Corso SPIP 2.1 per redattori

L'obiettivo che si prefigge questo documento è insegnare l'utilizzo del software SPIP per i redattori.

Questo corso non richiede alcuna particolare conoscenza informatica oltre alla capacità di navigare su

internet.

1. Presentazione di SPIP

SPIP (Système de Publication pour Internet Partagé) è un software di gestione di contenuti (in inglese

CMS: Content Management System). Consente a un team di gestire il contenuto di un sito web senza

l'aiuto di un webmaster.

SPIP è un software web libero (licenza GPL) e gratuito. La versione 2.1 di SPIP è uscita nell'aprile 2010.

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione completa disponibile sul sito ufficiale

http://ww.spip.net

2. Architettura di un sito SPIP

Un sito SPIP è sempre composto di due parti

2.1. Parte pubblica

Come indicato dal nome, si tratta della parte accessibile a tutti gli internauti. Vi si ritrovano tutte le funzioni di un sito web classico: rubriche, articoli, motori di ricerca, talvolta dei forum... È possibile

navigare liberamente ma non è possibile modificare il contenuto delle pagine.

Esempio di parte pubblica: <a href="http://www.monsite.org">http://www.monsite.org</a>

2.2. Parte privata

La parte privata (talvolta chiamata back-office) è invece destinata alla redazione e alla gestione del

contenuto. È accessibile solo agli a amministratori e ai redattori. Per accedervi, occorre aggiungere

/ecrire/all'indirizzo del sito

Esempio parte privata: <a href="http://www.monsite.org/ecrire/">http://www.monsite.org/ecrire/</a>

Su questa pagina di identificazione, vengono richiesti un ID e una password, che un amministratore avrà preventivamente attribuito (in alcuni siti è possibile scrivere liberamente come redattori).



Pagina d'identificazione accessibile all'indirizzo http://www.exemple.org/ecrire/

Una volta avvenuta l'identificazione, si accede all'interfaccia privata di SPIP, che consente di scrivere articoli e partecipare alla redazione dei contenuti del sito.



La parte privata di SPIP (back-office)

# 3. Scrivere il primo articolo

## 3.1. Fase 1: scegliere la rubrica nella quale scrivere l'articolo

Andare nel menu redazione del sito

Selezionare la rubrica dove aggiungere il nuovo articolo



Scegliere la rubrica nella quale si vuole scrivere l'articolo

Cliccare sull'icona scrivere un nuovo articolo



## 3.2. Fase 2: completare il modulo di redazione dell'articolo

Si accede alla pagina di redazione dell'articolo. Completare i campi titolo, testo.... e convalidare.

## 3.3. Fase 3: chiedere la pubblicazione dell'articolo

Quando l'articolo è terminato, bisogna richiederne la pubblicazione perché appaia nella parte pubblica.



L'articolo viene allora sottoposto agli amministratori, che decideranno se pubblicarlo o meno. Questa convalida è una convalida fatta da persone, e richiede dunque del tempo.

Per seguire l'evoluzione delle richieste di convalida degli articoli, andare nel menu **Pannello di** controllo

Fin quando l'articolo non è convalidato, è possibile modificarlo.

**Trucco**: Per conoscere lo stato di un articolo, guardare l'icona colorata che viene ad esso associata accanto al titolo.



# 3.4. Fase 4: convalida dell'articolo da parte di un amministratore

Se uno degli amministratori pubblica il tuo articolo, è possibile consultarlo on line cliccando su **Vedi on line** 



Attenzione: Per ragioni di sicurezza, è impossibile modificare un articolo a convalida avvenuta. Se è necessario riprendere questo articolo, occorre chiedere a un amministratore di rimettere lo stato su proposto per una valutazione

# 4. Scrivere un articolo completo

#### 4.1. Utilizzare le scorciatoie di formattazione

Per conservare una coerenza grafica generale, non è possibile modificare completamente l'aspetto del testo, come invece si può fare con un programma di scrittura classico (scelta del colore, del carattere...). L'importante è strutturare il testo in termini di senso (titolo, paragrafo, liste...). L'aspetto finale del testo sarà definito grazie ai fogli di stile previsti dal team tecnico del sito.

È invece possibile arricchire la tipografia dell'articolo.



Per utilizzare questa barra, selezionare il testo che si desidera formattare e cliccare sul pulsante (corsivo, grassetto, titolo, link ipertestuale...). Appare un codice attorno al testo selezionato.

### Codice esempio

#### Risultato visualizzato

Il nome ufficiale del re sole è {{Luigi XIV}}

Il nome ufficiale del re sole è Luigi XIV

Questo codice è una scorciatoia di formattazione.

Vedere in allegato di questo documento un riassunto di tutte le scorciatoie disponibili

Attenzione: l'aspetto dell'articolo nella parte privata e nella parte pubblica non è uguale. In alcuni siti SPIP, è disponibile una funzione di **previsualizzazione** che consente di verificare l'aspetto prima della pubblicazione.

Nota: Per gli utenti avanzati, è anche possibile digitare direttamente il codice HTLM (non raccomandato).

