

Ancoraggi	
^	Inizio di una riga
\A	Inizio di una riga
\$	Fine di una riga
\Z	Fine di una riga
\b	Confine di una parola
\B	Opposto di \b
\<	Inizio di una parola
\>	Fine di una parola

Classi di Caratteri	
\c	Carattere di controllo
\s	Spazio bianco
\S	Non spazio bianco
\d	Cifra
\D	Non cifra
\w	Carattere alfanumerico
\W	Carattere non alfanumerico
\x	Cifra esadecimale
\0	Cifra ottale

POSIX	
[:upper:]	Lettere maiuscole
[:lower:]	Lettere minuscole
[:alpha:]	Tutte le lettere
[:alnum:]	Cifre e lettere
[:digit:]	Cifre
[:xdigit:]	Cifre esadecimali
[:punct:]	Segni d'interpunzione
[:blank:]	Spazio e tab
[:space:]	Caratteri vuoti
[:cntrl:]	Caratteri control
[:graph:]	Caratteri non vuoti
[:print:]	Caratteri non vuoti e
	spazi
[:word:]	Cifre, lettere ed underscore

Asserzioni	
?=	Asserzione lookahead
?!	Lookahead negativa
?<=	Asserzione lookbehind
?!= or ? </td <td>Lookbehind negativa</td>	Lookbehind negativa
?>	Sottoespress. esigente
?()	Condizione [if then]
?()	Condizione [if then else]
?#	Commento

Disponibile gratuitamente su www.ILoveJackDaniels.com

Quantificatori	
*	0 o più
+	1 o più
?	0 oppure 1
{3}	Esattamente 3
{3,}	3 o più
{3,5}	3, 4 oppure 5

Modificatore d	lei quai	ntificatori

"x" rappresenta un quantificatore x? Versione minimale (ungreedy) di "x"

Carattere di "Escape"	
\	Carattere di "Escape"

Metacaratteri		
^	[	
\$	{	*
(	\	+
)		?
<	>	

Caratteri Speciali	
\n	Nuova riga
\r	Ritorno a capo
\t	Tabulazione
\v	Tabulazione verticale
\f	Avanzamento modulo
\xxx	Carattere ottale xxx
\xhh	Carattere esadecimale hh

Gruppi ed Intervalli	
	Qualsiasi carattere singolo tranne new line (\n)
(a b)	a oppure b
()	Gruppo
(?:)	Gruppo passivo
[abc]	Intervallo (a oppure b o c)
[^abc]	Diverso da a, b e c
[a-q]	Lettere tra a e q
[A-Q]	Lettere maiuscole tra
	A e Q
[0-7]	Cifre tra 0 e 7
\ <i>n</i>	n-esimo gruppo/subpattern

Modificatori di Patterns		
g	Riconoscimento globale	
i	Ignora maiuscole e minusc.	
m	Multilinea	
S	Modalità a riga singola	
X	Consente commenti e	
	spazi bianchi nei pattern	
е	Valuta stringa di sostituzione	
U	Pattern minimale (ungreedy)	

Sostituzione di Stringhe		
\$n	n-esimo gruppo non-passivo	
\$2	"xyz" in /^(abc(xyz))\$/	
\$1	"xyz" in /^(?:abc)(xyz)\$/	
\$`	Prima della corrispondenza	
\$'	Dopo la corrispondenza	
\$+	Ultimo gruppo acquisito	
\$&	Intera corrispondenza	

Esempi di Patterns	
Pattern ([A-Za-z0-9-]+) (\d{1,2}\/\d{1,2}\/\d{4}) ([^\s]+(?=\.(jpg gif png))\.\2)	Riporterà Lettere, numeri e trattino Data (es. 21/3/2006) Immagine jpg, gif o png
(^[1-9]{1}\$ ^[1-4]{1}[0-9]{1}\$ ^50\$)	Qualsiasi numero da 1 a 50
(#?([A-Fa-f0-9]){3}(([A-Fa-f0-9]){3})?)	Codice esadecimale di un colore
((?=.*\d)(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z]).{8,15})	Stringa con almeno una lettera maiuscola, una lettera minuscola ed una cifra (utile per le password).
$(\w+@[a-zA-Z_]+?\.[a-zA-Z]\{2,6\})$	Email
(\<(/?[^\>]+)\>)	Tag HTML

Nota: Queste patterns sono da intendersi come semplici riferimenti e non sono state testate approfonditamente. Usatele con cautela.