



Desarrollo productivo, ¿qué está haciendo el mundo hoy?

Observatorio Internacional de Políticas Públicas (OIPP)

Nº1 Año 2024

**Desarrollo productivo,
¿qué está haciendo el mundo hoy?**
Observatorio Internacional de Políticas
Públicas (OIPP)

Nº1 Año 2024



Desarrollo productivo, ¿qué está haciendo el mundo hoy?, es el boletín trimestral del Observatorio Internacional de Políticas Públicas (OIPP) de la Fundación Observatorio PyME. Se trata de una publicación periódica que recopila las novedades en materia de política industrial en el mundo. Cuenta con una selección de políticas públicas que están siendo implementadas a nivel internacional y con un repaso de publicaciones destacadas de organismos internacionales que resultan de interés para el análisis del desarrollo productivo.

En esta primera edición, las iniciativas alcanzan a una serie de países que en conjunto explican más del 60% del producto industrial mundial. Se trata de Brasil, China, Estados Unidos, India, México y la Unión Europea (UE). Dentro de la UE a su vez se analizan los casos de España e Italia. Las novedades están agrupadas por áreas: **desarrollo industrial, transformación digital, capital humano, internacionalización y sustentabilidad**.

Las temáticas elegidas se vinculan con las transformaciones que está atravesando el mundo en relación con la digitalización, la sustentabilidad y el rebalanceo de poder. Son tendencias que tienen impacto directo sobre la producción y el trabajo y que se han intensificado en los últimos años, especialmente a partir de la disrupción que significó la pandemia.

La **digitalización** de la producción, en el marco del nuevo paradigma de la industria 4.0, brinda enormes oportunidades para el incremento de la productividad pero tiene obstáculos en su implementación por los costos, tiempos y **capacitación** que demanda. También por los requerimientos en cuanto a infraestructura de conectividad y esfuerzos de vinculación entre el sector productivo y de formación, que permita adecuar las calificaciones a las nuevas necesidades. La transformación digital es una agenda clave para que las PyME achiquen su brecha tecnológica con las grandes empresas y con los países más desarrollados. Al mismo tiempo, es un área estratégica sobre la cual la base local en software y capital humano tiene gran potencial de desarrollo.

La agenda de **sustentabilidad** modifica el paradigma productivo, no solo por el desafío de reducir las emisiones de carbono y transformar la matriz energética, sino también porque incorpora nuevas dimensiones como la gestión de residuos, la producción circular y la trazabilidad. Para el entramado PyME, es una agenda que implica cada vez más obstáculos por las nuevas regulaciones, las barreras para-arancelarias en el comercio exterior y los esfuerzos financieros para la adaptación a los nuevos requerimientos. Sin embargo, es un tema que también ofrece oportunidades para las empresas que se puedan orientar a estos nuevos mercados.

Finalmente, el rebalanceo de poder y el reacomodamiento de las cadenas de valor cambia la mirada sobre la **internacionalización** de las empresas. En un mundo bajo tensión geopolítica y con un escenario de mayor incertidumbre, las estrategias comerciales y de inversión cambian e incorporan nuevas dimensiones como objetivos estratégicos y de autonomía. El comercio internacional mantiene su dinamismo pero en algunos frentes se cierra y crecen las dificultades para competir internacionalmente así como para proteger a la producción local de la competencia desleal.

Bajo estas megatendencias, la **política industrial** vuelve a estar en el centro de la agenda y son cada vez más los países que elaboran programas industriales ambiciosos a tono con las nuevas oportunidades y riesgos del mapa global. El desafío para la economía argentina, y el entramado PyME en particular, es de una magnitud relevante, agravado por los obstáculos propios de la coyuntura local. Tener presente el benchmark internacional y las políticas específicas que los países están implementando, será clave para no aumentar el rezago con los competidores e incorporar las lecciones y aprendizajes de otros casos para dinamizar el tejido productivo local.



CONTENIDOS DESTACADOS

DESARROLLO INDUSTRIAL

El resurgimiento de la política productiva ya es una realidad concreta en varios países, también en aquellos en desarrollo. Los informes de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) (ver publicaciones de interés, p. 23-25) y de la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (UNIDO), recopilan las experiencias de países de África, Asia-Pacífico, Europa del Este y América Latina y el Caribe y brindan recomendaciones concretas para escalar y mejorar las políticas. También resaltan la importancia del sector industrial para hacer frente a los desafíos en materia de empleo, tecnología y ambiente y encuentran que los objetivos económicos tradicionales de las políticas industriales (el crecimiento, la productividad y la competitividad) están siendo complementados con nuevos propósitos. En el caso de los países de ingreso bajo, se observa una mayor atención a los retos sociales mientras que en los países de ingreso alto surgen objetivos estratégicos (resiliencia y autonomía).

En este marco, **Estados Unidos** busca reestablecer su liderazgo mundial en la fabricación de chips mediante inversiones directas de hasta 8.500 millones de dólares y la **Unión Europea** aprueba la Ley de la Industria de Cero Emisiones Netas, con el objetivo de recuperar terreno en la carrera mundial por tecnologías ecológicas y afianzar la autonomía estratégica. A su vez, **España** presenta el anteproyecto de una nueva ley industrial para mejorar su competitividad en línea con la política industrial europea e **Italia** busca reconvertir zonas industriales abandonadas a través de un programa de desarrollo para el sector náutico. Los anuncios en Europa ocurren a la par del reciente Informe Draghi que realiza un minucioso diagnóstico sobre el rezago de la industria europea frente a Estados Unidos y China y traza una hoja de ruta para revertir dicha brecha.

Los países emergentes también cuentan con iniciativas para fortalecer sectores estratégicos. **Brasil** avanza en su plan de Nueva Industria Brasil (NIB) y, por ejemplo, financia la adquisición de 10 aviones Embraer para la aerolínea Azul con el objetivo de ampliar su capacidad de transporte aéreo mientras que **India** aumenta 15% el arancel de importación de teléfonos móviles para promover la industria nacional.

Muchas de las políticas cuentan con un foco particular en las PyME. **México** lleva a cabo una rueda de negocios de MiPyME del sector biomédico, industria en la cual ha superado a China como principal proveedor de Estados Unidos. Sobre este segmento de empresas, un informe de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) construye un Índice de Políticas PyME que resume la situación comparada de los países a partir del análisis de indicadores para nueve países de América Latina (incluido Argentina).

TRANSFORMACIÓN DIGITAL

La transformación digital se aceleró notablemente con el avance de la Inteligencia Artificial (IA) y son cada vez más los países que implementan medidas concretas en este frente. **India** aspira a liderar la innovación global y organizó una cumbre global de IA, mientras que **Brasil** lanzó el Plan Brasileño de Inteligencia Artificial, que prevé una inversión de cerca de 4.000 millones de dólares. En cuanto a América Latina y el Caribe, en 2023 se estimó que la IA podría producir un incremento de hasta un 5,4% del PBI. Con este panorama, el Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe (CAF) elaboró una guía de buenas prácticas en torno al diseño participativo y la implementación de políticas públicas de inteligencia artificial.

Las oportunidades que brinda la digitalización conviven con una serie de desafíos, especialmente para las empresas de menor tamaño relativo. La OCDE publicó los resultados de relevamientos realizados a PyME de siete países sobre las trayectorias digitales y su brecha con las grandes empresas. Encontró que si bien las PyME identifican en las herramientas digitales la posibilidad de aumentar las ventas, la eficiencia y la resiliencia presentan una serie de obstáculos, principalmente asociados a los elevados costos. También alerta sobre el rezago en la adopción de prácticas de seguridad digital. En consonancia con este diagnóstico, la mayoría de los países relevados cuentan con medidas específicas para el entramado PyME tanto para favorecer la incorporación de herramientas como para acelerar la capacitación. **China** aumenta las garantías en préstamos destinados a PyME de base tecnológica sumando recursos para el apoyo a la innovación. **España** lanza un programa de transformación digital dirigido a equipos directivos y trabajadores de PyME en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. **Italia** otorga 75 millones de euros en bonos para fomentar la transformación digital de las PyME mientras que

México conforma la Alianza para la Transformación Digital de las MiPyME con el objetivo de fortalecer las capacidades y habilidades de las empresas. Por último, la **Unión Europea** presenta una nueva herramienta para ayudar a las PyME a evaluar su grado de madurez digital. En cuanto a la ciberseguridad, el tema va en auge y **Estados Unidos** anuncia nuevas medidas para mitigar los riesgos de seguridad en materia de IA.

El apoyo público a la innovación sigue siendo determinante. La OCDE analiza las modalidades de apoyo a la innovación y encuentra que la mayoría de los países de la OCDE y la UE brindan incentivos fiscales, que explican el 60% del apoyo a la I+D empresarial. Pese a esta tendencia, hace una recomendación de mayor direccionalidad del gasto para orientar la innovación hacia prioridades específicas. Finalmente, un informe de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD) alerta sobre el impacto ambiental de la economía digital y plantea la necesidad de estrategias de digitalización enfocadas en productos duraderos, consumo responsable, reciclaje y modelos de negocio sostenibles. El informe pondera también la oportunidad que la digitalización abre para los países en desarrollo con reservas de minerales críticos (como Argentina con el litio) y resalta la importancia de añadir valor a estas materias primas.

CAPITAL HUMANO

La agenda de digitalización está directamente relacionada con la necesidad de formación de recursos humanos en nuevas habilidades. La importancia de este tema se vincula con los resultados de la encuesta de OCDE a micro, pequeñas y medianas empresas que identificó que la falta de conocimiento sobre las herramientas digitales y la falta de experiencia sobre cómo iniciar la transformación digital representan la principal barrera a la digitalización.

En concordancia con este diagnóstico y teniendo en cuenta que se trata de una agenda que requiere fortalecer la vinculación entre el sector productivo y las empresas, los países analizados están llevando adelante medidas orientadas a la formación profesional y la educación dual.