# 4.2. Limitazioni dell'HTML: gli spazi bianchi e i ritorni carrello

Gli articoli SPIP vengono visualizzati nel linguaggio delle pagine web: l'HTML, che presenta alcune particolarità e limitazioni

## Gli spazi bianchi

Codice esempio

gatto

cane

Gli spazi bianchi non sono presi in conto e gli effetti di tabulazioni e margini sono semplicemente ignorati

Risultato visualizzato

gatto e cane

gatto	е	cane	gatto e cane			
I ritorni carrello						
I ritorni carrello semplici sono ignorati						
Codice ese	empio		Risultato visualizzato			
	-					

I ritorni carrello doppi (premere enter due volte) consentono di creare un paragrafo

. Per creare un ritorno carrello semplice, utilizzare la scorciatoia \_ (a inizio riga))

Codice esempio	Risultato visualizzato
gatto _ e	gatto e
_ cane	cane

### 4.3. Creare un link esterno

#### Codice esempio

#### Risultato visualizzato

[andare su google->http://www.google.com] [->http://www.google.com] andare su google http://www.google.gom

Attenzione: indicare correttamente gli indirizzi completi iniziando con http://....

#### 4.4. Creare un link interno

Un link interno conduce a un altro oggetto del sito, facilitando la navigazione dell'internauta. Per creare un link interno, occorre conoscere l'oggetto target



### Ciascun oggetto in SPIP possiede un numero

La scorciatoia per creare il link su questo articolo è: [consultare l'articolo->4]

**Trucco:** è possibile omettere l'espressione a sinistra: [->4]. In tal caso SPIP visualizza il titolo dell'oggetto target.

Memo	Sintassi
Link verso un articolo	[testo del link->4]
Link verso una rubrica	[testo del link->rub4]
Link verso un autore	[testo del link->aut4]
Link verso una breve	[testo del link->br4]

# 5. Aggiungere immagini e documenti agli articoli

## 5.1. Fase 1: Preparare i documenti per il web.

È fondamentale preparare in anticipo i documenti sul computer prima di pubblicarli, affinché tutti gli internauti possano consultarli facilmente. Ecco alcuni punti da verificare:

- Il peso del documento: non superare 1 Mb (megabyte); in generale il documento dovrebbe pesare da 200 a 300 Kb al massimo.
- Il formato del documento: utilizzare formati riconosciuti da tutti (pdf, txt, zip...), evitare i formati proprietari o potenzialmente pericolosi (doc, exe..). Per le immagini, scegliere i formati web: jpg (foto) e png o gif (logo, illustrazioni)
- La dimensione del documento: per le immagini, la risoluzione deve essere 72 dpi in modalità RVB (Rosso Verde Blu) e suggeriamo di non superare una larghezza di 800px per immagine.

# 5.2. Fase 2: Aggiungere i documenti agli articoli

Modificare l'articolo



Utilizzare il modulo di upload

Se il documento è pesante, l'upload può richiedere tempo



# Se il documento è un'immagine

### viene visualizzata un'anteprima

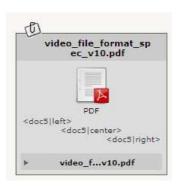


## Completare le informazioni



## Se il documento è un file

#### viene visualizzata l'icona associata





Inserire il documento nel testo dell'articolo mediante l'apposita scorciatoia

<img4> <doc5>

## 5.3. Aggiungere più documenti in una sola volta

Per risparmiare tempo, è possibile aggiungere più documenti in una sola volta

- Sul computer, raggruppare i documenti in un file .zip (verificare che il file non oltrepassi la dimensione limite consentita dal sito)
- 2. Utilizzare il solito modulo per aggiungere i documenti
- 3. Scegliere l'opzione decomprimere tutti gli elementi che contiene....

## 5.4. Aggiungere documenti voluminosi

Ciascun sito possiede una dimensione limite (che varia dai 2 Mb a più mega) per l'invio dei documenti. Se il documento oltrepassa detto limite, contattare immediatamente l'amministratore del sito perché aggiunga lui stesso il documento in FTP o utilizzare l'opzione selezionare un documento esterno su internet

### 5.5. Gestire le immagini del portfolio

SPIP distingue due tipi di immagini

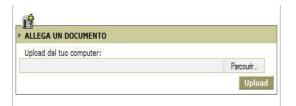
- le immagini che servono a illustrare il testo dell'articolo grazie alle scorciatoie abituali <img>,
   <doc>
- le immagini del portfolio per creare automaticamente un album foto (nessuna scorciatoia da aggiungere)



Il portfolio appare in fondo all'articolo

Per aggiungere le immagini nel portfolio

occorre utilizzare il modulo allega un documento



Se l'immagine è stata messa sul server come immagine, è possibile metterla nel portfolio rendendo visibili le informazioni dell'immagine e cliccando sul pulsante **mettere questa** immagine nel portfolio



# 6. Utilizzare i plugin

I plugin sono dei moduli supplementari che servono ad aggiungere alcune funzionalità al sito SPIP. Questi plugin sono installati dagli amministratori del sito.

