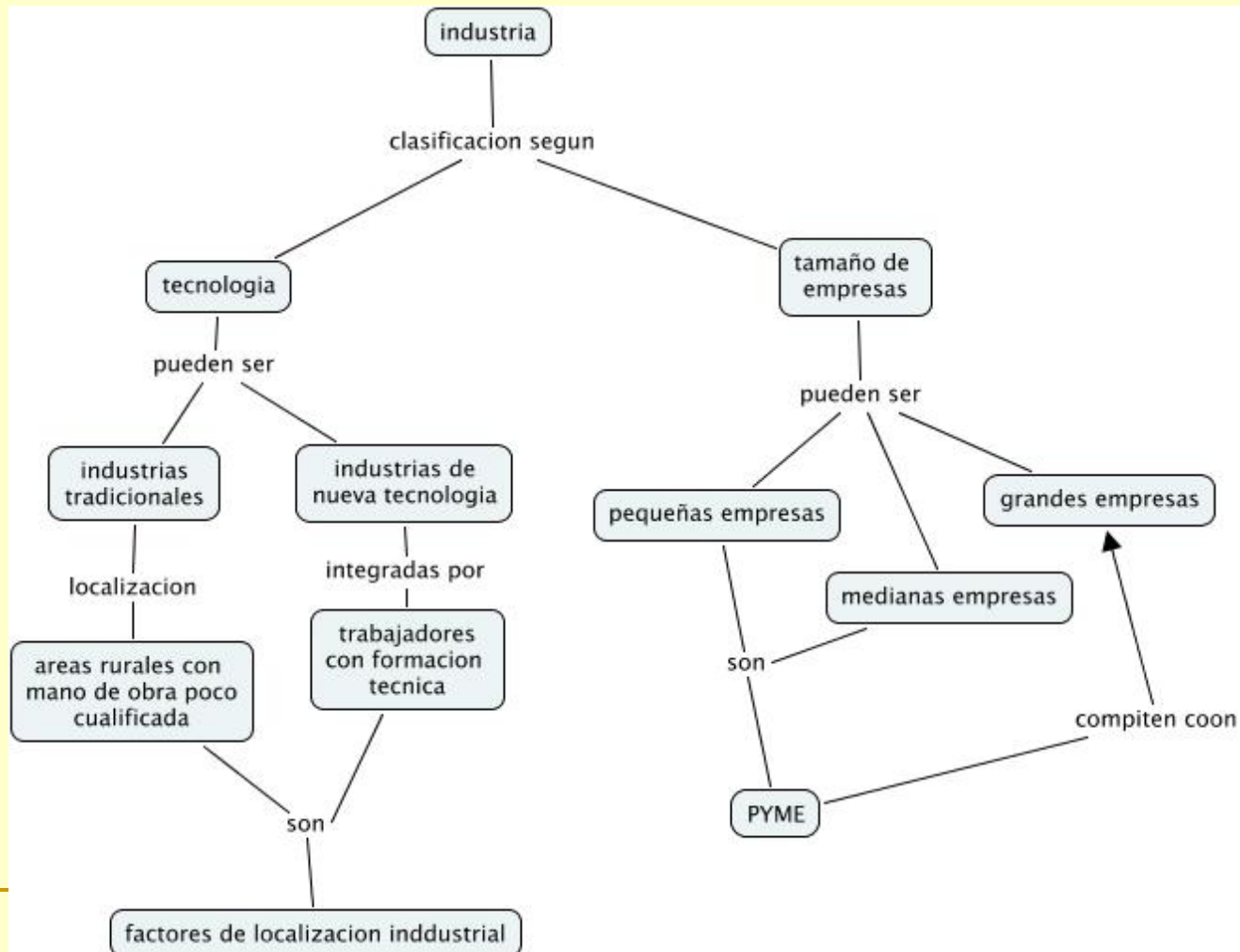

TIPOS DE INDUSTRIAS

FACTORES DE LOCALIZACIÓN

LA INDUSTRIA

■ CLASIFICACIÓN SEGÚN... CRITERIOS



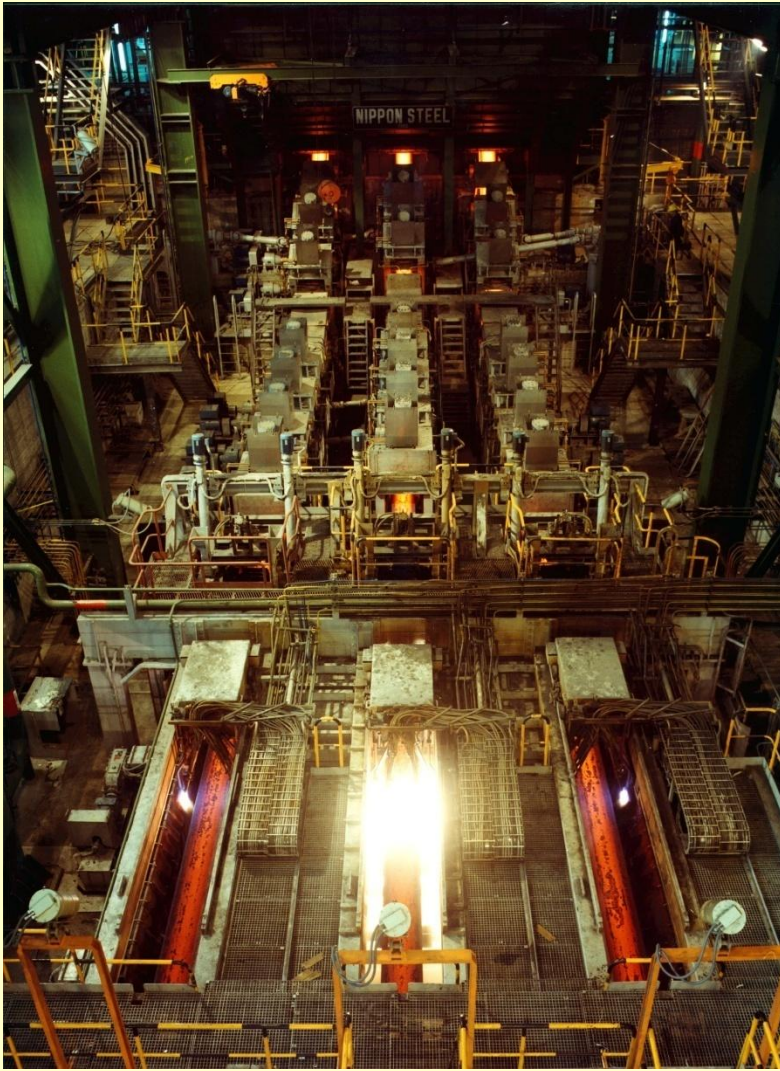


Tipos de industrias

Según su posición en el sistema productivo

- 1. Industrias de Base:** inician el proceso productivo, transformando materia prima en productos semielaborados que utilizan otras industrias para su transformación final. Ejemplo la Siderurgia.
- 2. Industrias de bienes de equipo:** se dedican a transformar los productos semielaborados en equipos necesarios para otras industrias (maquinaria, equipos electrónicos, etc), el transporte y la construcción
- 3. Industrias de bienes de consumo:** fabrican bienes destinados al uso directo por el consumidor (textiles, electrodomésticos, farmacéutica..)

Industria bāsica: siderurgija







Hierro y acero



Línea de hojalata



Industria básica: metalurgia del cobre





Industria básica: metalurgia del aluminio



Ind. de uso y consumo automovilística



Industria de uso y consumo: electrónica



Tipos de industrias

Según el peso de la materia prima

- 1. Industria Pesada:** grandes cantidades de materia prima que convierten en productos semielaborados; ej. la siderurgia: transforma el mineral de hierro.
 - 2. Industria Semipesada:** trabaja con productos semielaborados, por lo que su peso es menor. Suelen ser las industrias de bienes de equipo, para la fabricación de maquinaria, automoción, u otras.
 - 3. Industria Ligera:** el peso de la materia prima es reducido. No necesitan grandes instalaciones, y suelen estar localizadas próximas al mercado de destino. Ejemplo: las textiles, químicas, calzado...
-

Indústria pesada: química básica





Industria semipesada: motores, maquinas



Industria ligera o de uso y consumo



Industria ligera: química ligera



Industria ligera: alimentaria



Tipos de industrias

Según el grado de desarrollo tecnológico

1. **Industria tradicional:** escasa tecnología: textil
 2. **Industria madura:** que ha llegado a su máximo desarrollo tecnológico, y se estanca su producción. Suelen ser las metalurgias, astilleros, etc.
 3. **Industria punta o de alta tecnología:** están en plena expansión y crecimiento de su producción. Actualmente son las relacionadas con la informática, telecomunicaciones, electrónica, biotecnología....
-