Algunos invierten en políticas para la formación técnica. Por ejemplo, **Brasil** ofrece 140 mil nuevas vacantes para cursos técnicos a partir de la creación de 100 nuevos institutos federales. Otros, en tanto, implementan medidas de formación dual. **España** fortalece el carácter dual de la formación profesional con prácticas educativo-laborales de mayor duración y calidad en empresas, mientras que **India** apuesta a fortalecer la vinculación entre conocimiento teórico y práctico con la creación de la figura de profesor de prácticas en educación técnica. También hay países que impulsan reformas educativas con estos temas como ejes centrales. **Italia** busca aumentar la oferta de trabajadores mediante una reforma educativa que establece un puente entre secundaria y técnica superior; el Partido Comunista de **China** resuelve realizar una reforma integral en educación, ciencia, tecnología y recursos humanos para modernizar al país y **México** evalúa modificar el plan de estudios del bachillerato para ampliar la modalidad dual, buscando un desarrollo integral de los alumnos. Por último, la **Unión Europea** define un plan de acción para abordar la escasez de mano de obra y capacidades en sus Estados miembros, buscando impulsar su competitividad y resiliencia económica y social.

INTERNACIONALIZACIÓN

Pese al contexto de crecientes disrupciones sobre las cadenas globales de valor, el comercio internacional mantiene el crecimiento. En su Global Trade Update, UNCTAD señala el crecimiento mundial tanto del comercio de bienes como de servicios explicados por el aumento de exportaciones de China, India y EEUU, el mayor comercio Sur-Sur y el crecimiento del comercio en sectores relacionados con la energía verde y la IA. Sin embargo, alerta sobre los riesgos que implican las tensiones geopolíticas, el aumento de los costos de transporte y las políticas industriales emergentes, que podrían modificar los patrones del comercio global.

Frente a este riesgo, un working paper del Banco Mundial (BM) analiza la viabilidad de que los países en desarrollo identifiquen y promuevan estrategias de desarrollo basadas en la exportación. A diferencia de los países desarrollados, estos países se encuentran limitados por las reglas del comercio internacional y carecen de espacio fiscal para grandes programas de subsidios. La recomendación es adoptar un enfoque alternativo donde las agencias de promoción de exportaciones tengan un rol central para hacer crecer a los sectores exportadores.



En otro informe de la UNCTAD, se muestra el contraste entre la evolución del comercio y el crecimiento mundial (que crecieron más de 3% promedio por año desde 2010), con el estancamiento que muestra la Inversión Extranjera Directa (IED). Los datos se complementan con el informe de IED de CEPAL que en 2023 mostró una disminución de los flujos mundiales de IED por segundo año consecutivo. Como novedad, el informe realiza un análisis de la IED subnacional para 5 países de la región entre los cuales hay datos para las provincias argentinas. Como señalan los informes, tanto el comercio como la IED se focalizan en las nuevas agendas y las necesidades concretas de infraestructura. Por ejemplo, **España** destina 25 millones de euros a financiar proyectos sostenibles de empresas españolas en Latinoamérica mientras, **Brasil** establece un acuerdo de 1.700 millones de dólares con bancos asiáticos para inversión en infraestructura y **México** presenta el Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec (CIIT) en Washington, proyecto que establecería un puente comercial interoceánico. A partir de la mayor selectividad que ahora tienen los flujos de IED, **India** se plantea una reforma de su política de inversión extranjera directa (IED) en medio de pedidos de empresas locales y chinas de relajación de las normas de inversión mientras que **Italia** explora el alcance de una asociación estratégica con China.

Las tensiones geopolíticas se reflejan en la apelación **china** ante la Organización Mundial del Comercio (OMC) para impugnar la imposición de aranceles adicionales a la importación de vehículos eléctricos por parte de la UE, en el apoyo de **Estados Unidos** a la reautorización de la Ley de Crecimiento y Oportunidades para África (AGOA) haciendo foco en los acuerdos comerciales bilaterales que superan los 16.000 millones de dólares y en el anuncio de la **Unión Europea** junto con los Estados del Pacífico de la plena implementación de su Acuerdo de Asociación Económica interino.

Finalmente, un informe de CAF evalúa la capacidad de América Latina y el Caribe de aprovechar los cambios que se presentan en las cadenas globales de valor. Se analizan indicadores que rankean a 68 países en una serie de variables y se concluye que la región está rezagada en los indicadores relacionados con la tecnología pero está mejor posicionada para aprovechar los impulsores geopolíticos y de sostenibilidad.

SUSTENTABILIDAD

La agenda de sustentabilidad abre numerosos frentes para los países en desarrollo. Un informe de CAF pone de manifiesto la necesidad de realizar una transición energética acorde a las realidades específicas de cada país. Se hacen recomendaciones en materia de oferta y de demanda, entre las que se encuentran lineamientos para la descarbonización de 3 sectores clave de la industria (cemento, acero e industria química). Además, se señalan los desafíos macroeconómicos de este proceso, junto con las oportunidades de desarrollo productivo que se derivan de los minerales críticos y el powershoring.

Entre los anuncios relevados, se destaca la transición de los países hacia matrices energéticas renovables. **Brasil** inaugura el mayor parque eólico del país realizado por Pan American Energy. **China** anuncia su Plan de Acción de Ahorro de Energía y Reducción de Carbono 2024-2050 que promueve la transformación verde integral. A su vez, **España** concede una subvención de 150 millones de euros al proyecto Green Cobra de hidrógeno verde. **Estados Unidos** busca acelerar la fabricación de bombas de calor eléctricas locales para la creación de energía limpia en el país. En tanto, **India** invierte en el desarrollo de aldeas solares autosustentables. **Italia** planea reducir su dependencia de los combustibles fósiles importados mediante el resurgimiento de la energía atómica. **México** lanza el programa Eco Crédito Sustentable para impulsar proyectos que reduzcan la huella de carbono e inviertan en eficiencia energética. Finalmente, la **Unión Europea** lanza su Agenda Estratégica 2024-2029 y establece entre sus objetivos perseguir una política industrial verde.



BRASIL

"BNDES financia adquisición de diez aviones E195-E2 de Embraer para Azul Linhas Aéreas"

CHINA

"Aviso sobre la implementación de la política de descuento de intereses fiscales para préstamos de renovación de equipos"

ESPAÑA

"Anteproyecto de Ley de Industria y Autonomía Estratégica"

ESTADOS UNIDOS

"El presidente Biden anuncia un acuerdo preliminar de hasta \$ 8,5 mil millones con Intel en virtud de la Ley CHIPS y Ciencia"

INDIA

"Modificación del derecho de aduana sobre las importaciones de determinados productos electrónicos y partes de productos electrónicos"

ITALIA

"Innovación tecnológica y sostenible en el sector náutico y apoyo al Made in Italy, el ministro Urso aprueba Acuerdo de desarrollo con Sanlorenzo S.p.A"

MÉXICO

"Exitosa inauguración de la primera edición de la Rueda de Negocios 'Las Mipymes en las cadenas de valor'"

UNIÓN EUROPEA

"Política industrial: El Consejo da la aprobación final a la ley de la industria neta cero"



BRASIL

"Brasil lanza un plan de 4 mil millones de dólares para la IA y prepara una acción global"

CHINA

"Aviso sobre la implementación del Plan de Garantía Especial para Apoyar la Innovación Científica y Tecnológica"

ESPAÑA

"El Gobierno lanza la tercera convocatoria del plan 'Generación Digital PYMES' para impulsar la formación en las PYMES"

ESTADOS UNIDOS

"La administración Biden-Harris anuncia nuevas acciones de IA y recibe un importante compromiso voluntario adicional sobre la IA"

INDIA

"El Gobierno de India democratizará la IA; India demuestra disposición para liderar la innovación global y garantizar la accesibilidad para todos"

ITALIA

"Vale para asesoramiento en innovación - Segundo mostrador"

MÉXICO

"Economía y GIZ conforman la Alianza para la Transformación Digital de las Mipymes"

UNIÓN EUROPEA

"La Comisión presenta una nueva herramienta para ayudar a las pymes a autoevaluar su madurez digital"



BRASIL

"Nuevos Institutos Federales generarán 140 mil nuevas vacantes"

CHINA

"Comunicado de la Tercera Sesión Plenaria del 20º Comité Central del Partido Comunista de China"

ESPAÑA

"El Gobierno da el paso definitivo para la implantación de la nueva Formación Profesional el próximo curso"

INDIA

"El presidente de AICTE presenta nuevas directrices para fortalecer la colaboración entre la industria y la academia"

ITALIA

"Educación técnica y profesional, la reforma es ley. El modelo 4+2 está en marcha"

MÉXICO

"Boletín 66. Relación estudio-trabajo, base para fortalecer Educación Dual a nivel bachillerato: SEP"

UNIÓN EUROPEA

"La Comisión establece acciones para abordar la escasez de mano de obra y habilidades"



BRASIL

"BNDES y los bancos asiáticos acuerdan 9.100 millones de BRL para inversiones sostenibles"

CHINA

"El portavoz del Ministerio de Comercio respondió a las preguntas de los periodistas sobre las medidas de compensación temporales de China contra los vehículos eléctricos de la UE en la OMC"

ESPAÑA

"El ICO y FONPLATA alcanzan nuevo hito con la financiación de hasta USD 25 millones para proyectos sostenibles de empresas españolas en Latinoamérica"

ESTADOS UNIDOS

"Secretario Antony J. Blinken en el Foro del Sector Privado de AGOA"

INDIA

"El gobierno se plantea revisar la política de Inversión Extranjera Directa"

ITALIA

"La primer ministra Meloni se reúne con el primer ministro Li Qiang durante su visita oficial a China"

MÉXICO

"Una delegación encabezada por la canciller presenta el Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec en Washington, D.C."

