

Errata-Corrige, Luglio 2012

pagina	riga	errata	corrigere
XIV	-7	duranta	durata
11	11	$f(x) = \max_{1 \leq i \leq m} \{f_i(x)\}$	$\max_{1 \leq i \leq m} \{f_i(x)\}$
55	16	nelle ipotesi poste	se \mathcal{L}_0 è compatto
94	-11	(a) $f(x_k + \alpha d_k)$	(a) $f(x_k + \alpha_k d_k)$
95	5	accettato	accettato
126	-2	$ \alpha /\delta$	$ \alpha /\delta$
163	12	quadratche	quadratiche
180	4-5-9-11-12-14	<i>manca la numerazione dei passi dell'algoritmo</i>	<i>inserire 1-2-3-4-5-6 nelle righe indicate</i>
182	16	$[\nabla f(x_k)^T [\nabla^2 f(x_k)]^{-2} \nabla f(x_k)^T]^{1/2} \leq M \ \nabla f(x_k)^T\ $	$[\nabla f(x_k)^T [\nabla^2 f(x_k)]^{-2} \nabla f(x_k)]^{1/2} \leq M \ \nabla f(x_k)\ $
268	14	$-\eta \lambda^* z^T s^* + \frac{1}{2} \eta^2 s^T B s - \dots$	$-\eta \lambda^* z^T s^* + \frac{1}{2} \eta^2 z^T B z - \dots$
277	-9	(9.64)	(9.63)
329	7 e 9	α_k	α_{k-1}
339	-10	Gobal	Global
397	15	aggiorna S	aggiorna X

pagina	riga	errata	corrigere
402	-6	$f(x_{k_1}) < f(x_{k_2}) < f(x_{k_3}) \dots$	$f(x_{k_3}) < f(x_{k_2}) < f(x_{k_1}) \dots$
414	7	insieme di direzioni di ricerca D	insieme D di direzioni di ricerca a componenti intere
481	13	$\bar{x}_i > l$	$\bar{x}_i > u_i$
481	21	$\bar{x}_i > l_i$	$\bar{x}_i > u_i$
491	6	se $\hat{x} = x_k$	se $\hat{x}_k = x_k$
550	-2	Inoltre possiamo scrivere	Inoltre, per $\lambda \in [0, 1]$ possiamo scrivere
570	5	$\min\{g_i(x_k), 0\}$	$\max\{g_i(x_k), 0\}$
587	-2	positivi	non negativi
602	-4	Fletcher	Fletcher
603	5	continuous partial	Lipschitz continuous first partial