

INDÚSTRIA A ESPANYA 2025

Llegiu atentament la notícia que trobareu en el següent link i responeu a les preguntes que teniu a continuació.

https://www.ey.com/es_es/espana-2025/tendencias-corto-plazo/que-necesita-industria-espanola-despegar-2025

1. A continuació trobareu un text resumit sobre els desafiaments i oportunitats de la indústria espanyola de cara al 2025. Completeu els buits amb les paraules de la llista proporcionada.

Llistat de paraules:

- digitalització
- sostenibilitat
- competitivitat
- dades
- tecnologia
- mercats
- energia
- innovació
- talent
- global

Text per completar:

La indústria espanyola afronta el 2025 en un context _____ que presenta tant reptes com oportunitats. La _____ segueix sent un element clau per a la _____ de les empreses, impulsada per l'ús de la Intel·ligència Artificial Generativa i l'Internet de les Coses. Tot i això, perquè la _____ tingui un impacte real, cal disposar de _____ de qualitat i formar adequadament el _____ que treballarà amb aquestes eines.

D'altra banda, la _____ es consolida com un factor estratègic. Espanya té avantatges per liderar la transició energètica, aprofitant fonts renovables com l'_____. A més, conceptes com la circularitat energètica i els acords de compra d'energia virtual poden millorar l'eficiència i reduir costos.

En l'àmbit internacional, la inestabilitat geopolítica i el proteccionisme poden dificultar l'accés als _____, però la diversificació i l'ús de la _____ de traçabilitat poden ajudar a reduir riscos. Finalment, els Fons Europeus seguiran sent una eina clau per impulsar la _____ industrial i garantir un futur més resiliència i sostenible.

2. Llegeix les següents afirmacions i indica si són **veritables (V)** o **falses (F)**. Justifica la teva resposta si és falsa.

1. La digitalització només afecta els processos interns de producció de les empreses industrials.
2. Les dades són essencials per a l'impacte real de la tecnologia en la indústria.
3. Espanya no té avantatges per liderar la transició energètica a Europa.
4. Les empreses industrials no han d'adaptar-se als canvis del mercat global.
5. Els Fons Europeus poden impulsar la digitalització i la sostenibilitat en la indústria.

3. Relaciona els conceptes de la columna esquerra amb les seves definicions o característiques a la columna dreta dibuixant una fletxa.

CONCEPTE	DEFINICIÓ O CARACTERÍSTICA
Digitalització	Estratègia clau per a la transició energètica i reducció d'emissions.
Sostenibilitat	Clau per millorar la competitivitat mitjançant noves tecnologies.
Mercat industrial	Permet optimitzar processos i millorar la traçabilitat empresarial.
Innovació	Té una relació directa entre comprador i venedor.
Fons Europeus	Ajuts econòmics per impulsar la modernització industrial.

4. Indica la categoria corresponen de cada concepte a la seva categoria corresponent:
Mercat Industrial o Mercat de Gran Consum.

Conceptes	Mercat Industrial	Mercat de Gran Consum
Relació directa entre comprador i venedor		
Gran volum de clients finals		
Productes personalitzats per cada client		
Procés de decisió llarg i tècnic		
Venda a empreses i distribuïdors		
Distribució massiva a supermercats		
Preu sensible a variacions		

5. Fes una cerca per internet per entendre què és l'Internet de les Coses (IoT). Pensa en quins dispositius utilitzem que estiguin connectats a Internet i com ens ajuden en la vida diària. Quin és el millor resum de l'Internet de les Coses segons la teva cerca? (Selecciona una resposta).

A. L'Internet de les Coses és una xarxa de dispositius electrònics que poden intercanviar informació i prendre decisions per compte propi sense la necessitat d'intervenció humana.

B. L'Internet de les Coses és una tecnologia que permet connectar dispositius, com telèfons mòbils i ordinadors, a la xarxa per poder enviar correus electrònics i fer trucades de veu.

C. L'Internet de les Coses és un conjunt de dispositius com a sensors i objectes quotidians que estan connectats a Internet i poden intercanviar dades entre ells per automatitzar processos o millorar la nostra vida.

D. L'Internet de les Coses és una aplicació que permet gestionar les connexions de xarxa en dispositius informàtics per a la seva configuració i manteniment.