UNIÓN EUROPEA

"Comunicado de prensa conjunto de la UE y Fiji sobre la aplicación del Acuerdo de Asociación Económica Provisional UE-Pacífico"



BRASIL

"Alexandre Silveira inaugura parque eólico para abastecer hasta un millón de hogares en el país"

CHINA

"El Consejo de Estado sobre la emisión de 2024-2025. Aviso del Plan de Acción para la Conservación de la Energía y la Reducción del Carbono"

ESPAÑA

"El Gobierno concede 150 M€ al proyecto Green Cobra de hidrógeno verde"

ESTADOS UNIDOS

"La administración Biden-Harris anuncia casi 85 millones de dólares para acelerar la fabricación de bombas de calor domésticas"

INDIA

"El gobierno de la India emite Directrices Operativas para la implementación de la 'aldea solar modelo'"

ITALIA

"Meloni busca devolver la energía nuclear a Italia"

MÉXICO

"Lanzamiento del programa Eco Crédito Sustentable para ayudar a que las empresas reduzcan su huella de carbono"

UNIÓN EUROPEA

"La Unión Europea lanzó su Agenda Estratégica 2024-2029"



<p>BANCO MUNDIAL A Literature Review on Productivity and Growth in Brazil</p> <p>BID BIDeconomics México: panorama de oportunidades</p> <p>BID ¿Cuánto impacta la eficiencia de la inversión pública en el crecimiento económico?: evidencia de países de América Latina y el Caribe</p>	<p>CEPAL Estrategias industriales para hacer frente a los retos del siglo XXI: tendencias de los objetivos, las justificaciones y el diseño en el ámbito de las políticas y en el mundo académico</p> <p>CEPAL Panorama de las Políticas de Desarrollo Productivo en América Latina y el Caribe, 2024: ¿Cómo promover la gran transformación productiva que requiere la región?</p>	<p>INFORME DRAGHI EU competitiveness: Looking ahead</p> <p>OCDE SME Policy Index: Latin America and the Caribbean 2024</p> <p>UNIDO Industrial Development Report 2024</p>	
<p>CAF Diseño de políticas públicas de inteligencia artificial. Desarrollo de habilitadores para su implementación en América Latina y el Caribe</p> <p>OCDE How do governments direct support for innovation?</p> <p>UNCTAD Informe sobre la economía digital 2024</p>			
<p>OCDE SME Digitalisation to manage shocks and transitions</p>			
<p>BANCO MUNDIAL Export-Led Industrial Policy for Developing Countries: Is There a Way to Pick Winners?</p> <p>CAF Latin America in the new geometry of global supply chains</p> <p>CEPAL La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe, 2024</p>	<p>UNCTAD Global Trade Update</p> <p>UNCTAD Fragmentación económica global y cambios en los patrones de inversión</p>		
<p>CAF Energías Renovadas: Transición energética justa para el desarrollo sostenible</p>			

DESARROLLO INDUSTRIAL

“BNDES financia adquisición de diez aviones E195-E2 de Embraer para Azul Linhas Aéreas”

El 2 de agosto de 2024, el Banco Nacional de Desarrollo Económico y Social (BNDES) aprobó la financiación de diez aviones comerciales Embraer E195-E2 para Azul Linhas Aéreas. La operación, valorada en alrededor de R\$ 1,9 mil millones (USD 331 millones), ampliará la capacidad de transporte aéreo de la empresa.

Según el presidente del BNDES, Aloizio Mercadante, históricamente los países con industrias aeronáuticas de vanguardia financian a sus fabricantes nacionales de forma permanente, a través de bancos de desarrollo y agencias de crédito a la exportación. “En Brasil, ese papel lo desempeña el BNDES. La adquisición de aviones Embraer por parte de Azul fortalece la economía nacional, generando

recaudación fiscal aquí, además de empleos calificados e ingresos en Brasil, objetivos centrales de la política de desarrollo del gobierno del presidente Lula”, afirmó.

BNDES también apoya a Embraer en su plan de inversión en innovación. En febrero de este año, el Banco aprobó un financiamiento por R\$ 500 millones, para que la empresa desarrolle nuevos productos, procesos y tecnologías digitales para ganar eficiencia, productividad y también para la movilidad aérea sostenible, centrándose en la transición energética y reduciendo emisiones de carbono.



BRASIL

CHINA

Seguir leyendo

#IndustriaAeronáutica
#InversiónPública
#Financiamiento

“Anteproyecto de Ley de Industria y Autonomía Estratégica”

El 12 de julio de 2024, el Ministerio de Industria y Turismo presentó el anteproyecto de la Ley de Industria y Autonomía Estratégica y puso en marcha el proceso de audiencia e información pública para recabar la opinión de las personas y de las organizaciones más representativas potencialmente afectadas por la futura norma.

La industria manufacturera (excluido el sector energético) representa 11,6% del PIB de la economía española, un porcentaje inferior a los países de su entorno. Ello supone que existe un recorrido importante de crecimiento del sector industrial, no solo por el impacto directo e indirecto sobre la economía, sino también para dar respuesta a los retos del contexto actual y

resolver las vulnerabilidades que se han manifestado en los últimos años.

En 2023, tras la aprobación de la Ley de Reducción de la Inflación (IRA) de Estados Unidos, la Comisión Europea reacciona proponiendo el

Plan Industrial del Pacto Verde, con el objetivo de mejorar la competitividad de la industria europea con cero emisiones netas e impulsar una rápida transición hacia la neutralidad climática. En base a ello, se hace necesario abordar una reforma integral de la actual Ley de Industria, que data de 1992.



ESPAÑA

EE.UU.

Seguir leyendo

#IndustriaManufacturera
#PactoVerde
#IRA

“Aviso sobre la implementación de la política de descuento de intereses fiscales para préstamos de renovación de equipos”

El 26 de junio de 2024, el Ministerio de Finanzas anunció un plan de subsidios en los intereses de préstamos bancarios relacionados con la renovación de equipos para apoyar la transformación técnica de sectores clave con el objetivo de acelerar la construcción de un nuevo patrón de desarrollo y promover un desarrollo de alta calidad.

En términos de estándares de descuento de intereses, el aviso establece que si los préstamos emitidos por los bancos a entidades operativas cumplen con las condiciones para el reembolso de nuevos préstamos, el gobierno central proporcionará un descuento de intereses de 1 punto porcentual sobre el principal de los préstamos bancarios de las entidades operativas. El

descuento de intereses se proporcionará en función de la fecha en que los fondos del préstamo correspondientes se transfieran a la cuenta del proveedor, y el período de descuento de intereses no excederá los dos años.



Seguir leyendo

#Equipamiento
#Financiamiento

“El presidente Biden anuncia un acuerdo preliminar de hasta \$ 8,5 mil millones con Intel en virtud de la Ley CHIPS y Ciencia”

El 20 de marzo de 2024, el presidente Biden, anunció un acuerdo preliminar entre el Departamento de Comercio e Intel para proporcionar hasta 8.500 millones de dólares en financiación directa junto con 11.000 millones de dólares en préstamos en virtud de la Ley CHIPS y Ciencia.

Hoy en día, Estados Unidos produce menos del 10% de los chips del mundo y ninguno de los más avanzados a pesar de ser utilizados en productos desde teléfonos celulares hasta vehículos eléctricos, refrigeradores, satélites, sistemas de defensa y más. Sin embargo, gracias a las inversiones logradas mediante la Ley CHIPS y Ciencia, ese número se espera que se eleve a más del 20% de los chips de vanguardia del mundo para

finales de la década.

Este anuncio es fundamental para hacer realidad la visión del presidente Biden de restablecer el liderazgo de Estados Unidos en la fabricación de chips. En particular, esta inversión en CHIPS respaldará los proyectos de construcción y expansión de Intel en cuatro estados y creará casi 30.000 puestos de trabajo en Arizona, Ohio, Nuevo México y Oregon.



Seguir leyendo

#InversiónPública
#Chips
#Intel



DESARROLLO INDUSTRIAL

“Modificación del derecho de aduana sobre las importaciones de determinados productos electrónicos y partes de productos electrónicos”

El 23 de julio de 2024, el Ministerio de Finanzas de la India modificó los derechos de aduana sobre las importaciones de determinados productos relacionados con teléfonos móviles y componentes electrónicos.

Entre las novedades destacadas se encuentra que se añadieron nuevos artículos vinculados con la producción electrónica a la lista de bienes exentos o con arancel reducido.

Sin embargo, se introdujo un arancel del 15% para teléfonos móviles (previamente exentos o con menores aranceles) y para ciertos componentes electrónicos como ensamblajes de placas de circuitos impresos (PCBA) y cargadores o adaptadores de teléfonos móviles.



INDIA

Seguir leyendo

#Importación
#IndustriaElectrónica
#Aranceles

“Exitosa inauguración de la primera edición de la Rueda de Negocios ‘Las Mipymes en las cadenas de valor’”

El 13 de agosto de 2024, la Secretaría de Economía inauguró la primera edición de la Rueda de Negocios “Las Mipymes en las cadenas de valor: Dispositivos Médicos de Alta Tecnología”, con la participación de micro, pequeñas y medianas empresas proveedoras que buscan establecer relaciones con empresas tractoras del sector.

En su participación, la Secretaria de Economía, Raquel Buenrostro, resaltó el dinamismo que ha tenido el sector de dispositivos médicos, donde la industria en 2023 representó casi 110 mil millones de pesos del PIB, situando a México como el cuarto exportador a nivel mundial con más de 40 plantas de producción de dispositivos médicos y el primer proveedor del merca-

do de Estados Unidos, superando a China.

Por su parte el CEO de Ternium, Máximo Vedoya, destacó que, “si nosotros logramos que las cadenas de valor que hoy están en México, que exportan a muchísimos lados,

tengan cada vez mayor valor agregado, si logramos convertirnos

en una región de Norteamérica que sea competitiva, que combata el comercio desleal que hoy viene principalmente de Asia, cadenas de valor en donde las pymes puedan integrarse, ese va a ser el salto cuántico que tendrá México, no sólo para las empresas sino para todas las comunidades y la población mexicana.”



MÉXICO

Seguir leyendo

#CadenaDeValor
#Ternium
#IndustriaBiomédica

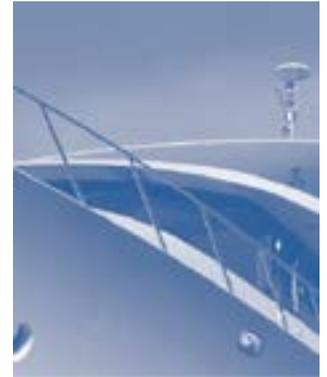
“Innovación tecnológica y sostenible en el sector náutico y apoyo al Made in Italy, el ministro Urso aprueba Acuerdo de desarrollo con Sanlorenzo S.p.A”

En el marco de “Made in Italy”, el 3 de julio de 2024, el Ministro de Empresa y Made in Italy, Adolfo Urso, aprobó la estipulación de un acuerdo de desarrollo presentado por Sanlorenzo SpA, una empresa especializada en el diseño y producción de embarcaciones deportivas y de recreo.

