

## El futur possible

### Nova tríade de potències econòmiques:

Desapareix l'enfrontament Est-Oest. La força militar dona pas al poder econòmic. El nou ordre mundial estarà basat en les relacions entre Nord-amèrica-Europa-Àsia/Pacífic.

### La població mundial creixerà en mil milions:

Les taxes de creixement en països desenvolupats comportarà un reajustament en les grans ciutats. Així, a Europa s'urbanitzarà a un ritme inferior a l'1% anual i la població urbana dels països subdesenvolupats creixerà a un ritme de més del 3% anual.

### Un món feliç més amistós:

Hi haurà una més bona entesa entre l'home i la màquina, les quals estaran proveïdes d'intel·ligència artificial. Apareixeran productes i serveis nous. Proliferaran les petites empreses més dinàmiques i especialitzades

### Noves fronteres científiques:

En aquesta dècada es descobriren noves fronteres en l'enginyeria genètica, la micromecànica, l'exploració de l'espai, la química del cervell, la nutrició i la superconductivitat.

### Salut i benestar:

Les persones modificaran la seva alimentació, seguiran règims especials, incrementaran l'exercici físic i reduirà el consum del tabac i l'alcohol. Augmentarà l'esperança de vida fins més enllà dels 100 anys i s'aconseguirà vèncer les malalties *terminals*. Per això incrementarà el nombre d'ancians i, paral·lelament, augmentaran els problemes socials.

La sida continuarà estenent-se fins arribar a cinc milions d'afectats, concentrats, sobretot, a Àfrica i Amèrica.

### Medi ambient :

L'augment de la temperatura del planeta farà que l'efecte hivernader vagi incrementant-se i que el nivell del mar s'elevi entre 20 i 40 centímetres fins a inundar diversos territoris del planeta. El mar i els oceans patiran alts nivells de contaminació. Els consumidors es tornaran més *verds* i ecològics.

### Consumidors:

L'era de la tercera edat significarà el llançament de nous productes que atenguin les necessitats de salut, planificació financera i l'oci. Els esquemes de creació d'una llar i la distribució dels papers en la parella aniran variant progressivament. Els anunciants utilitzaran arguments del tipus "disfruti millor de la vida" i estratègies de suport als



estils de vida més personals. La preocupació pel *stress* i la seguretat en la vida quotidiana aniran estenent-se.

### Màrqueting i mitjans:

La internacionalització dels mercats, l'adopció dels mateixos estils de vida per part dels consumidors i el desenvolupament d'estratègies a nivell mundial no ha de comportar un mercat mundial únic i haurà de tenir en compte la identitat cultural del consumidor. D'altra banda, en tot el món hi haurà una inflació dels mitjans de comunicació i la publicitat en els mitjans anirà creixent. Pel que fa al comerç, els hiper-

mercats i altres establiments especialitzats continuaran dominant el mercat i en el camp de la venda al detall les marques pròpies faran el paper de *distintiu de classe*.

### Productes i serveis:

"Menys és més" significarà menys calories, menys sal, menys colesterol... per a una alimentació més sana i natural. La preocupació per la vellesa farà que tinguin èxit tots els productes que prometin conservar la joventut. La prevenció serà la paraula clau per a la salut. L'oci, la diversió i el turisme passaran a ser elements importants de la vida.

S.M.

de dades i producció... però sempre farà falta una persona per a fer-lo funcionar.

—En el seu informe diu que arribarà a instal·lar-se, de forma generalitzada, un ordinador en l'habitació de les joguines. ¿Arribaran les noves tecnologies a despersonalitzar als nens del

demà o, si més no, els farà molt diferents als d'avui?

—El que passa amb els nanos és que, per exemple, se'ls ensenya a fer anar les calculadores però no saben quin és el concepte del nombre. En aquest sentit, seran diferents als d'avui quant a la capacitat d'abstracció i de

conceptes matemàtics en sí. Això també implica les qüestions de raonament en general.

—¿Ajudarà la informàtica a exercir un control més gran sobre el ciutadà?

—Evidentment, l'ús és una cosa i el mal ús n'és una altra. I si es fa un mal ús de la

informàtica, pot arribar a servir per a exercir un major control del ciutadà.

—¿S'ha de témer el mal ús de l'enginyeria genètica?

—Aquest és un tema que sol provocar recel; però, com en el cas de la informàtica, tot depèn de l'ús que se'n faci. *Sílvia Montfort*