

Un jorn abans del *the day after*

La situació renovada de guerra freda que estem vivint en l'actualitat, la situació extremadament crítica en l'àmbit internacional de resultes de la desfermada cursa d'armaments, els forts desequilibris econòmics existents en àmplies zones poblades per l'home, sense oblidar tampoc la situació bèl·lica, gairebé permanent en molts indrets del planeta, són fets prou aclaparadors perquè l'home de ciència en particular i la comunitat científica en general es replantegin molt seriosament com trobar solucions enraonades a tot aquest desori.

Ès en aquest sentit que creiem del tot fonamental que

l'home de ciència es pregunti a si mateix quina part de responsabilitat li pertoca en aquest atzucac, i consegüentment faci tot el possible i necessari per part seva per esmenar aquesta situació a l'ensem angoixant i vergonyosa per a tota la humanitat.

(Ciència) vol contribuir en aquesta crida a la raó reproduint en aquest espai editorial el missatge que Albert Einstein adreçà als homes de ciència l'any 1950 a Lucca, i que pensem que reflecteix una situació molt semblant, per bé que no necessàriament idèntica a la que vivim avui.

El descrèdit de l'home de ciència

per Albert Einstein*

Ens preguntàriem si ens cal cercar en el coneixement de la veritat una fita intrínseca del nostre esdevenir o potser, dit d'una manera molt més planera, si la concepció del món abastable per a nosaltres s'ha de bastir mitjançant el pensament lògic o bé l'hauríem de subordinar a consideracions d'una altra natura com podrien ser, per exemple, les de caire pràctic.

El raonament sol no disposa de cap mitjà per decidir en aquesta qüestió. Ans al contrari, el nostre determini en un sentit o un altre influeix poderosament en el nostre pensament i els nostres valors, suposant evidentment que el nostre convenciment sigui ferm i indestructible.

Permeteu-me tanmateix reconèixer que per a mi la necessitat del coneixement en l'"homo sapiens" és una d'aquestes finalitats específiques que de no existir no em fóra possible afirmar la seva existència conscient.

La conjunció d'aquestes dues fites és, en un primer moment de la nostra recerca, una qüestió de fe. Sense fe hauria estat per a mi del tot insuficient que el meu convenciment en el valor propi del coneixement hagués esdevingut ferm i indestructible.



Fig. 1
Fotografia obtinguda just després del llançament sobre Nagasaki de la bomba atòmica el 9 d'agost del 1945.