



# Core – java

## Injection de valeurs

# Process à suivre

- Créer un fichier `src/music.properties`

```
foo.email=monEmail@conservatoire.fr  
foo.site=www.monsupersite.fr
```

# Charger le fichier de propriétés dans la configuration de Spring

```
@Configuration
@PropertySource("classpath:music.properties")
public class MusiConfig {

    . . .
}
```

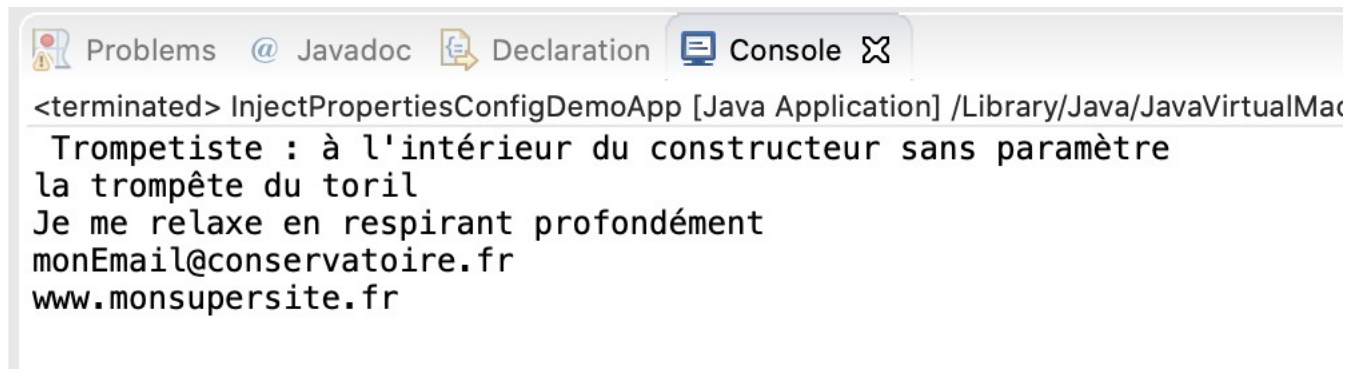
# Référencer les valeur depuis le fichier de propriétés

```
public class Trompetiste implements Musicien {  
  
    @Value("${foo.email}")  
    private String email;  
  
    @Value("${foo.site}")  
    private String site;  
}
```

## Tester dans une méthode main()

```
System.out.println(musicien.getEmail());  
System.out.println(musicien.getSite());
```

- Run As > Java Application ...



The screenshot shows the Eclipse IDE's Console window. The title bar includes tabs for 'Problems', 'Javadoc', 'Declaration', and 'Console'. The console output shows the application has terminated and displays the following text:

```
<terminated> InjectPropertiesConfigDemoApp [Java Application] /Library/Java/JavaVirtualMac  
Trompetiste : à l'intérieur du constructeur sans paramètre  
la trompête du toril  
Je me relaxe en respirant profondément  
monEmail@conservatoire.fr  
www.monsupersite.fr
```