Industria tradicional: textil



Industria madura: automovilística



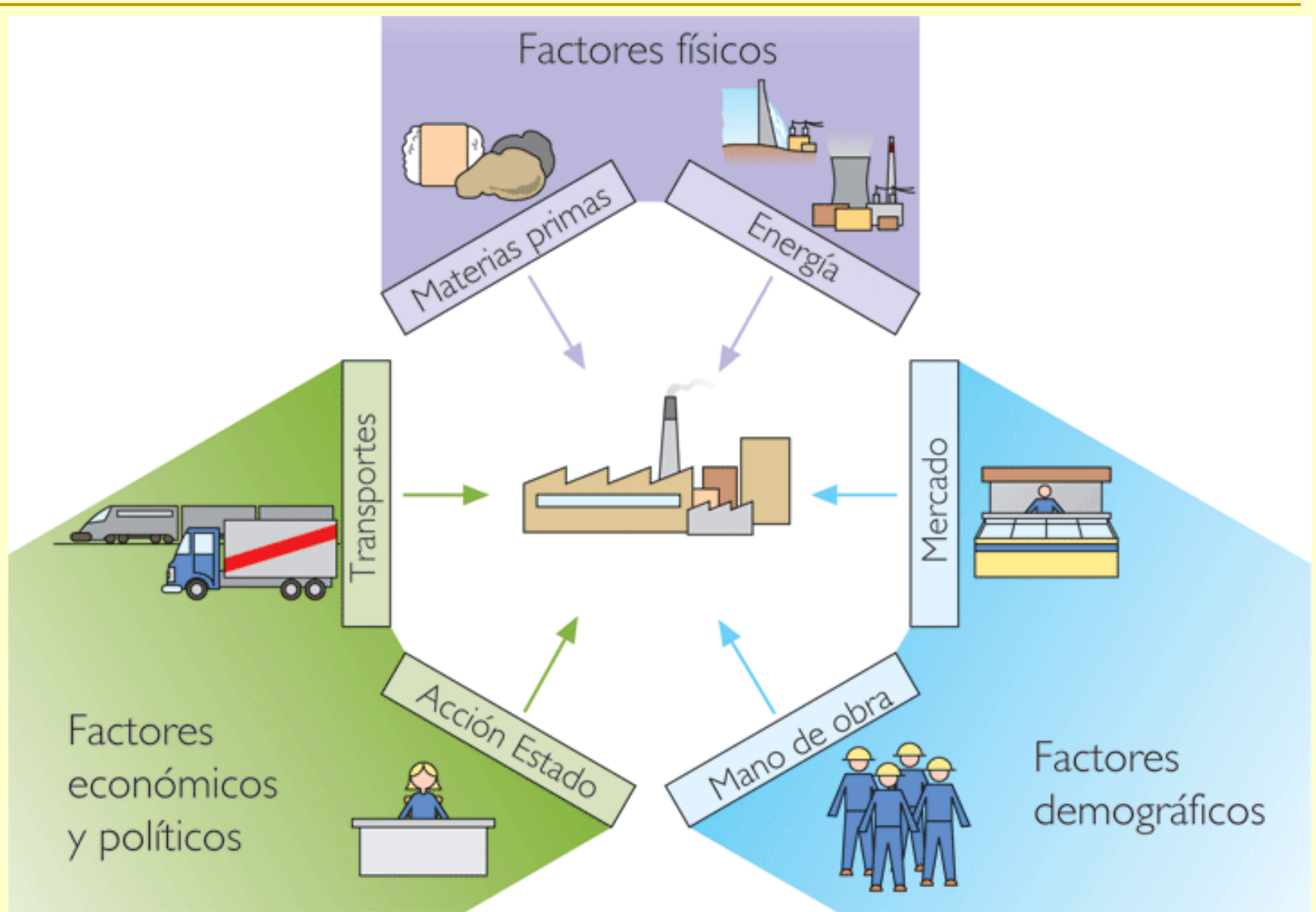
Industria punta



Tipos de industrias

Según el tamaño (el número de trabajadores que emplea):

1. **Pequeña industria:** las en las que trabajen hasta 50 empleados.
 2. **Mediana industria:** las en las que trabajan entre 50 y 250 empleados.
 3. **Gran industria:** en estas trabajan más de 250 obreros.
-



