Actualizar
4. Eliminar
5. Imprimir
6. Salir
1
Ingresar el numero de lineas:
5
Creado = true
*****POLIGONOS*****
1. Crear
2. Buscar
3. Actualizar
4. Eliminar
5. Imprimir
6. Salir
<
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:1/5:95 INS 22:21 23/6/2021

Escribe aquí para buscar

PruebaPractica2 - Apache NetBeans IDE 12.0

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+I)

Start Page x FiguraVista.java x JefeProyectoVista.java x LineaVista.java x PlanoVista.java x PoligonoVista.java x ProyectoVista.java x VistaGeneral.java x

Output - PruebaPractica2. (run) #4 x

```
6. Salir
5
Poligono{id=1, numLineas=5, figura=Figura{id=1, identificador=42, nombre=CIRCULO, color=ROJO, perimetro=50.0, area=800.0, planos=Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30,
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}}
*****POLIGONOS*****
1. Crear
2. Buscar
3. Actualizar
4. Eliminar
5. Imprimir
6. Salir
6
SELECCIONE UNA OPCIÓN
1. JEFE DEL PROYECTO
2. PROYECTO
3. PLANO
4. FIGURA
5. POLIGONOS
6. LINEAS
7. SALIR
6
Ingreso de datos del poligono para administrar las lineas
Ingresar el numero de lineas que desea buscar:
5
Poligono{id=1, numLineas=5, figura=Figura{id=1, identificador=42, nombre=CIRCULO, color=ROJO, perimetro=50.0, area=800.0, planos=Plano{id=1, identificacion=16, fechaEntrega=Wed Jan 20 00:07:00 COT 2021, arquitectos=30,
, jefeProyecto=JefeProyecto{id=1, codigo=123, nombre=TANIA, direccion=GUALACEO, telefono=0993235895, proyecto=null}}}}
*****LINEAS*****
1. Crear
2. Buscar
3. Actualizar
4. Eliminar
5. Imprimir
<
```

PruebaPractica2. (run) #4 running... (8 more...) 7:1/5:95 INS 22:22 23/6/2021

Escribe aquí para buscar