El acuerdo estipula la creación de un programa industrial en el sector náutico italiano compuesto por dos proyectos de inversión productiva y dos proyectos de investigación y desarrollo experimental industrial, con una inversión total prevista de 91 millones de euros. Se implementará en las regiones de Liguria y Toscana, en las cuatro principales fábricas de la empresa en La Spezia (SP), Ameglia (SP), Viareggio, (LU) y Massa (MS).

Los objetivos de los proyectos de inversión implican un aumento de la capacidad de producción, la reconversión de zonas industriales abandonadas y una revisión de los espacios fabriles según las mejores prácticas de producción modernas.

ITALIA



Seguir leyendo

#MadeinItaly
#IndustriaNáutica
#InversiónPública

“Política industrial: El Consejo da la aprobación final a la ley de la industria neta cero”

El 27 de mayo de 2024, el Consejo de la Unión Europea adoptó un reglamento por el que se establece un marco de medidas para reforzar el ecosistema de fabricación de tecnologías de cero emisiones netas en Europa, necesarias para alcanzar los objetivos climáticos de la UE.

La “Ley de la industria de cero emisiones netas es una de las piedras angulares de una nueva política industrial europea. Este acto jurídico ayudará a Europa a liderar la carrera mundial por las tecnologías ecológicas y garantizará que nuestra contribución a la lucha contra el cambio climático también reduzca nuestras dependencias, refuerce nuestra autonomía estratégica y nos ayude a crear crecimiento y empleo en

Europa.” declaró Jo Brouns, Ministro de Economía, Innovación, Trabajo, Economía Social y Agricultura de Flandes. Las condiciones favorables para la inversión en tecnologías verdes se generarán mediante: La simplificación del

proceso de concesión de permisos para proyectos estratégicos, la facilitación del acceso

al mercado de productos tecnológicos estratégicos (en particular en la contratación pública o la subasta de energías renovables), la mejora de las capacidades de la mano de obra europea en estos sectores y la creación de una plataforma para coordinar la acción de la UE en este ámbito.



UNIÓN EUROPEA

Seguir leyendo

#InversiónPública
#PactoVerde

“Brasil lanza un plan de 4 mil millones de dólares para la IA y prepara una acción global”

El 30 de julio de 2024, en el marco de la presidencia de Brasil del G20, el gobierno de Luiz Inácio da Silva recibió la propuesta del Plan Brasileño de Inteligencia Artificial. Bajo el lema “IA para el bien de todos”, se prevé una inversión de cerca de 4.000 millones de dólares.

El plan se centra en promover la infraestructura para el desarrollo, la difusión, la capacitación y la calificación profesional de la IA, mejorar los servicios públicos, fomentar la innovación empresarial y mejorar los procesos regulatorios y de gobernanza del sector. Se alinea con las prioridades de Brasil, que se están discutiendo entre las mayores economías del mundo, en particular en la promoción del desarrollo inclusivo. “A través de la tecnología que-remos garantizar beneficios a

nuestro país y a nuestra gente, y eso sólo es posible si los poderes públicos, la sociedad civil y el sector privado trabajan juntos. Estamos debatiendo una estrategia de C&T y vamos a nutrirnos de ella en los próximos 10 años. El

plan de IA es el primer resultado de eso”, enfatizó Luciana Santos, ministra de Ciencia y Tecnología de Brasil, subrayando la necesidad de que la ciencia y la tecnología comprendan a los pueblos y sus realidades dentro de sus territorios.



BRASIL

Seguir leyendo

#InteligenciaArtificial
#InversiónPública
#Regulación

“El Gobierno lanza la tercera convocatoria del plan ‘Generación Digital PYMES’ para impulsar la formación en las PYMES”

El 26 de julio, el gobierno de España publicó una nueva convocatoria del Programa “Generación Digital PYMES”, que forma parte del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Esta iniciativa busca impulsar la transformación digital de las PYMES españolas, mejorando así

su productividad y sus posibilidades de crecimiento e internacionalización. El objetivo de esta iniciativa es ofrecer programas de formación en el ámbito de la transformación digital, a personas de equipos directivos de PYMES y a sus trabajadores, para dotarles de las competencias clave para contribuir a la transformación digital de sus empresas. Las ayudas de esta convocatoria, en forma de subvención, van dirigidas a Entidades de

Formación de referencia en España. Estas Entidades serán las encargadas de impartir los programas formativos en todo el territorio nacional.



ESPAÑA

Seguir leyendo

#FormaciónRRHH
#PyME
#PNRR
#Financiamiento

“Aviso sobre la implementación del Plan de Garantía Especial para Apoyar la Innovación Científica y Tecnológica”

El 26 de julio de 2024, el Ministerio de Finanzas de China anunció un “Plan Especial de Garantía de Apoyo a la Innovación Científica y Tecnológica”, en base al cual el Fondo Nacional de Garantía de Financiamiento aumentará las garantías en préstamos destinados a PyME de base tecnológicas y de alta tecnología.

Se considera que las pequeñas y medianas empresas de innovación científica y tecnológica son entidades innovadoras con gran vitalidad y potencial. Son una fuerza importante para cultivar nuevos motores de desarrollo económico y promover un desarrollo de alta calidad.

El objetivo del Plan es seguir implementando la estrategia de desarrollo impulsada por la innovación, aprovechar mejor el papel del sistema de garan-

tía de financiación gubernamental y orientar más recursos financieros para apoyar la innovación científica y tecnológica.

CHINA



Seguir leyendo

#InversiónPública
#PyME
#Innovación

“La administración Biden-Harris anuncia nuevas acciones de IA y recibe un importante compromiso voluntario adicional sobre la IA”

El 26 de julio de 2024, el gobierno de Estados Unidos anunció los resultados de la Orden Ejecutiva realizada 9 meses antes sobre la gestión de la inteligencia artificial en el país. La Orden se basó en los compromisos voluntarios que el gobierno recibió de 15 importantes empresas de IA de Estados Unidos el año pasado, a los cuales recientemente se sumó Apple.

A partir de la Orden emitida que estipulaba 270 días de ejecución, las agencias federales del gobierno tomaron medidas para mitigar los riesgos de seguridad y protección de la IA, proteger la privacidad de los estadounidenses, promover la equidad y los derechos civiles, defender a los consumidores y a los trabajadores, promover la

innovación y la competencia, impulsar el liderazgo estadounidense en todo el mundo, entre otros.

Entre las medidas realizadas se encuentran la publicación de pautas de seguridad sobre IA y la creación de capacidad

para probar y evaluar la IA, el lanzamiento de un programa de au-

tamento de talentos en IA en todo el gobierno para trabajar en políticas relacionadas con la temática y el anuncio de inversiones de millones de dólares en la promoción del desarrollo y uso responsable de IA en la sociedad.



EE.UU.

Seguir leyendo

#InteligenciaArtificial
#ProtecciónDeDatos



TRANSFORMACIÓN DIGITAL

“El Gobierno de India democratizará la IA; India demuestra disposición para liderar la innovación global y garantizar la accesibilidad para todos”

En julio se realizó la Cumbre Global IndiaIA 2024, organizada por el Ministerio de Electrónica y Tecnología de la Información. El evento subraya la dedicación del Gobierno de la India al avance responsable de la IA y su aspiración de establecerse como líder mundial en innovación en IA, fomentando la colaboración y el intercambio de conocimientos entre las partes interesadas globales en IA.

Uno de los hitos de la Cumbre fue el anuncio conjunto de la OCDE y la GPAI (Alianza Global sobre Inteligencia Artificial), de la cual India es la silla principal en 2024, de una nueva asociación integrada sobre IA en Nueva Delhi.

Parte de los consensos alcanzados por los Estados miembro de la GPAI fueron: Reconocer el potencial trans-

formador de la IA para dar forma al futuro de nuestras sociedades y economías, reconocer los riesgos y desafíos emergentes que plantean los sistemas de IA, compartir el compromiso de fomentar una IA confiable y centrada en el ser humano, reafirmar el compromiso colectivo con la Recomendación de la OCDE sobre IA y la Recomendación de la UNESCO sobre la Ética de la IA, recordar que la GPAI ha sido una iniciativa única para la cooperación mundial de múltiples partes interesadas en materia de IA y reconocer la Declaración Ministerial de la GPAI de Nueva Delhi de 2023, en la que se destaca la identidad única e independiente de la GPAI como una iniciativa nodal que desempeña un papel clave en la cooperación mundial en materia de innovación y gobernanza de la IA.

INDIA

formador de la IA para dar forma al futuro de nuestras sociedades y economías, reconocer los riesgos y desafíos emergentes que plantean los sistemas de IA, compartir el compromiso de fomentar una IA confiable y centrada en el ser humano, reafirmar el compromiso colectivo con la Recomendación de la OCDE sobre IA y la Recomendación de la UNESCO sobre la Ética de la IA, recordar que la GPAI ha sido una iniciativa única para la cooperación mundial de múltiples partes interesadas en materia de IA y reconocer la Declaración Ministerial de la GPAI de Nueva Delhi de 2023, en la que se destaca la identidad única e independiente de la GPAI como una iniciativa nodal que desempeña un papel clave en la cooperación mundial en materia de innovación y gobernanza de la IA.

Seguir leyendo

#InteligenciaArtificial
#OCDE
#GPAI

“Economía y GIZ conforman la Alianza para la Transformación Digital de las Mipymes”

El 28 de agosto de 2024, la Secretaría de Economía de México, en colaboración con la Cooperación Técnica Alemana (GIZ) en México, anunciaron la conformación de la Alianza para la Transformación Digital de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (MiPyMEs) mexicanas, cuyo objetivo es fortalecer las capacidades y habilidades de estas empresas.

La iniciativa subraya el firme compromiso del Gobierno Federal y del sector privado para acelerar la digitalización de las MiPyMEs en México y asegurar que estas, no sólo se adapten a las nuevas tecnologías, sino que también se integren de manera efectiva a las cadenas de valor globales, en el contexto de la relocalización.

La Alianza para la Transforma-

ción Digital de las MiPyMEs representa un paso importante hacia la modernización y el fortalecimiento del sector empresarial en México. Esta unión es una estrategia clave dentro de la Política de Impulso a MiPyMEs, que promueve la productividad y competitividad en el mercado de estas empresas.