FACTORES DE LOCALIZACIÓN INDUSTRIAL

FACTORES DE LOCALIZACIÓN INDUSTRIAL

- **NATURALES:** Proximidad a las materias primas y fuentes de energía
 - **ECONÓMICOS:**
 - Proximidad de un mercado
 - Buenos sistemas de transporte
 - Sectores de apoyo de otras industrias
 - Disponibilidad de suelo a buen precio
 - **SOCIALES:**
 - Mano de obra abundante, barata y preparada.
 - Buen clima laboral
 - **POLÍTICOS.** Apoyo, subvenciones
 - **MEDIOAMBIENTALES:** impacto ambiental...
-

TENDENCIAS ACTUALES EN LA INDUSTRIA

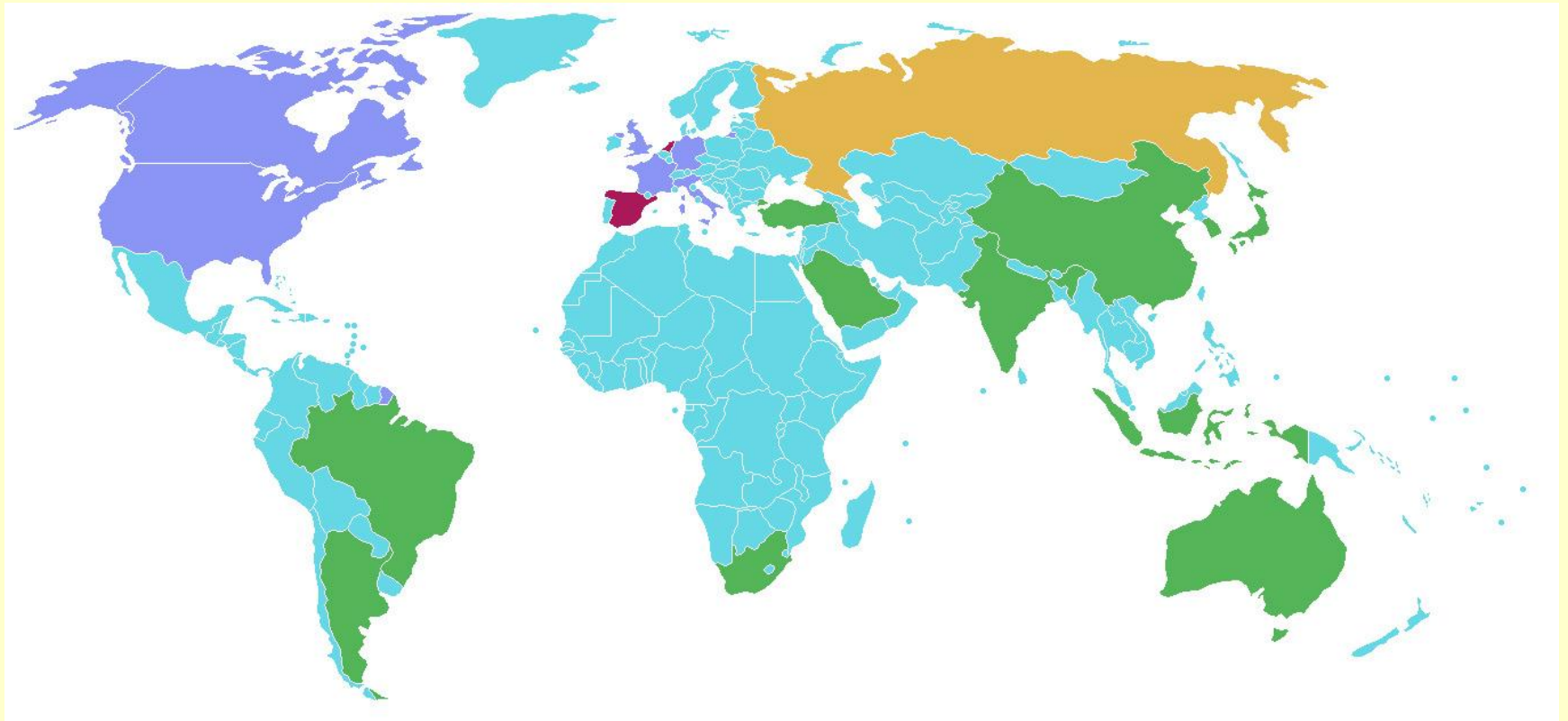
Como consecuencia de la globalización:

