

Appunti sparsi di Analisi Funzionale

Errata corrige

De Donato Paolo

Questo documento contiene tutti gli errori trovati e segnalati nella terza edizione degli appunti di analisi funzionale. Nel caso vengano riscontrati altri errori si prega di scrivere a pdd.math@gmail.com.

1 Errori

- Pagina 94, Il paragrafo corretto è

Le applicazioni $u \rightarrow B[v, u]$ e $u \rightarrow \tilde{f}(u)$ sono lineari e continue per la limitatezza essenziale dei coefficienti, per questa ragione \tilde{f} appartiene al duale di $W_0^{1,2}$ e possiamo anche costruire un operatore lineare L che ad ogni $u \in W_0^{1,2}$ associa il funzionale lineare $(Lu)(v) = B[u, v]$.