MÉXICO



Seguir leyendo

#PyME
#CadenaDeValor
#Competitividad

“Vale para asesoramiento en innovación - Segundo mostrador”

El 16 de julio de 2024, el Ministerio de Empresa y Made in Italy abrió la cuarta ronda de inscripciones de solicitudes para el “Bono para la consultoría en materia de innovación”. Esta iniciativa, apoya los procesos de transformación tecnológica y digital de las PyME y redes empresariales de todo el territorio nacional, mediante la introducción en la empresa de gestores de innovación certificados por el Ministerio de Empresa y Made in Italy capaces de implementar las tecnologías facilitadoras previstas por el Plan Nacional Empresa 4.0 tales como big data y data analytics, ciberseguridad, robótica avanzada y colaborativa, marketing digital, entre otras.

El bono también fomenta la modernización de estructuras de gestión y organizativas de

las PyME, siempre que supongan un proceso significativo de innovación organizativa en la empresa. Dentro de estas prestaciones se encuentran el acceso a mercados financieros o de capitales.

Para este programa, el Gobierno de Italia destina alrededor de 75 millones de euros y las contribuciones máximas que reciben las empresas varían de acuerdo a los tipos de beneficiarios.

ITALIA



Seguir leyendo

#MadeInItaly
#Financiamiento
#Industria4.0

“La Comisión presenta una nueva herramienta para ayudar a las pymes a autoevaluar su madurez digital”

El 30 de julio de 2024 los Centros Europeos de Innovación Digital (EDIHs), lanzaron una herramienta de evaluación de madurez digital que ayudará a las PyME a identificar sus fortalezas y debilidades en la transformación digital de su negocio.

Las empresas pueden utilizar esta herramienta para evaluar

UNIÓN EUROPEA

su madurez en función de seis criterios clave: estrategia empresarial digital, preparación digital, mejora de las competencias digitales, gestión de datos, automatización e inteligencia, y digitalización ecológica. Con esta información, las PyME pueden planificar su crecimiento digital de forma más eficaz y recibir asesoramiento personalizado de su EDIH local. Además, otros actores como Enter-

prise Europe Network y los clústeres industriales pueden aprovechar la herramienta de evaluación de madurez digital para ayudar a sus PyME a digitalizarse y utilizar la inteligencia artificial.

La red EDIH, compuesta por 228 centros, tiene como objetivo reforzar las capacidades digitales de las empresas y las organizaciones del sector público. Con 151 centros financiados por el Programa Europa Digital de la Comisión y 77 respaldados por recursos nacionales o regionales, la red será un catalizador para la innovación y el crecimiento digital en toda Europa.



Seguir leyendo

#PyME
#MadurezDigital
#InversiónPública

“Nuevos Institutos Federales generarán 140 mil nuevas vacantes”

El 12 de marzo de 2024, el Presidente de Brasil, Luiz Inácio da Silva, y el Ministro de Educación, Camilo Santana, anunciaron la construcción de 100 nuevos campus de los Institutos Federales de Educación, Ciencia y Tecnología (IFs). La iniciativa generará 140 mil nuevas vacantes, en su mayoría en cursos técnicos integrados a la enseñanza media.

El ministro informó también que hubo criterios para seleccionar las localidades y ciudades donde se instalarán los nuevos campus. “En primer lugar, analizamos las brechas demográficas, la proporción de matrículas de educación técnica ofrecidas en cada estado y el número de institutos por población en cada estado. Hemos tenido una demanda de alcaldes, parlamentarios y la sociedad por más Institutos

Federales, y eso es algo bueno”.

Asimismo, Santana destacó que el nuevo Programa de Aceleración del Crecimiento (PAC) prevé, además de la creación de 100 nuevos institutos, la consolidación de unidades existentes en todo el país, con la construcción de comedores, gimnasios, bibliotecas, aulas e instalación de equipamientos. “Solo en infraestructura, invertiremos R\$ 2,5 mil millones (USD 458 millones) para la ampliación y construcción de nuevos campus de Institutos Federales en todo Brasil, pero estamos destinando R\$ 1,4 mil millones para la consolidación de unidades existentes. Cada rector está en diálogo con el MEC para establecer sus prioridades y necesidades para esa unidad de la Federación”, señaló.

BRASIL

Seguir leyendo

#PAC
#Infraestructura
#EducaciónTécnica

“El Gobierno da el paso definitivo para la implantación de la nueva Formación Profesional el próximo curso”

El 27 de mayo de 2024, el Consejo de Ministros aprobó cuatro reales decretos con los que concluye el desarrollo normativo de la Ley de Formación Profesional aprobada hace dos años.

A partir de septiembre, toda la Formación Profesional será dual en el primer curso de los ciclos formativos de Grado Medio y de Grado Superior, así como en los másteres de FP que contemplen prácticas. Los alumnos se formarán en el centro y en la empresa desde el primer año de formación, con estancias de mayor duración y calidad en las empresas.

La nueva Formación Profesional incorpora el carácter dual de la formación en dos intensidades, general e intensiva, en función del tiempo en el que el alumno se forme en la

empresa y de los resultados de aprendizaje asumidos por la misma. Desde principios de 2024, los alumnos en prácticas están cotizando a la Seguridad Social durante el tiempo de formación en la empresa, un coste que no repercutirá en las empresas.

También, a partir del próximo curso, todos los ciclos de Grado Medio y Grado Superior contarán con 4 nuevos módulos adaptados a cada oferta formativa y vinculados a aspectos esenciales de la economía actual: Digitalización aplicada al sistema productivo, el módulo de Sostenibilidad adaptada al sistema productivo, el de inglés técnico y el de Itinerario personal para la empleabilidad I y II.

ESPAÑA

Seguir leyendo

#SistemaDual
#PrácticasEducativo-Laborales
#Empleo

“Comunicado de la Tercera Sesión Plenaria del 20º Comité Central del Partido Comunista de China”

En julio de 2024 se llevó a cabo la tercera sesión plenaria del 20º Comité Central del Partido Comunista de China, en la cual se adoptó la Resolución que establece la ejecución de una reforma integral para avanzar en la modernización china.

En este sentido, se afirmó que la educación, la ciencia y la tecnología y el talento funcionan como un sustento básico y estratégico para la modernización y revitalización china. Se acordó que la forma de lograr estos objetivos es mediante el desarrollo de una fuerza laboral de calidad y el desarrollo impulsado por la innovación. Para ello, se deben hacer esfuerzos coordinados para promover la reforma integrada de las instituciones y mecanismos relacionados con la educación, la ciencia y la tecnología, y recursos humanos

y mejorar el nuevo sistema para movilizar recursos en todo el país para lograr avances tecnológicos clave. Estos esfuerzos ayudarán a impulsar el desempeño general del sistema de innovación de China.

CHINA



Seguir leyendo

#ReformaEducativa
#Empleo
#Innovación

CONSULTE LA SECCIÓN
PUBLICACIONES DE INTERÉS

Páginas 23-25



CAPITAL HUMANO

“El presidente de AICTE presenta nuevas directrices para fortalecer la colaboración entre la industria y la academia”

El 19 de junio de 2024, el Presidente del Consejo de Educación Técnica de toda la India (AICTE), TG Sitharam, ha presentado nuevas medidas destinadas a fortalecer la vinculación entre la industria y la academia.

Las nuevas políticas incluyen el nombramiento de profesores

INDIA

de práctica (PoP), profesores asociados y asistentes PoP, el aumento de la movilidad de las mujeres PoP en el marco de la iniciativa BHARATI (Impulsar la educación superior a través de la asimilación de mujeres indias resilientes y talentosas) y facilitar el intercambio de conocimientos.

El presidente de la AICTE destacó: “Este marco integral subraya nuestro compromiso con la excelencia en la educación superior y el fomento de vínculos sólidos y sostenibles entre la academia y la indus-

tria. El papel del profesor de práctica cierra la brecha entre el conocimiento teórico y la aplicación práctica, enriqueciendo el entorno académico con perspectivas del mundo real. Fomentar el nombramiento de mujeres profesoras de práctica es un paso significativo hacia la igualdad de género

en la educación superior y la esfera profesional” Estos profesionales alinean los programas académicos con las necesidades de la industria, brindando a los estudiantes una comprensión más profunda de cómo se aplican los conceptos teóricos en situaciones del mundo real. Su experiencia práctica mejora la empleabilidad de los estudiantes al exponerlos a prácticas, tendencias y desafíos actuales de la industria.

#EducaciónTécnica
#PrácticasEducativo-Laborales
#BHARATI
#Género

Seguir leyendo

“Boletín 66. Relación estudio-trabajo, base para fortalecer Educación Dual a nivel bachillerato: SEP”

El 4 de junio de 2024 se realizó la primera sesión ordinaria 2024 del Comité Directivo de la Educación Dual en Educación Media Superior donde el eje estuvo en la búsqueda de fortalecimiento de la Educación Dual del país.

El Subsecretario de Educación Media Superior (SEMS), Carlos

MÉXICO

Ramírez Sámano, estableció que es necesario avanzar en la coordinación entre las autoridades educativas de ese nivel educativo y todas las empresas involucradas, para lograr una formación integral.

Por su parte, la Directora de Innovación Educativa de la Coordinación Sectorial de Fortalecimiento Académico (Cosfac) dependiente de la SEMS, Delia Tovar Vázquez, expuso una propuesta de modificación en el plan de estu-

dios para mejorar y ampliar la modalidad dual, con el objetivo que estudiantes alcancen un desarrollo integral. Mencionó que en la propuesta se contempla que reciban fortalecimiento académico para continuar su trayectoria educativa.



#SistemaDual
#PrácticasEducativo-Laborales
#EducaciónTécnica

Seguir leyendo

“Educación técnica y profesional, la reforma es ley. El modelo 4+2 está en marcha”

El 31 de julio de 2024, la Cámara de Diputados aprobó definitivamente el proyecto de ley para la reforma de la formación técnico-profesional, que introduce el modelo de la cadena de suministro 4+2.

De acuerdo al Ministro de Educación y Mérito, Giuseppe Valditarà, “Hoy, la mitad de las

ITALIA

empresas tienen dificultades para cubrir los puestos disponibles, esta es la realidad. Hay un desajuste dramático entre la oferta y la demanda de trabajo”. Sobre la nueva reforma declaró: “Con la nueva cadena técnico-profesional estamos construyendo un canal educativo de primer nivel, capaz de proporcionar una formación sólida a nuestros jóvenes, según programas altamente innovadores, que garantizarán competencias teóricas y prácticas de calidad, también gracias a la contribución de

las empresas.”