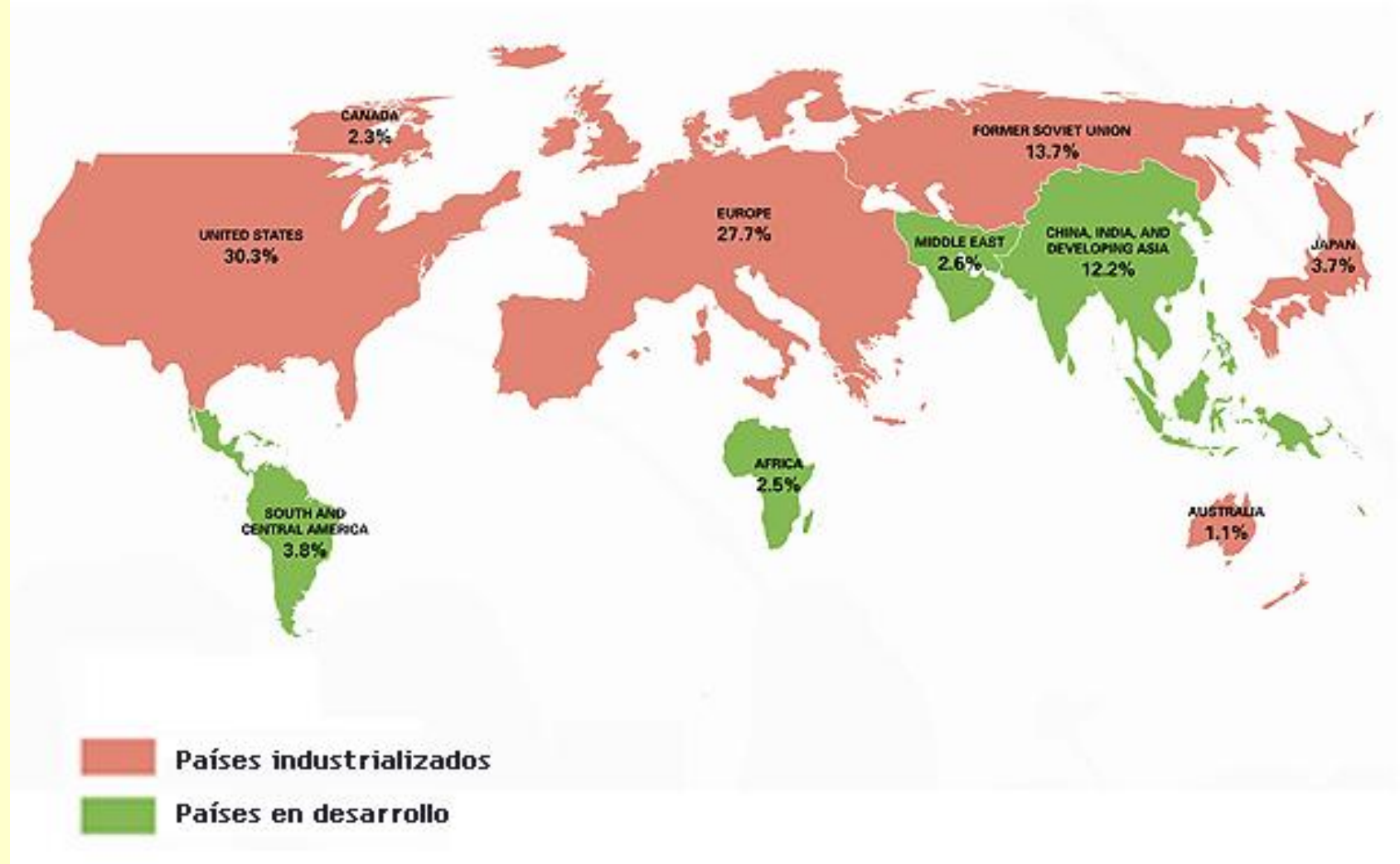
- ▶ Las industrias punta: Se concentran en Parques tecnológicos y en los países más desarrollados
- ▶ Las industrias maduras y tradicionales. Se localizan en países emergentes y atrasados, donde tienen mano de obra barata y abundante, apoyo estatal y permisividad medioambiental.
- ▶ Deslocalización, según la tecnificación y complejidad necesarias en cada fase del proceso de fabricación.

