

Persona7	
- altezza	: Double
- cognome	: String
- nome	: String
- peso	: Float
- dataDiNascita	: String
- email	: String
- password	: String
- <u>numeroIstanze</u>	: int
+ Persona7 ( )	
+ Persona7 (altezza	: Double,
cognome	: String,
nome	: String,
peso	: Float,
dataDiNascita	: String,
email	: String,
password	: String )
+ getAltezza ( ): Double	
+ setAltezza (altezza: Double): void	
+ getCognome ( ): String	
+ setCognome (cognome: String): void	
+ getNome ( ): String	
+ setNome (nome: String): void	
+ getPeso ( ): Float	
+ setPeso (peso: Float): void	
+ getDataDiNascita ( ): String	
+ setDataDiNascita (dataDiNascita: String): void	
+ getEmail ( ): String	
+ setEmail (email: String): void	
+ getPassword ( ): String	
+ setPassword (password: String): void	
+ <u>getNumeroIstanze</u> ( ): int	
+ calcolaEta ( ): Integer	
+ info ( ): String	
+ verificaOmonimia (persona: Persona7): Boolean	

Persona71: Persona7	
altezza	= null
cognome	= null
nome	= null
peso	= null
dataDiNascita	= null
email	= null
password	= null

Persona72: Persona7	
altezza	= 1.8
cognome	= “Rossi”
nome	= “Mario”
peso	= 75.5f
dataDiNascita	= “12/12/1912”
email	= “as@cd.it”
password	= “Pass123”

Validare gli attributi: cognome, nome, email e password utilizzando le espressioni regolari.

<https://support.google.com/a/answer/1371415>  
<http://losviluppatore.it/java-le-espressioni-regolari/>  
<https://www.regextester.com/>

```
import java.util.regex.*;
```

```
Pattern pattern = Pattern.compile("RegEx");
Matcher matcher = pattern.matcher(oggetto);
```

```
if(matcher.matches( ))
```

```
...
```

```
else
```

```
...
```