Algunas de las modificaciones que introduce la nueva ley son: Se establecen campus que conectan las ofertas educativas de los institutos técnicos y profesionales, las Academias ITS y los centros

de formación profesional, los institutos podrán reservar cuotas

horarias para utilizarlas en actividades relacionadas con el territorio y se refuerza el estudio de las materias STEM, los idiomas, la enseñanza en laboratorio y los Caminos de Competencias Transversales y Orientación (PCTO).

Por último, los estudiantes de los cursos de cuatro años podrán acceder directamente a los cursos de la Academia ITS. Alternativamente, el curso de cuatro años proporciona una calificación que se puede utilizar en el mundo del trabajo como un diploma de cinco años y permite inscribirse en la universidad.

#ReformaEducativa
#Empleo
#EducaciónTécnica

Seguir leyendo

“La Comisión establece acciones para abordar la escasez de mano de obra y habilidades”

El 20 de marzo de 2024, la Unión Europea definió un plan de acción para abordar la escasez de mano de obra y capacidades, como parte de su estrategia general para impulsar su competitividad y resiliencia económica y social.

Durante casi una década, la escasez de mano de obra y capacidades ha ido

UNIÓN EUROPEA

aumentando en todos los Estados miembros. Esta escasez está impulsada por cambios demográficos, la demanda de nuevas habilidades vinculadas a los avances tecnológicos y las transiciones gemelas, el impulso para seguir desarrollando nuestros propios sectores industriales, las necesidades de defensa y seguridad, y los desafíos relacionados con las condiciones laborales en algunos sectores

y ubicaciones. La Comisión ha identificado 42 ocupaciones “deficitarias”, con algunas diferencias entre los Estados miembros.

A partir de este diagnóstico se establecieron acciones en cinco áreas: Apoyo a la acti-

vación de personas subrepresentadas en el mercado laboral, apoyo en el desarro-

llo de habilidades, formación y educación, mejora de condiciones laborales en ciertos sectores y la atracción de talento fuera de la UE.



#Empleo
#Competitividad
#DemandaRR.HH.

Seguir leyendo

INTERNACIONALIZACIÓN

“BNDES y los bancos asiáticos acuerdan 9.100 millones de BRL para inversiones sostenibles”

En junio de 2024, una misión internacional brasileña encabezada por el Vicepresidente y Ministro de Desarrollo, Industria, Comercio y Servicios (MDIC), Geraldo Alckmin visitó China.

En el marco de la visita, el BNDES (Banco Nacional de Desarrollo Económico y Social de Brasil) celebró contratos y cartas de intención con el Banco de Desarrollo de China (BDC) y el Banco Asiático de Inversión en Infraestructura (BAII) por un total aproximado de R\$ 9,1 mil millones (USD 1,7 mil millones) para financiar proyectos sostenibles en áreas como energías renovables, logística y movilidad urbana sostenible y proyectos de infraestructura e industriales en Brasil en los sectores de electricidad, manufactura, agricultura, mi-

nería, agua, cambio climático y desarrollo verde.



BRASIL

Seguir leyendo

#InversiónPública
#BAII
#Infraestructura

“El ICO y FONPLATA alcanzan nuevo hito con la financiación de hasta USD 25 millones para proyectos sostenibles de empresas españolas en Latinoamérica”

El 16 de mayo de 2024, El Instituto de Crédito Oficial de España (ICO) junto con el banco de desarrollo FONPLATA firmaron una nueva línea de financiamiento de hasta USD 25 millones. Los fondos serán destinados a apoyar proyectos del ámbito sostenible con participación de empresas españolas en Latinoamérica.

El nuevo acuerdo fomentará el apoyo financiero de la transición verde en Latinoamérica. Entre los proyectos destacan aquellos orientados al uso sostenible del agua y el acceso universal al saneamiento, así como también procedentes de los ámbitos de la eficiencia energética, como la producción de energía renovable, el transporte sostenible o la descarbonización industrial. Asimismo, ICO y FONPLA-

TA buscarán canalizar parte de los recursos financieros destinados a proyectos de digitalización, tecnología e innovación que promuevan la competitividad, el crecimiento, la productividad y la generación de empleo del tejido empresarial español en Latinoamérica.

El objetivo de la Línea ICO Canal Internacional es respaldar e impulsar la financiación y actividad de empresas con interés español con implantación internacional en terceros mercados, a través de la intermediación con entidades financieras locales. Este acuerdo constituye el tercer acuerdo alcanzado a través de la Línea ICO Canal Internacional.



ESPAÑA

Seguir leyendo

#Financiamiento
#LatAm
#PactoVerde

“El portavoz del Ministerio de Comercio respondió a las preguntas de los periodistas sobre las medidas de compensación temporales de China contra los vehículos eléctricos de la UE en la OMC”

El 9 de agosto de 2024, el gobierno de China inició una demanda en la Organización Mundial de Comercio (OMC) contra la Unión Europea por medidas compensatorias temporales a los vehículos eléctricos chinos con el fin de salvaguardar los derechos e intereses de desarrollo de la industria de vehículos eléctricos y la cooperación global para la transformación verde.

De acuerdo al portavoz del Ministerio de Comercio, “La conclusión de la resolución preliminar de la UE carece de fundamento fáctico y jurídico, viola gravemente las normas de la OMC y socava la cooperación global en materia de cambio climático. Instamos a la UE a corregir de inmediato sus prácticas incorrectas y

mantener conjuntamente la cooperación económica y comercial entre China y la UE y la estabilidad de la cadena industrial y de suministro de vehículos eléctricos.”



CHINA

Seguir leyendo

#OMC
#UE
#VehículosEléctricos

“Secretario Antony J. Blinken en el Foro del Sector Privado de AGOA”

El 24 de julio de 2024, el Secretario de Estado de Estados Unidos, Antony Blinken, declaró que el gobierno apoya la reautorización de la Ley de Crecimiento y Oportunidades para África (AGOA), que tiene fecha límite de renovación el año próximo.

La AGOA ha permitido que los productos de ciertos países subsaharianos ingresen a los Estados Unidos sin pagar aranceles. Asimismo, ha creado decenas de miles de buenos empleos en todos los países involucrados, ha ayudado a las empresas a diversificar y fortalecer aún más sus cadenas de suministro y ha creado incentivos para que los gobiernos desarrollen entornos comerciales más estables y transparentes que atraigan más y mejores inversiones directas.

Parte del foco del gobierno de Estados Unidos es la modernización de la AGOA, con mayor agilidad y adaptabilidad al comercio en un entorno dinámico con desafíos de la crisis climática, cambios en la demanda global y preparación para una próxima pandemia.

Se hizo foco en la necesidad de participación del sector privado; en esa línea a partir de la Cumbre de Líderes de África, se han estado trabajando en acuerdos entre empresas africanas y estadounidenses con un valor que supera los 16.000 millones de dólares.



EE.UU.

Seguir leyendo

#África
#Aranceles
#AcuerdoComercial
#CadenaDeValor



INTERNACIONALIZACIÓN

“El gobierno se plantea revisar la política de Inversión Extranjera Directa”

En agosto de 2024, el Secretario de Comercio de India, Sunil Barthwal, declaró “El Departamento de Promoción de la Industria y el Comercio Interno (DPIIT) está estudiando cuál debería ser la política revisada sobre Inversión Extranjera Directa (IED) y están trabajando en esa dirección. También están realizando consultas con las partes interesadas. Una vez que adopten una posición sobre la IED, podrán analizarla mejor”. El estudio económico, presentado en el Parlamento en julio, sugirió que el aumento de las entradas de IED de China puede ayudar a aumentar la participación de la India en la cadena de suministro global y, al mismo tiempo, aumentar las exportaciones. La presentación del estudio

se genera en medio de pedidos de empresas locales y chinas de relajación de las normas de inversión que se enderezaron durante la pandemia de Covid-19. En junio de 2020, Nueva Delhi hizo obligatoria la aprobación previa para las inversiones extranjeras de países que comparten una frontera terrestre con India (China, Pakistán, Nepal, Myanmar, Bután, Bangladesh y Afganistán) para frenar las adquisiciones oportunistas de empresas nacionales tras la pandemia.

INDIA



Seguir leyendo

#IED
#China
#CadenaDeValor

“Una delegación encabezada por la canciller presenta el Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec en Washington, D.C.”

El 7 de junio de 2024, una delegación mexicana encabezada por la canciller presentó el proyecto del Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec (CIIT) en Washington ante autoridades de Estados Unidos y empresarios de ambos países. Este proyecto prioritario para el gobierno del Presidente de México, Andrés Manuel López Obrador, busca fortalecer la conectividad y el desarrollo económico en la región, estableciendo un puente comercial entre el océano Atlántico y el Pacífico. El CIIT es una plataforma logística que conecta los puertos de Salina Cruz, Oaxaca; Coatzacoalcos, Veracruz; Puerto Chiapas, Chiapas; y Dos Bocas, Tabasco, a través de 1,200 kilómetros de vías de ferrocarril y el sistema ca-

rrero nacional. Se presenta el proyecto como una alternativa moderna y eficiente para el comercio global por el fácil acceso a Estados Unidos, Asia, Centro y Sudamérica. Por su ubicación estratégica, el Corredor permite atender hasta el 10% de la demanda en las regiones Este y Medio-Oeste de EEUU, así como reducir costos intermodales y tiempo de tránsito. Además, tiene gran potencial industrial en una región en desarrollo para promover mayor integración de las cadenas de suministro de América del Norte.

MÉXICO



Seguir leyendo

#CIIT
#Logística
#Infraestructura
#CadenaDeValor

“La primera ministra Meloni se reúne con el primer ministro Li Qiang durante su visita oficial a China”

Los días 28 y 29 de julio de 2024 se llevó a cabo el 7° Foro Empresarial China-Italia, ocasión para la cual la Presidenta del Consejo de Ministros de Italia, Georgia Meloni, realizó una visita oficial a la República Popular China. Dentro de la agenda oficial, se desarrolló un encuentro entre la primera ministra y el Primer Ministro de China, Li Qiang. Los dos Jefes de Gobierno debatieron sobre cómo fomentar el desarrollo equilibrado y sostenible del comercio bilateral y las inversiones recíprocas, fortalecer la colaboración científica y cultural y garantizar un diálogo constructivo en todos los ámbitos de interés común. También abordaron la gestión de los principales desafíos globales, desde la inteligencia artificial

ITALIA

hasta el cambio climático, coincidiendo en la necesidad de definir soluciones comunes y compartidas. Con motivo del encuentro, se adoptó un Plan de Acción para fortalecer la Asociación Estratégica Global (2024-2027) y se firmaron seis acuerdos en materia de colaboración industrial, protección de las indicaciones geográficas, seguridad alimentaria, medio ambiente y educación.