ÁREAS INDUSTRIALES

- **Polos industriales: USA, Japón y UE**
 - Avanzada tecnología, concentran esta industria
 - Alto poder adquisitivo
 - Sedes sociales de las grandes empresas
 - Deslocalización hacia países emergentes
- **Países emergentes: BRIC, Australia, Nueva Zelanda**
 - Alta y creciente industrialización, por sus abundantes recursos y la deslocalización
 - Sus multinacionales han iniciado una 2ª deslocalización
- **Rusia: abundantes recursos naturales**
- Áreas menos industrializadas: ni recursos ni capital

PAISES INDUSTRIALIZADOS

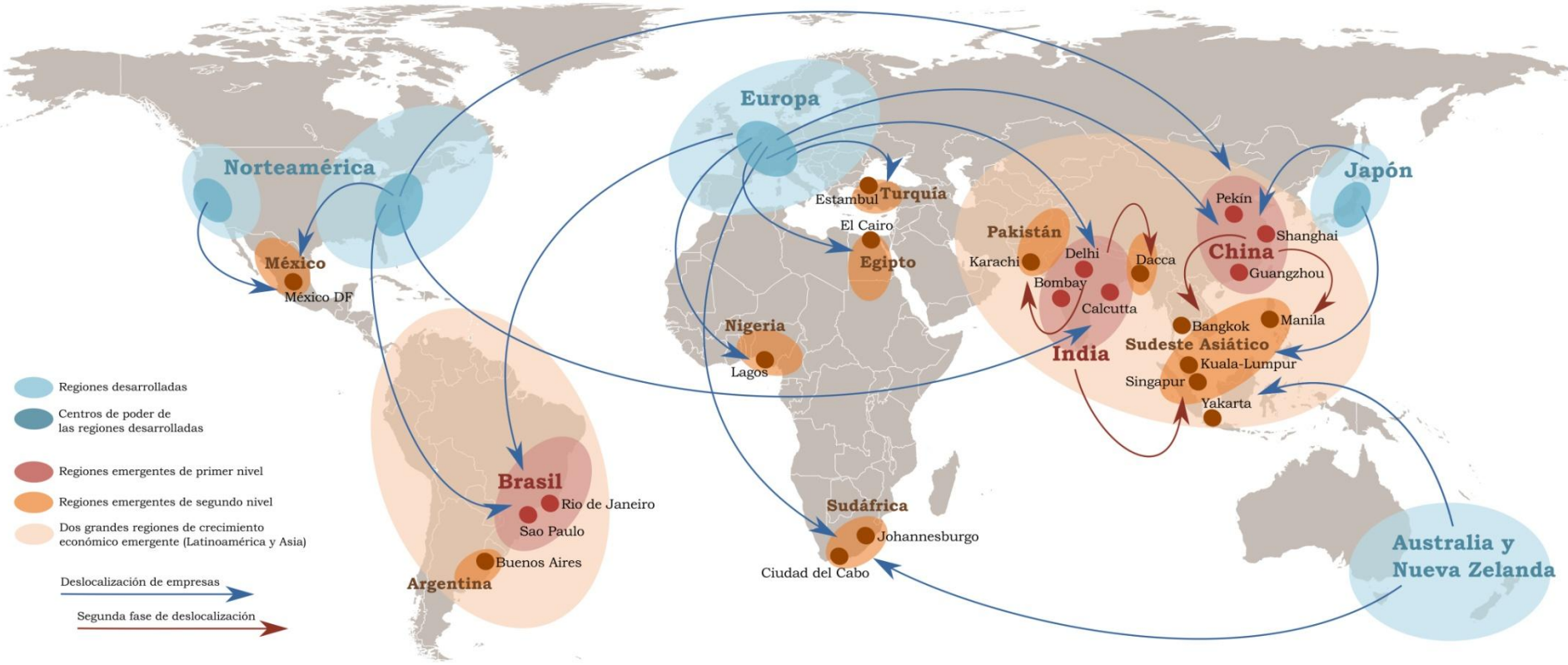




¿Dónde se produce? Las zonas industriales cambian de lugar

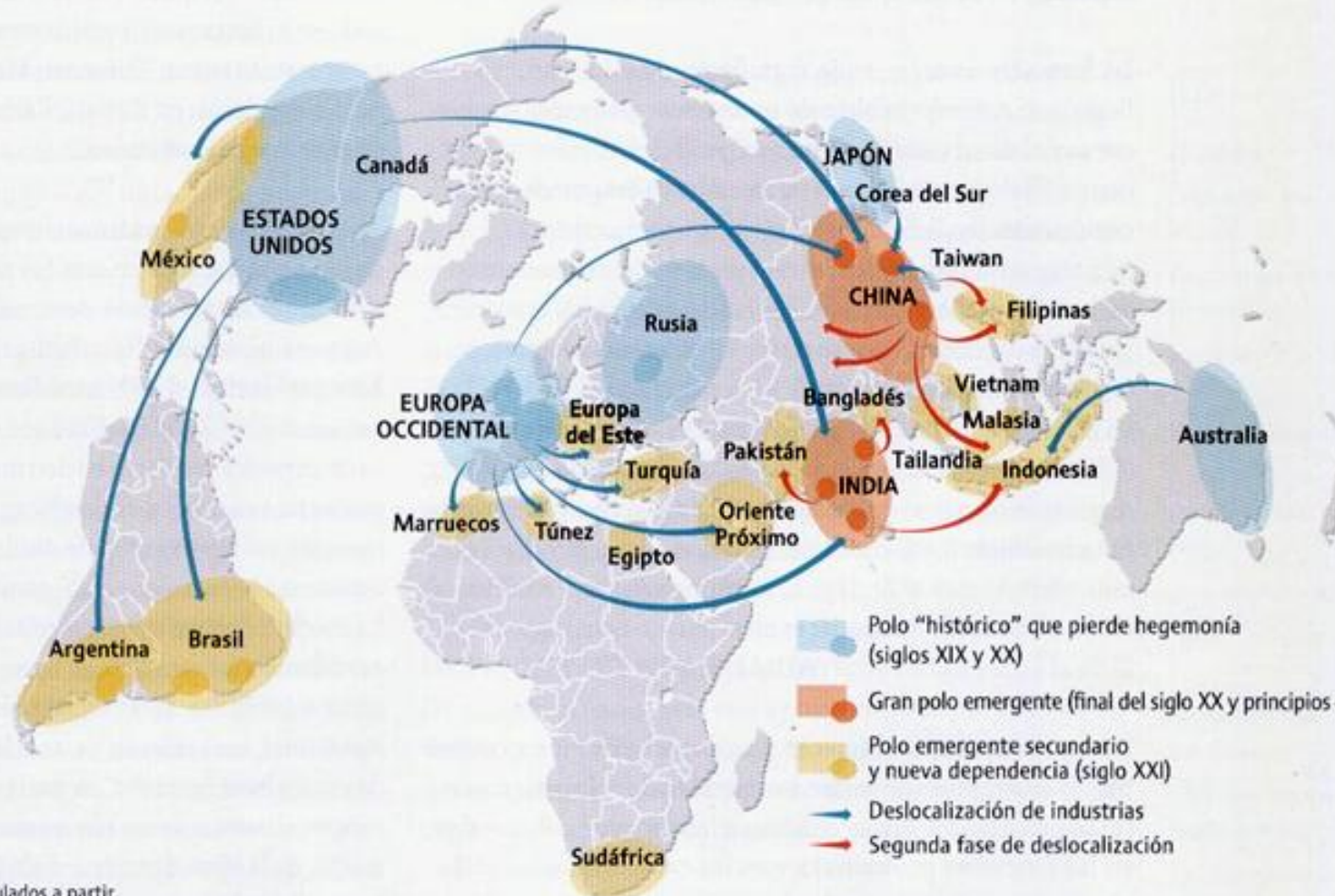
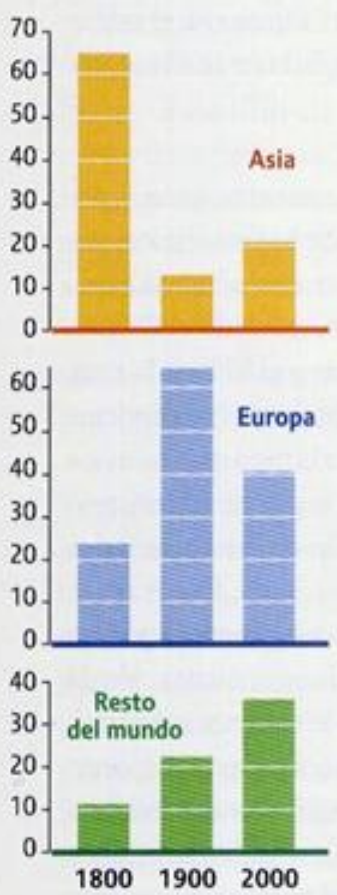
Geografía económica: *La deslocalización de las empresas*

