

## On a Self-Consistent Approach to a Bose Model Near the Criticality.

L. S. CAMPANA and M. D'AMBROSIO

*Istituto di Fisica della Facoltà di Ingegneria dell'Università - Napoli, Italia*  
*Gruppo Nazionale di Struttura della Materia, Unità di Napoli - Napoli, Italia*

L. DE CESARE

*Istituto di Fisica della Facoltà di Ingegneria dell'Università - Napoli, Italia*  
*Gruppo Nazionale di Struttura della Materia, Unità di Napoli - Napoli, Italia*  
*Istituto di Fisica dell'Università - Salerno, Italia*

(*Lett. Nuovo Cimento*, **32**, 39 (1981))

In the paper there are some misprints:

Page 40, eq. (2):  $[a_{\mathbf{k}}^\dagger a_{\mathbf{k}}(t)]$  must be read  $[a_{\mathbf{k}}^\dagger; a_{\mathbf{k}}(t)]$ .

Page 40, eqs. (3) and (4):  $[\mathcal{H}_1 a_{\mathbf{k}}^\dagger]$  must be read  $[\mathcal{H}_1; a_{\mathbf{k}}^\dagger]$ .

Page 40, eq. (4), p. 41 eqs. (5), (8), (9), (11), (12) and page 42 eq. (17)

$\frac{1}{\exp[\omega_{\mathbf{p}}/(T-1)]}$  must be read  $\frac{1}{\exp[\omega_{\mathbf{p}}/T]-1}$ .

Page 41, 2nd of eqs. (8):  $L\Omega_a u^2 n$  must be changed in  $L + \Omega_a u^2 n$ .

Page 42, in eq. (15) it should be  $r = \chi^{-1} = G^{-1}(0, 0)$ .

© by Società Italiana di Fisica

Proprietà letteraria riservata

Direttore responsabile: RENATO ANGELO RICCI

Stampato in Bologna dalla Tipografia Compositori coi tipi della Tipografia Monograf

Questo fascicolo è stato licenziato dai torchi l'8-III-1982