Ecco alcuni dei plugin installati frequentemente:

Crayons modifica diretta dall'interfaccia pubblica

Agenda gestione del calendario e degli eventi

• Lettore multimedia lettore mp3 e video flash

Per saperne di più sui plugin e sul loro utilizzo, consultare <a href="http://www.spip-contrib.net">http://www.spip-contrib.net</a> e <a href="http://plugins.spip.net">http://plugins.spip.net</a>

## 7. Trucchi vari

## 7.1. Aggiungere delle parole chiave

Su alcuni siti esiste la funzione per aggiungere parole chiave, che consentono di arricchire gli articoli.



### 7.2. Come posizionare un articolo?

Completare l'articolo e modificare il campo All'interno della rubrica



## 7.3. Come aggiungere un video o un file di musica?

Se il video in questione è ospitato su un sito esterno del tipo dailymotion o youtube, incollare il codice HTML del video per inserirlo nell'articolo

Altrimenti occorre preparare il video in formato flash (.flv) o il file di musica in formato (.mp3 44.000 Hz). Aggiungere il file all'articolo come fosse un documento. Attenzione: occorre che sul sito sia installato un plugin che consenta la lettura di quel tipo di file (come plugin lettore multimedia o XSPF)

# 8. Utilizzare più lingue

Questo capitolo può essere saltato se si utilizza un sito monolingua.

Nella maggior parte dei siti plurilingue, viene creata una rubrica principale per ciascuna lingua. Ciascuna rubrica principale (inglese, francese, arabo...) funziona come un mini-sito indipendente. Segue poi il sistema di collegamenti di traduzione che consente di associare un dato articolo alle sue traduzioni. Questa traduzione non è automatica, spetta a te o a un traduttore del team scriverla.

#### 8.1. Tradurre un articolo

Andare sull'articolo che si vuole tradurre e aprire la scheda lingua e traduzioni dell'articolo



Si arriva su un modulo dove va scritta la traduzione. Non dimenticare di **spostare l'articolo** nella lingua in cui viene tradotto. Dopo aver **convalidato**, si dovrebbe vedere, nella scheda, il link tra i due articoli tradotti:



Come per un normale articolo, rimane ora da richiedere la pubblicazione della traduzione.

Attenzione: I documenti collegati all'articolo non sono tradotti. Occorre dunque farlo a mano. Invece, gli pseudo codici delle immagini <imgNN> rimangono validi, non c'è bisogno di riprenderli;

# 9. Per saperne di più...

Nella parte privata, esiste una rubrica **Aiuto** completa: non esitare a leggerla integralmente. Cliccare anche sulle icone che forniscono un aiuto contestuale

Per saperne di più e completare le proprie conoscenze su SPIP

http://www.spip.net/fr Sito ufficiale di SPIP

http://www.spip-contrib.net Sito di risorse su SPIP

## A proposito di questo corso

Questo corso ha una licenza Creative Commons by-nc-sa:

Leggere le condizioni di questa licenza: <a href="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/">http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/</a>

Ringrazio chiunque segnali errori e mandi suggerimenti relativamente a questo documento su:

http://www.erational.org

## Allegato: Promemoria delle scorciatoie tipografiche

# **Edizione**

```
Titolo
{ { { intertitolo } } }
Formattazione (on line)
{ {grassetto } }
{corsivo}
<del>testo barrato</del>
<code>codice</code>
<math>formula matematica TeX</math>
Blocchi speciali
<poesie>verso</poesie>
<cadre>testo</cadre>
<quote>citazione</quote>
```

#### Gestione degli spazi bianchi e dei ritorni

\_ ritorno a capo --- separatore -- lineetta spazio~indivisibile

#### Da evitare

- -prima riga -seconda riga
- -terza riga codice <html>

### Documenti non testuali

## **Immagine** <imgXXX> <imgXXX|left> <imgXXX | center> <imgXXX|right> Documento in upload <docXXX> <docXXX|left> <docXXX|center>

#### Documento da integrare

<docXXX right>

```
< emb XXX >
<embXXX|left>
<embXXX|center>
<embXXX|right>
```

# Collegamenti

```
Link esterno
[testo del link->http://www.spip.net/]
[->http://www.spip.net/]
[testo del link | tooltip->http://www.spip.net/]
[?Wikipedia]
Link email
[testo del link->moi@moi.org]
[->moi@moi.org]
Link interno
[testo del link->12]
[->12]
[testo del link->rub99]
[->rub99]
[testo del link->aut3]
[->aut3]
[testo del link->br3]
[->br3]
Link ancorato
[definizione ancora<-]
```

[indietro all'ancora->#definizione\_ancora]

#### Nota

testo [ [nota automatica a piè di pagina ] ] testo [ [ <XX>nota a piè di pagina ] ]

## Liste e Tabelle

## Elenco puntato

- -\* prima riga
- -\* seconda riga
- -\* terza riga

#### Elenco numerato

- -# prima riga
- -# seconda riga
- -## sottolista numerata
- -# di ritorno al livello iniziale

#### Tabella

```
| Descrizione | tabella esempio | |
| { {titolo a } } | { {titolo b } } |
1a 1b
2a | 2b
3a 3c
```