

Tipi di Formattazione Campi

- Formattazione Data
- Formattazione Campo+Data
- Decodifica del giorno

Formattazione Data

Per formattare un campo data è possibile utilizzare 2 metodi.

Metodo 1:

- Inserire la seguete stringa nel campo data:

```
$F{NOMECAMPODATA} != "" ? (new
SimpleDateFormat("yyyyMMdd")).parse($F{NOMECAMPODATA}) : null
```

- Impostare tra le proprietà la **Classe espressione**: "java.Util.Date"
- Impostare tra le proprietà il **Pattern**: "dd/MM/yyyy"

Metodo 2:

Il secondo metodo prevede il riordinamento manuale del campo, utilizzando la seguente stringa:

```
$F{NOMECAMPODATA} != "" ?
$F{NOMECAMPODATA}.substring(6,8) + "/" + $F{NOMECAMPODATA}.substring(4,6) + "/" + $F
{NOMECAMPODATA}.substring(0,4) : " "
```

Nota.

Questo secondo metodo è molto utile se si ha la necessità di concatenare un campo di testo con un campo data.

Formattazione Campo+Data

Se si ha la necessità di concatenare un campo(Stringa) con un campo che contiene una data, come ad esempio: "La data della delibera è 22/10/2012 " è necessario utilizzare il seguete codice:

```
"Testo testo" + ($F{NOMECAMPODATA} != "" ?
$F{NOMECAMPODATA}.substring(6,8) + "/" + $F{NOMECAMPODATA}.substring(4,6) + "/" + $F
{NOMECAMPODATA}.substring(0,4) : " ")
```

Se si vuole concatenare un valore di un campo è possibile, ricordandosi di aggiungere sempre in +

quando si concatena qualcosa:

Esempio:

```
"Testo"+$F{CAMPO}+($F{NOMECAMPODATA} != "" ?  
$F{NOMECAMPODATA}.substring(6,8)+"/"+$F{NOMECAMPODATA}.substring(4,6)+"/"+$F  
{NOMECAMPODATA}.substring(0,4) : " ")+" Alatro Testo"
```

Nota.

Il tipo di elemento utilizzato dovrà essere chiaramente un **Campo di testo** e non un **Testo Statico**.

Decodifica del giorno

Per ottenere una decodifica di un giorno e ottenere un risultato tipo:

Il 09 Agosto 2011 è un Martedì e quindi vogliamo visualizzare solo il giorno e non la data.

E' necessario:

- Creare tra le variabili una variabile di nome Giorno di tipo java.lang.String.
- Impostare la proprietà "Espressione variabile" alla variabile come:

```
$F{CAMPODATA} != "" ? (new  
SimpleDateFormat("yyyyMMdd")).parse($F{CAMPODATA}) : null
```

- Inserire un campo di testo che contenga la seguente stringa:

```
$V{Giorno} != "" ? $V{Giorno}.toString().substring(0,2) == "Mo" ? "Lunedì" :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "Tu" ? "Martedì" :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "We" ? "Mercoledì" :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "Th" ? "Giovedì" :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "Fr" ? ("Venerdì") :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "Sa" ? "Sabato" :  
($V{Giorno}.toString().substring(0,2)) == "Su" ? "Domenica" : null : " "
```

- Impostare tra le proprietà di quest'ultimo campo la **Classe Espressione** in "java.lang.String"
- Impostare tra le proprietà di quest'ultimo campo il **pattern** in "EEE, d MMM yyyy"

From:

<https://wiki.nuvolaitalsoft.it/> - **wiki**

Permanent link:

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=sviluppo:formattazioni_jasper&rev=1364386094



Last update: **2018/03/19 10:45**