Juan Pérez Ventura, 2013
<http://elordenmundial.wordpress.com>



Los grandes polos industriales se desplazan y proliferan

Producción manufacturera en porcentaje de la producción mundial

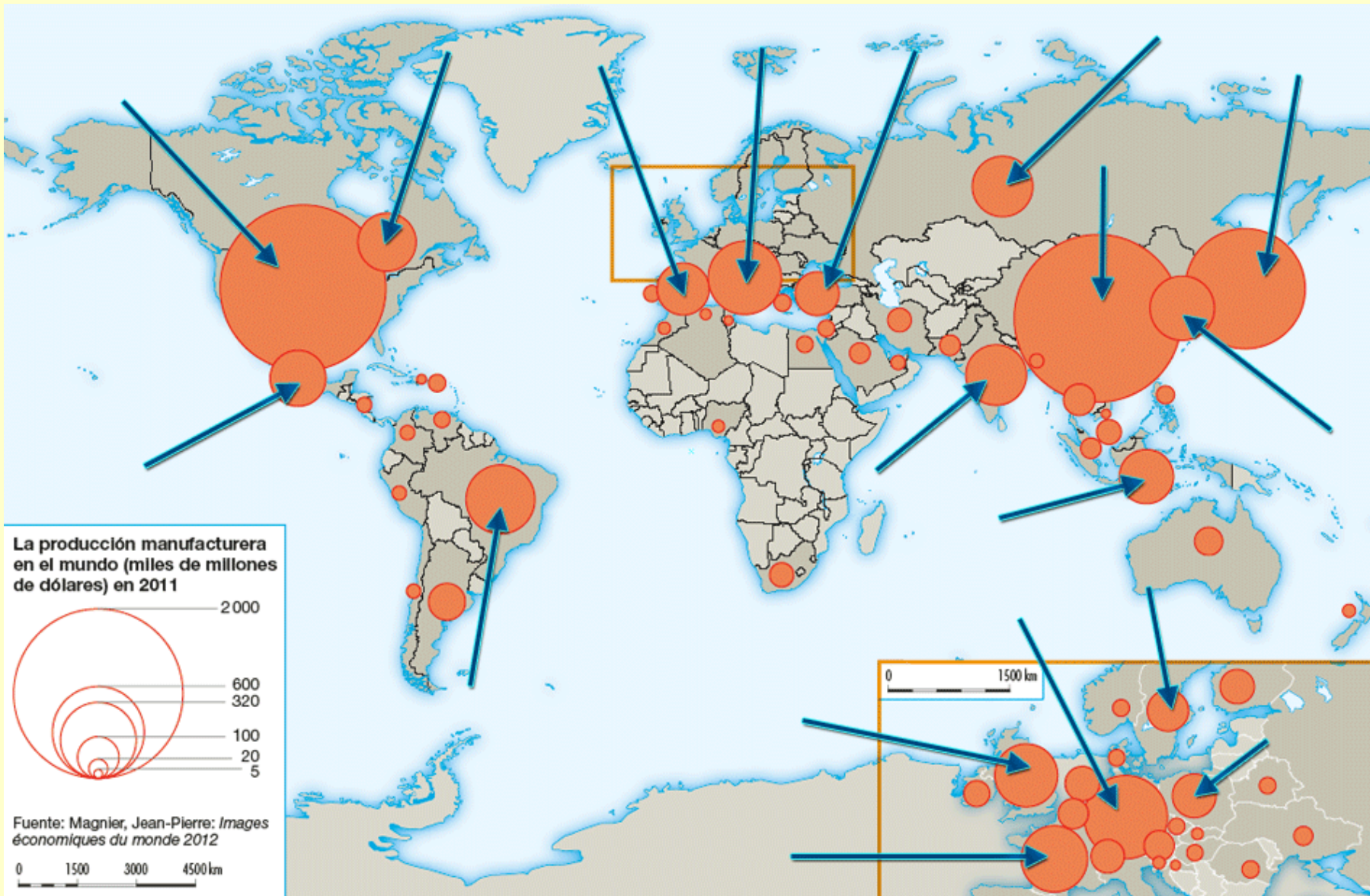


N.B.: los valores para el año 2000 están calculados a partir de fuentes estadísticas diferentes de las que se han utilizado para los otros años.

Fuente: Paul Bairoch, *Victoires et déboires. Histoire économique et sociale du monde du XVII^e siècle à nos jours*, vol. II, Gallimard, 1997.



Nombra los países cuya producción de manufacturas sea igual o superior a cien mil millones de dólares





CALIFORNIA

ESTADOS UNIDOS

GRANDES LAGOS Y COSTA NORESTE

GOLFO DE MEXICO

EUROPA

RIN-RUHR

SAJONIA-BOHEMIA

VALLE DEL PO

RÓDANO

URALES

NORDESTE DE CHINA

COREA DEL SUR

JAPÓN

REPÚBLICA DE SUDAFRICA



