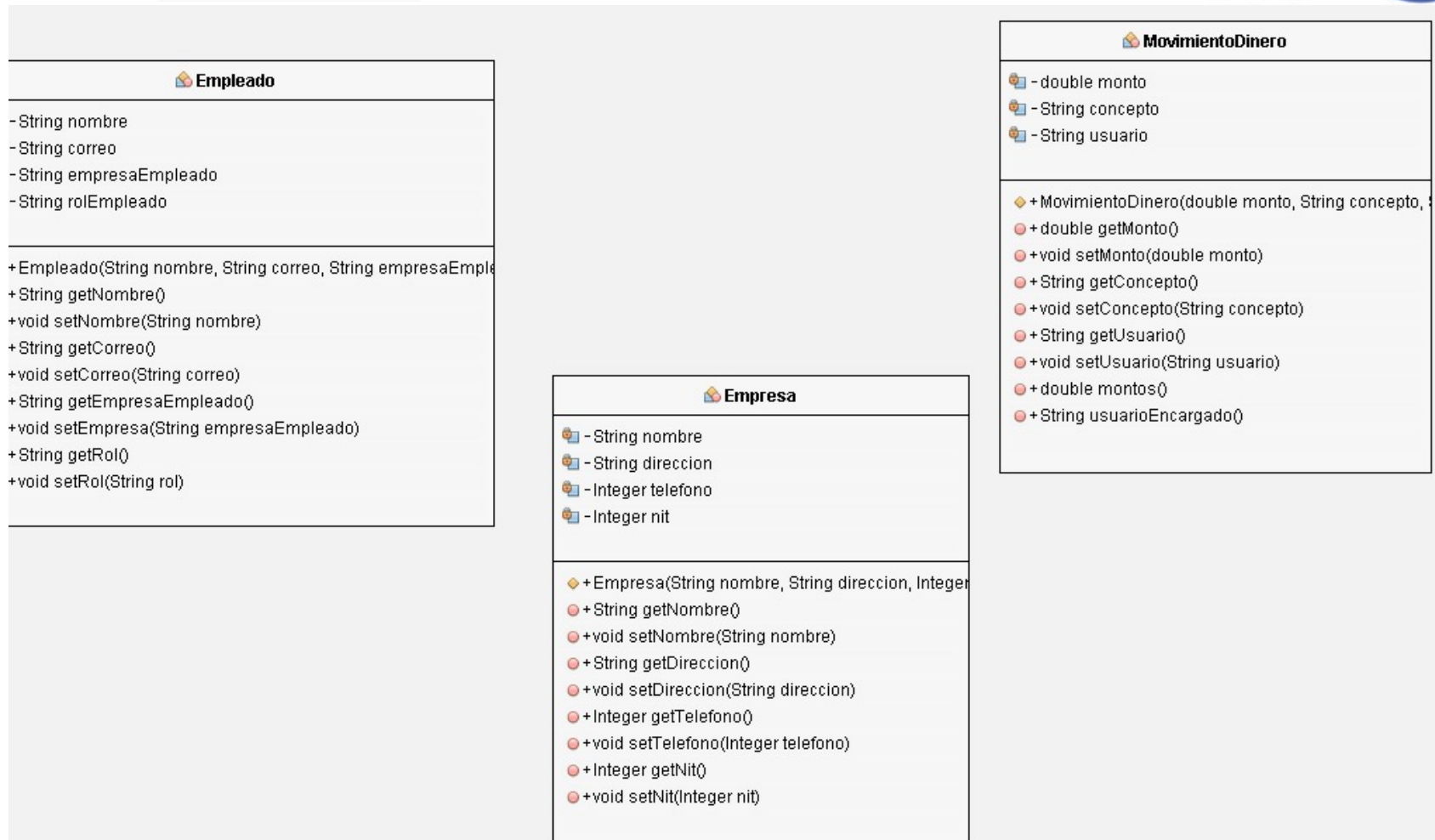


Evidencia – Sprint 2

1. *Diagrama de clases UML:*

En primer lugar, se esquematizaron las distintas clases objetivo...





2. Código en el IDE:

El domain para los diferentes modelos solicitados...



El futuro digital
es de todos

MinTIC

‘Mision
<TIC2022>’

Empleado

```
1 package com.co.JACM.Spring.Domain;
2
3 import lombok.Data;
4
5 @Data
6 public class Empleado {
7     private String nombre;
8     private String correo;
9     private String empresaEmpleado;
10    private String rolEmpleado;
11
12 }
13
14
```

Movimientos de dinero



Ingeni@
Soluciones TIC



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA
Facultad de Ingenieria



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Mision
TIC 2022

```
Sprint2 src main java com co JACM Spring Domain MovimientoDinero
Structure
Project
Commit
Pull Requests
Bookmarks
MovimientoDinero
MovimientoDinero()
montos(): double
usuarioEncargado(): String
getMonto(): double
getConcepto(): String
getUsuario(): String
setMonto(double): void
setConcepto(String): void
setUsuario(String): void
equals(Object): boolean
hashCode(): int
toString(): String
monto: double
concepto: String
usuario: String
Empleado.java Empresa.java MovimientoDinero.java
package com.co.JACM.Spring.Domain;
import lombok.Data;
Cristian Solarte +1
@Data
public class MovimientoDinero {
    private double monto;
    private String concepto;
    private String usuario;
    Cristian Solarte
    public double montos(){
        return -1;
    }
    Cristian Solarte
    public String usuarioEncargado(){
        return "usuarioEncargado";
    }
}
Git TODO Problems Terminal Services Build Dependencies Messages
Push failed remote: Permission to equipoJACM/Sprint2.git denied to Yovher.unable to access 'https://github.com/equipoJACM/Sprint2.git/'; The requested URL returned error... (2 minutes ago) 22:1 CRLF UTF-8 4 spaces feature/jesus
```

