

Editoriale

Gianluca Pignalberi, Massimiliano Dominici

Puntuali, come ogni ottobre, *ArsTeXnica* divulga il *QJrmeeting*. Vi apprestate infatti a leggere il numero contenente gli atti del meeting 2008. Prima di parlarne, permettetemi un po' di aggiornamenti. All'inizio del mio impegno "editoriale" vi avevo promesso lente e costanti miglierie: spero di stare mantenendo la promessa. Da questo numero è presente il codice a barre (lo so, non è generato da *L^AT_EX*, ma Barcode è un prodotto GNU, e per di più italiano, e ci sono così affezionato).

Quando stavo preparando il numero mi sono ricordato dell'esistenza di diversi file da modificare a mano, per rendere coerente il contenuto della rivista. Massimiliano ha fatto un ottimo lavoro, e ha avuto pazienza e precisione nel fare sempre tutte le modifiche. Purtroppo non ha tenuto conto (non poteva saperlo) della pigrizia e della scarsa metodicità del suo successore. Da un po' di tempo avevo in mente l'idea di uno script al quale demandare il lavoro "sporco" e ripetitivo. Non avrei resistito a realizzare un altro numero nel modo usuale (lo script era in programma entro il numero 7), e ho rubato un po' di tempo alla rivista per farlo: già per questo numero ho usato due script bash. Il primo crea la directory del nuovo numero e ci copia dentro i file necessari a realizzare *ArsTeXnica*; il secondo genera il codice a barre, mette i dati giusti al posto giusto e compila il numero. A me non rimane che aprire il master e scriverci dentro i comandi degli autori, i pacchetti aggiuntivi e le inclusioni degli articoli. E sperare per il meglio (ma temere il peggio: l'uso di listings ha portato notevoli problemi, e questo mi ha "costretto" a fornire una funzione di *restore* al suo programmatore. Spero che la trovi utile e la aggiunga, magari in forma migliore, al pacchetto).

Per i prossimi numeri gli script saranno ancora più evoluti; in previsione di ciò chiederò il contributo degli autori. Alcuni articoli qui pubblicati mi hanno offerto lo spunto. Troverete a breve ulteriori notizie sul sito: controllatelo prima di consegnare i prossimi articoli.

È finalmente ora di parlare dei contenuti del meeting. Si apre con Klaus Höppner, a fornire un'introduzione a *METAPOST*, tanto breve quanto preziosa; Agostino De Marco ci parla della gestione avanzata delle figure in *L^AT_EX*. Io sono rimasto esterrefatto della bellezza dei risultati. Roberto Giacomelli ci spiega come realizzare e integrare una tabella "autocalcolante" all'interno di un documento; Lapo Mori invece ci ammannisce una disamina sulla bibliografia in documenti *L^AT_EX*. Lorenzo Pan-

tieri discute approfonditamente, denotando ottime conoscenze, la classe *ClassicThesis*; Norbert Preining presenta il nuovo sistema multiplatforma di installazione di *T_EX Live*. Gianluca Pignalberi si (ci?) diverte con i vari strumenti di composizione di grammatiche, automi e affini, mentre Massimiliano Dominici e Agostino De Marco scrivono un pezzo molto importante nell'economia della composizione di riviste: il loro pacchetto è in grado di generare medaglioni suddivisi su più pagine. Infine, anticipando un futuro prossimo e necessario, Jean-Michel Huffer ci mostra come ottenere bibliografie multilingua in generale, e comprendenti lavori in traduzione in particolare.

Non ci rimane che augurarci buon meeting (per chi partecipa, e prende gli atti in loco), o buona lettura per chi avrà la rivista differita.

Discorso di benvenuto

Come al solito, il convegno nazionale, giunto quest'anno alla sua quinta edizione, è il momento più adatto per tracciare un bilancio dell'anno trascorso. Dopo due anni in cui le novità sono state numerose e le trasformazioni, in alcuni casi, anche profonde (lancio della rivista, nuovo statuto, rinnovo della dirigenza e cambio alla direzione di *ArsTeXnica*), l'ultimo anno ha visto una fase di consolidamento del Gruppo, con un aumento considerevole dei soci iscritti. La politica di istituire quote di iscrizione differenziate per diverse tipologie di soci sembra aver dato, in questo campo, buoni risultati o, quanto meno, non aver ostacolato una tendenza già in atto. Il processo di ricambio del Consiglio Direttivo, avviato un anno fa con l'approvazione del nuovo statuto, prosegue, garantendo l'apporto di energie sempre nuove, anche se sarebbe auspicabile una maggiore partecipazione a livello di candidature e di espressione del voto.

Gode di buona salute anche il Forum, che ho potuto apprezzare particolarmente in questo mio primo anno di presidenza del gruppo, in cui è stato mio compito monitorarlo. È confortante notare come, accanto ad utenti che, com'è naturale, usano il Forum solo per un periodo limitato, ve ne siano altri che invece passano gradualmente dallo status di 'discenti' a quello di 'docenti', una volta acquisita la necessaria esperienza.

Delle novità riguardanti *ArsTeXnica* (novità già realizzate e novità 'incombenti') ha già parlato, qui sopra, Gianluca, che è ovviamente il più adatto a farlo. Non aggiungerò quindi altro, se non che trovo estremamente apprezzabile lo spirito propositivo del direttore in carica.

Oltre alla rivista, il G_JT ha pubblicato quest'anno due monografie: «Introduzione all'arte della composizione tipografica con L^AT_EX» a cura di Claudio Beccari e «L'arte di scrivere con L^AT_EX» di Lorenzo Pantieri. Si tratta di due importanti contributi alla diffusione della conoscenza di L^AT_EX in Italia, e il Gruppo non poteva non fornire il suo supporto, sotto forma di discussioni, suggerimenti di migliorie e assistenza logistica alla pubblicazione. Della seconda, alcune copie della quale sono disponibili al meeting, l'autore sta curando una riduzione da distribuire in formato elettronico come guida di base per il principiante.

Naturalmente, non tutto è rose e fiori. Alcune delle iniziative annunciate all'ultimo meeting stentano ancora a decollare. Per alcune, com'è il caso dei gruppi locali, dobbiamo interrogarci se esista già la massa critica perché possano realizzarsi; per altre, come nel caso di L^AT_EXpedia, la pausa è dovuta invece a una riflessione sulle scelte tecniche da farsi. In entrambi i casi, e in altre situazioni analoghe, è necessario l'impegno di tutti i soci del gruppo per superare il momento di stallo. Colgo

l'occasione per ricordare che siamo ancora alla ricerca di una persona che si occupi in pianta stabile dell'amministrazione del Forum.

Per finire, è doveroso rivolgere un ringraziamento speciale alla Scuola Superiore Sant'Anna, e in particolar modo al Prof. Giulio Bottazzi del Laboratorio di Economia e Management, il cui supporto è stato indispensabile alla buona riuscita del convegno.

Termino questa breve introduzione porgendo a tutti il mio benvenuto al G_JT*meeting2008*.

- ▷ Gianluca Pignalberi
Direttore di *ArsT_EXnica*
g dot pignalberi at
freesoftwaremagazine
dot com
- ▷ Massimiliano Dominici
Presidente del Gruppo
Utilizzatori Italiani di
T_EX
mlgdominici at
interfree dot it