Seguir leyendo

#AcuerdoComercial
#China
#AsociaciónEstratégicaGlobal

“Comunicado de prensa conjunto de la UE y Fiji sobre la aplicación del Acuerdo de Asociación Económica Provisional UE-Pacífico”

El 20 de agosto de 2024, se anunció la plena implementación del Acuerdo de Asociación Económica interino entre la Unión Europea y los Estados del Pacífico. El IEPA es un acuerdo de comercio y desarrollo que liberaliza el comercio bilateral con el fin de promover el desarrollo sostenible y la integración de Fiji en la economía mundial. Si bien la Unión Europea ya había eliminado los derechos de aduana y los cupos para todas las importaciones originarias de Fiji, el Gobierno de Fiji ha tomado ahora la decisión de eliminar gradualmente los derechos en las líneas arancelarias comprometidas para las importaciones de los Estados miembros de la Unión Europea. Éstas se conocen como

UNIÓN EUROPEA

canasta de líneas arancelarias comprometidas. El IEPA desempeña un papel fundamental a la hora de facilitar la cooperación en materia de comercio e inversión y de apoyar el desarrollo de cadenas de valor, incluso mediante una concesión única de la UE: la denominada disposición de “abastecimiento global”. Fiji espera atraer más inversiones para emular un éxito similar en las exportaciones pesqueras a los estados miembros de la Unión Europea como el de Papúa Nueva Guinea, otro socio del IEPA.



Seguir leyendo

#Pacífico
#Aranceles
#AcuerdoComercial

“Alexandre Silveira inaugura parque eólico para abastecer hasta un millón de hogares en el país”

El 3 de julio de 2024 se inauguró el Complejo Eólico Novo Horizonte realizado por Pan American Energy, en Boninal, Bahía. El proyecto cuenta con 94 aerogeneradores distribuidos en 10 parques, estructura suficiente para abastecer hasta un millón de hogares en el país. La obra forma parte del

BRASIL

Programa de Aceleración del Crecimiento (PAC) y recibió inversiones del Banco Nacional de Desarrollo Económico y Social (BNDES) y del Banco del Nordeste (BNB). “Esta obra significa una inversión de R\$ 3 mil millones (USD 549 millones) para la región, beneficiando a los municipios de Novo Horizonte, Boninal, Ibitiara, Piatã, Oliveirados Brejinhos y Brotas de Macaúbas. Además, estos 3 mil millones de reales movilizan 30 programas socioambienta-

les durante los próximos dos años. Beneficiaremos a 52 comunidades del interior de Bahía. Y es importante resaltar: más que inversión, queremos resultados sociales. Esto es fundamental para garantizar lo que más valoramos en el gobierno del presidente Lula: mejorar la vida de nuestro pueblo”, destacó Alexandre Silveira.



Seguir leyendo

#PAE
#PAC
#EnergíaEólica

“El Gobierno concede 150 M€ al proyecto Green Cobra de hidrógeno verde”

El 3 de septiembre de 2024, el Consejo de Ministros aprobó un Real Decreto que regula la concesión directa de una subvención a la empresa Cobra Solutions por el importe de 150 millones de euros, para la ejecución del proyecto Green Cobra, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

ESPAÑA

El proyecto persigue desarrollar una cadena de suministro completa de hidrógeno verde en España, incluyendo la producción, el almacenamiento, el transporte y la distribución del hidrógeno, ha señalado el Ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, en la rueda de prensa posterior al Consejo de Ministros.

Este proyecto, que se localizará en Cartagena y Castellón, está definido por la UE como

un Proyecto Importante de Interés Común Europeo (IPCEI) y, por tanto, el RD determina que concurren las razones que acreditan el interés público, social y económico para la concesión de esta subvención de 150 millones de euros. El proyecto prevé unas inversiones por parte de Cobra de 742

millones de euros, y se estima que tenga un impacto sobre el empleo en torno a más de 500 empleos directos, y más de 600 empleos indirectos. “Estimamos una reducción en las emisiones de CO2 durante la producción del hidrógeno de un millón de toneladas a lo largo de la vida del proyecto”, según Hereu.



Seguir leyendo

#PNRR
#HidrógenoVerde
#CadenaDeValor
#InversiónPública

“El Consejo de Estado sobre la emisión de 2024-2025. Aviso del Plan de Acción para la Conservación de la Energía y la Reducción del Carbono”

El 23 de mayo de 2024, el Consejo de Estado de China anunció su nuevo Plan de Acción de Ahorro de Energía y Reducción de Carbono 2024-2025. El comunicado establece que la conservación de energía y la reducción de carbono son medidas importantes para promover activa y constantemente

CHINA

la neutralidad de carbono, promover integralmente la construcción de una China hermosa y promover la transformación verde integral del desarrollo económico y social. Este plan está formulado con el fin de aumentar el avance del trabajo de conservación de energía y reducción de carbono, adoptar medidas pragmáticas y efectivas y hacer todos los esfuerzos posibles para completar los objetivos vinculantes para la conservación de energía y la reducción de

carbono en el “14º Plan Quinquenal”.

En este sentido, el documento declara que en 2024, el consumo de energía y las emisiones de dióxido de carbono por unidad de PIB se reducirán en aproximadamente un 2,5% y un 3,9% respectivamente. El consumo de energía de valor agre-

gado de las unidades industriales por encima del tamaño designado se reducirá en aproximadamente un 3,5%. La transformación de ahorro de energía y reducción de carbono de la industria dará como resultado un ahorro de energía de aproximadamente 50 millones de toneladas de carbón estándar y una reducción de aproximadamente 130 millones de toneladas de emisiones de dióxido de carbono.

Seguir leyendo

#HuellaDeCarbono
#InversiónPública

“La administración Biden-Harris anuncia casi 85 millones de dólares para acelerar la fabricación de bombas de calor domésticas”

El 7 de agosto de 2024, como parte de la agenda de “Invirtiendo en Estados Unidos” de la administración Biden-Harris, el Departamento de Energía de Estados Unidos (DOE) anunció una asignación de casi 85 millones de dólares a cuatro fabricantes de bombas de calor para acelerar la fabricación

EE.UU.

de bombas de calor eléctricas, calentadores de agua con bomba de calor y componentes de bombas de calor en cinco fábricas de Nueva York, Tennessee, Texas y Rhode Island.

Estos proyectos forman parte de la segunda ronda de adjudicaciones bajo la invocación del presidente Biden de la autoridad de emergencia sobre la base del cambio climático, que permite el uso de la Ley de Producción de Defensa

para el aumento de la producción nacional de cinco tecnologías claves en energía limpia.

En línea con la Iniciativa Justicia40 y con el financiamiento otorgado por la Ley de Reducción de la Inflación, “Bajo el liderazgo del presidente Biden y la vicepresidenta Harris, Estados

Unidos está impulsando la fabricación de energía limpia en el país, lo que está creando empleos bien remunerados, reduciendo los costos de energía de las familias y ayudando a enfrentar la crisis climática, todo ello al mismo tiempo que impulsa la seguridad energética de nuestra nación”, anunció el Asesor Nacional sobre Clima de la Casa Blanca, Ali Zaidi.



Seguir leyendo

#Justicia40
#IRA



SUSTENTABILIDAD

“El gobierno de la India emite Directrices Operativas para la implementación de la ‘aldea solar modelo’ bajo el gobierno del primer ministro Surya Ghar”

El 9 de agosto de 2024 se notificaron las directrices para el plan de implementación del “Modelo de Aldea Solar”. Se ha hecho hincapié en la creación de un Modelo de Aldea Solar por distrito en toda la India, con el objetivo de promover la adopción de la energía solar y permitir que las comunidades de las aldeas se vuelvan autosuficientes para satisfacer sus necesidades energéticas.

INDIA

rollo de Energía Renovable del Estado/UT bajo la supervisión del Comité a Nivel de Distrito (DLC), asegurando que las aldeas seleccionadas realicen una transición efectiva a comunidades alimentadas por energía solar, sirviendo como modelos para otras aldeas en todo el país.



Se ha asignado un desembolso financiero total de 800 millones de rupias (USD 9 millones) para este componente, la aldea ganadora de cada distrito, con la mayor capacidad de energías renovables, recibirá una subvención de asistencia financiera central de 1 millón de rupias. La implementación de este esquema será realizada por la Agencia de Desa-

#EnergíaSolar
#InversiónPública

Seguir leyendo

“Lanzamiento del programa Eco Crédito Sustentable para ayudar a que las empresas reduzcan su huella de carbono”

En febrero del 2024, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público de México (SHCP), en un esfuerzo conjunto con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) y Nacional Financiera (Nafin), lanzó el programa Eco Crédito Sustentable, iniciativa clave dentro de su Estrategia de

MÉXICO

de ahorro significativas y, en última instancia, invertir en medidas de eficiencia energética.

A través de este programa, se ofrece financiamiento de hasta 15 millones de pesos para la adquisición e instalación de equipos de alta eficiencia y tecnologías renovables. Estas inversiones no sólo aumentarán la competitividad de las empresas mediante la reducción de costos en la facturación eléctrica y el consumo térmico, sino que también contribuirán significativamente a la lucha contra el cambio climático.



