






-  La figura ens mostra una pàgina maquetada. Fes la teva pròpia maqueta utilitzant tots els elements exposats i posant-hi molta imaginació i bon gust.
-  El text el trobaràs a \Alumnes\1rESO\IC_Informàtica\Documents necessaris\tecnociencia.
-  Copia'l a la teva carpeta i, sense eliminar paraules, fes tots els canvis per tal que et quedi un bon disseny.
-  Pots introduir-hi marc de text, imatges d'internet, autoformes, imatges predissenyades, lletra capital, galeria FontWork art,....Tot el què hem treballat a OpenOffice.
-  Quan insereixis un marc de text, fes doble clic sobre les arestes, ves a "diseño" i observa les diferents possibilitats que tens ("en línea con el texto, cuadrado,...")

La ciència i la tecnologia afrontaran l'era dels canvis

Crisi energètica, manca de recursos, explosió demogràfica, deteriorament ambiental. L'inici del mil·lenni arriba carregat d'il·lusions dipositades en les noves tecnologies, però també planteja

una sèrie de preguntes a les quals no s'encararen els qui van estrenar el segle XX i que posaran a prova la nostra capacitat de resposta. Per a moltes persones expertes, són precisament els avenços científics i tecnològics els que ens ajudaran a superar els exàmens del segle XXI. Eines indispensables seran també la solidaritat i l'ecologia. Haurem d'aconseguir un equilibri total amb el planeteta i ho haurem de fer entre tots. Per això, el camí per al futur haurà de ser el que ens condueixi a la sostenibilitat: el punt en què les respostes, essent correctes, no generin noves preguntes.

La humanitat recorrerà als avenços científics i tecnològics per superar els desafiaments que encara planteja el segle XXI

Medi ambient

Augmentarà la temperatura del planeta de 5 °C? Per evitar-ho, cal imposar un desenvolupament sostenible i un reciclatge total.

Alimentació

Com es pot alimentar 10.000 milions de persones? Els transgènics i el cultiu del mar tindran un paper fonamental en la producció de nous aliments.



Energia

Arribarà el final de l'era del petroli? S'exploraran les energies alternatives com l'hidrogen i la fusió freda.

Nanotecnologia

Fins on es miniaturitzaran els components? Xips cada vegada més petits, potents i intel·ligents manipularan la capacitat dels ordinadors fins a límits insospitats.

Transport

Com ens desplaçarem en el futur? ¿Hi haurà cotxes voladors, amb conducció automàtica i trens amb velocitat d'avions?