Empresa



Ingenio@
Soluciones TIC



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA

Facultad de Ingeniería



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Mision
TIC 2022

```
1 package com.co.JACM.Spring.Domain;
2
3 import lombok.Data;
4
5 @Data
6 public class Empresa {
7
8     private String nombre;
9     private String direccion;
10    private Integer telefono;
11    private Integer nit;
12
13 }
14
```

Push failed remote: Permission to equipoJACM/Sprint2.git denied to Yovher. unable to access 'https://github.com/equipoJACM/Sprint2.git/': The requested URL returned error: (3 minutes ago)

Por otro lado, se hizo uso del paquete controller para probar e instanciar los modelos planteados. Su código se muestra a continuación...

java main.class





El futuro digital
es de todos

MinTIC

Mision
TIC 2022

```
1 package com.co.JACM.Spring.Controller;
2
3 import com.co.JACM.Spring.Domain.Empleado;
4 import com.co.JACM.Spring.Domain.Empresa;
5 import com.co.JACM.Spring.Domain.MovimientoDinero;
6
7 public class Instancia {
8     public static void main(String args[]){
9         Empleado ObjEmpleado = new Empleado();
10        ObjEmpleado.setCorreo("H@gmail.com");
11        ObjEmpleado.setEmpresaEmpleado("Multinacional SS");
12        ObjEmpleado.setNombre("Jorge Granados");
13        ObjEmpleado.setRolEmpleado("Administrativo");
14
15        Empresa ObjEmpresa = new Empresa();
16        ObjEmpresa.setNombre("Multinacional SS");
17        ObjEmpresa.setDireccion("CRA 86-94");
18        ObjEmpresa.setTelefono(123456789);
19        ObjEmpresa.setNit(1234);
20
21        MovimientoDinero ObjMovDin = new MovimientoDinero();
22        ObjMovDin.setConcepto("Transferencia");
23        ObjMovDin.setUsuario("Jorge Granados");
24        ObjMovDin.setMonto(30000);
25        ObjMovDin.montos();
26        ObjMovDin.usuarioEncargado();
27    }
28 }
```

3. Código de git:

Se realizaron variados commits al repositorio para tener en cuenta una gama de posibilidades en el ejercicio. Así mismo, la manera en que se ejecutó fue la siguiente...



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Mision
TIC 2022

```
dom 22:23
jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35: ~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2

Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda

(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot$ git clone https://github.com/equipoJACM/Sprint2.git
Clonando en 'Sprint2'...
remote: Enumerating objects: 69, done.
remote: Counting objects: 100% (69/69), done.
remote: Compressing objects: 100% (35/35), done.
remote: Total 69 (delta 10), reused 68 (delta 9), pack-reused 0
Desempaquetando objetos: 100% (69/69), listo.
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot$ git status
fatal: no es un repositorio git (ni ninguno de los directorios superiores): .git
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot$ cd Sprint2/
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$ git status
En la rama feature/jesus
Tu rama está actualizada con 'origin/feature/jesus'.

Cambios a ser confirmados:
(usa "git reset HEAD <archivo>..." para sacar del área de stage)

nuevo archivo:  src/main/java/com/co/JACM/Spring/Controller/Instancia.java

Cambios no rastreados para el commit:
(usa "git add <archivo>..." para actualizar lo que será confirmado)
(usa "git checkout -- <archivo>..." para descartar los cambios en el directorio de trabajo)

modificado:      src/main/java/com/co/JACM/Spring/Controller/Instancia.java

(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$ git add src/main/java/com/co/JACM/Spring/Controller/Instancia.java
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$ git commit -m "java main.class"
[feature/jesus bf28cec] java main.class
1 file changed, 28 insertions(+)
create mode 100644 src/main/java/com/co/JACM/Spring/Controller/Instancia.java
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$
```



El futuro digital
es de todos

MinTIC



```
Actividades Terminal dom 22:28
jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35: ~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2

(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$ git push -u origin feature/jesus
Username for 'https://github.com': equipoJACM
Password for 'https://equipoJACM@github.com':
Contando objetos: 11, listo.
Delta compression using up to 4 threads.
Comprimiendo objetos: 100% (6/6), listo.
Escribiendo objetos: 100% (11/11), 1.08 KiB | 553.00 KiB/s, listo.
Total 11 (delta 1), reused 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/equipoJACM/Sprint2.git
   c49d0be..bf28cec  feature/jesus -> feature/jesus
Rama 'feature/jesus' configurada para hacer seguimiento a la rama remota 'feature/jesus' de 'origin'.
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$ git status
En la rama feature/jesus
Tu rama está actualizada con 'origin/feature/jesus'.

nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
(base) jjsus@jjsus-Lenovo-G41-35:~/Documentos/minTic/Spring boot/Sprint2$
```