Financiamiento Sostenible, con el que se busca impulsar proyectos que reduzcan la huella de carbono, marcando un paso significativo hacia la sostenibilidad ambiental. Eco Crédito está dirigido a empresas de los sectores industrial, comercial y de servicios. El objetivo principal es proporcionarles las herramientas y recursos financieros necesarios para realizar diagnósticos energéticos, identificar oportunidades

#HuellaDeCarbono
#Equipamiento
#Financiamiento
#EcoCrédito

Seguir leyendo

“Meloni busca devolver la energía nuclear a Italia”

El 14 de julio de 2024, el Ministro de Medio Ambiente y Seguridad Energética, Gilberto Pichetto Fratin, anunció en el diario Financial Times que el gobierno planea introducir una legislación que permita inversiones en pequeños reactores nucleares modulares (SMR) que podrían estar operativos

ITALIA

eficientes. En línea con esa idea, previamente en este año se impusieron nuevas restricciones al despliegue de la energía solar bajo la advertencia de que la proliferación de paneles fotovoltaicos amenaza la seguridad alimentaria de Italia.

dentro de 10 años. La energía atómica debería representar al menos el 11% del consumo total de electricidad del país para 2050, dijo, mientras Italia busca reducir su dependencia de los combustibles fósiles importados.

De acuerdo a declaraciones del ministro, las tecnologías renovables como la solar y la eólica “no pueden proporcionar la seguridad que necesitamos”, además de establecer que los SMR son más



#EnergíaNuclear
#EnergíaSolar
#SMR

Seguir leyendo

“La Unión Europea lanzó su Agenda Estratégica 2024-2029”

En julio de 2024, la Unión Europea lanzó su Agenda Estratégica 2024-2029 que establece las prioridades de la UE y sus orientaciones estratégicas de cara al próximo ciclo institucional.

En cuanto a eficiencia energética, se busca el establecimiento de una política industrial verde. El documento declara “en nuestro camino hacia la neutralidad climática para 2050, seremos pragmáticos y aprovecharemos el potencial de las transiciones verde y digital para crear los mercados, las industrias y los empleos de alta calidad del futuro. Proporcionaremos un marco estable y predecible y crearemos un entorno más propicio para ampliar la capacidad de fabricación de Europa para tecnologías y produc-

UNIÓN EUROPEA

tos de cero emisiones netas. Invertiremos en amplias infraestructuras transfronterizas para energía, agua, transporte y comunicaciones.

Perseguiremos una transición climática justa y equitativa, con el objetivo de seguir siendo competitivos a nivel mundial y aumentar nuestra soberanía energética. Al acelerar la transición energética, construiremos una auténtica unión energética, asegurando el suministro de energía abundante, asequible y limpia. Esto requerirá una electrificación ambiciosa que utilice todas las soluciones de cero emisiones netas y bajas en carbono, e inversiones en redes, almacenamiento e interconexiones.”



#ComisiónUE
#PactoVerde
#HuellaDeCarbono

Seguir leyendo



PUBLICACIONES DE INTERÉS

DESARROLLO INDUSTRIAL



A Literature Review on Productivity and Growth in Brazil

Se examinan los obstáculos al crecimiento de la productividad en Brasil, haciendo foco en el impacto de las distorsiones competitivas. Se alerta sobre el acelerado envejecimiento poblacional y la necesidad de mejorar la productividad para reducir la pobreza y la desigualdad. Entre diversas recomendaciones, se pondera el acuerdo UE-Mercosur y el acceso a la OCDE.



BIDeconomics México: panorama de oportunidades

El BID analiza las perspectivas económicas de México, enfocándose en las oportunidades de crecimiento sostenible e inclusión social. Se proponen principalmente estrategias de fortalecimiento de la productividad, la digitalización y la integración del país a cadenas de valor locales.



¿Cuánto impacta la eficiencia de la inversión pública en el crecimiento económico?: evidencia de países de América Latina y el Caribe

Se estima el multiplicador de la inversión pública en una muestra de 12 países de América Latina y el Caribe. Para la mayoría de los países, se identifica una relación positiva entre el shock de inversión y el nivel de actividad. Se desprende la idea que los países deben mejorar los procesos de evaluación y selección de proyectos de inversión, así como el correcto seguimiento de su ejecución. Avanzar en estos aspectos permitiría incrementar la eficiencia de la inversión pública, lo que contribuiría a alcanzar un mayor crecimiento y productividad en la región.



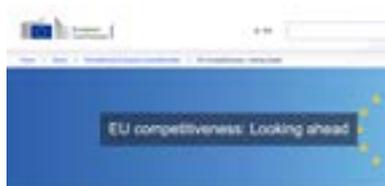
Estrategias industriales para hacer frente a los retos del siglo XXI: tendencias de los objetivos, las justificaciones y el diseño en el ámbito de las políticas y en el mundo académico

Se documentan los cambios globales en los objetivos de las políticas industriales. Los objetivos económicos tales como el crecimiento, la productividad y la competitividad han sido complementados con nuevos objetivos. En el caso de los países de ingreso bajo, se observa una mayor atención a los retos sociales mientras que en los países de ingreso alto surgen objetivos estratégicos (resiliencia y autonomía).



Panorama de las Políticas de Desarrollo Productivo en América Latina y el Caribe, 2024: ¿Cómo promover la gran transformación productiva que requiere la región?

CEPAL analiza los esfuerzos de la región en pos del desarrollo industrial y propone recomendaciones para los países. La salida del bajo crecimiento y baja productividad requiere de políticas de desarrollo productivo que sofisticuen, diversifiquen y logren un cambio estructural en las economías.



EU competitiveness: Looking ahead

El Informe Draghi identifica tres objetivos claves para el crecimiento sostenible de la Unión Europea: cerrar la brecha de innovación con Estados Unidos y China, coordinar las políticas de descarbonización con las de competitividad y fortalecer la seguridad frente a dependencias externas en términos de acceso a recursos críticos y de capacidad industrial de defensa. Para cada uno de estos ejes, presenta un detallado diagnóstico así como lineamientos de política.



SME Policy Index: Latin America and the Caribbean 2024

El informe de OCDE evalúa el progreso en el diseño y en la implementación de políticas para las PyME en América Latina y el Caribe. Analiza indicadores para nueve países a través de ocho dimensiones de política y construye un Índice de Política PyME que resume la situación comparada de los países. El informe también ofrece recomendaciones para que los gobiernos fortalezcan al sector, especialmente en materia de digitalización.



Industrial Development Report 2024

En su reporte anual, UNIDO enfatiza el papel fundamental que desempeña el sector industrial en ofrecer soluciones de desarrollo sostenible, teniendo en cuenta su impacto en dimensiones económicas, sociales y ambientales. Destaca la urgencia de actuar sobre tres áreas cruciales: energía limpia, trabajo decente e innovación e identifica ocho áreas de oportunidad para acelerar el progreso de los ODS mediante políticas industriales modernas. Finalmente, presenta ejemplos de políticas concretas en África, Asia-Pacífico, Europa del Este y América Latina y el Caribe.

TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Diseño de políticas públicas de inteligencia artificial. Desarrollo de habilitadores para su implementación en América Latina y el Caribe

En 2023 se estimó que la inteligencia artificial (IA) podría producir un incremento de hasta un 5,4% del PBI de la región. Con este panorama, CAF elaboró una guía que documenta buenas prácticas y lecciones aprendidas en torno al diseño participativo y la implementación de políticas públicas y estrategias de inteligencia artificial en América Latina y el Caribe (ALC). Propone un enfoque estratégico y responsable para la adopción de la IA, que promueva la adaptación de las estructuras gubernamentales al contexto actual.



How do governments direct support for innovation?

En este policy brief, OCDE analiza cómo los gobiernos dirigen el apoyo a la innovación empresarial. Pese a las recomendaciones de mayor direccionalidad del gasto en I+D para orientar la innovación hacia prioridades específicas, la mayoría de los países de la OCDE y la UE brindan incentivos fiscales (60% del apoyo a la I+D). En base a ello, recomienda un análisis estratégico sobre el tamaño y el equilibrio de sus carteras de apoyo a la innovación.



Informe sobre la economía digital 2024

Este informe alerta sobre el impacto ambiental de la economía digital y plantea la necesidad de estrategias de digitalización enfocadas en productos duraderos, consumo responsable, reciclaje y modelos de negocio sostenibles. UNCTAD pide políticas globales para permitir una economía digital más circular y reducir las huellas ambientales de la digitalización, garantizando al mismo tiempo resultados de desarrollo inclusivos. El informe también señala la oportunidad para los países en desarrollo con reservas de minerales críticos y resalta la importancia de apoyar a los países para que añadan valor a las materias primas.

CAPITAL HUMANO



SME Digitalisation to manage shocks and transitions

A partir de encuestas a siete países de la OCDE, se brindan nuevas perspectivas sobre las trayectorias digitales de las PyME y su brecha con las grandes empresas. Las PyME identifican en las herramientas digitales la posibilidad de aumentar las ventas, la eficiencia y la resiliencia pero también encuentran obstáculos como los elevados costos, la escasez de capacidades y la falta de tiempo para la formación. Finalmente, se identifica un rezago en la adopción de prácticas de seguridad digital.

INTERNACIONALIZACIÓN



Export-Led Industrial Policy for Developing Countries: Is There a Way to Pick Winners?

En este working paper, se analiza la viabilidad de que los países en desarrollo identifiquen y promuevan estrategias de desarrollo basadas en la exportación. A diferencia de los países desarrollados, se encuentran limitados por las reglas del comercio internacional y carecen de espacio fiscal para grandes programas de subsidios. Se recomienda un enfoque alternativo donde las agencias de promoción de exportaciones tienen un rol central para hacer crecer a los sectores exportadores.



Latin America in the new geometry of global supply chains

El informe evalúa la capacidad de América Latina y el Caribe de aprovechar los cambios en las cadenas globales de valor. Se analizan indicadores que rankean a 68 países en una serie de variables y se concluye que mientras la región está rezagada en los indicadores relacionados con la tecnología, está mejor posicionada para aprovechar los impulsores geopolíticos y de sostenibilidad.



La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe, 2024

En su informe anual, CEPAL repasa la evolución mundial y regional de la inversión extranjera directa (IED) e identifica las principales tendencias por sectores y orígenes. Como novedad, realiza un análisis subnacional para 5 países de la región (Argentina, Brasil, Chile, Colombia y México). Además, analiza la relación entre la IED y las políticas de desarrollo productivo.



Global Trade Update

Se establece que las tendencias del comercio global se tornaron positivas en el primer trimestre de 2024, con el valor del comercio de bienes aumentando alrededor del 1% trimestre a trimestre y los servicios en aproximadamente un 1,5%. Se destacan como factores el aumento de exportaciones de China, India y EEUU; el aumento del comercio Sur-Sur; y el crecimiento del comercio en sectores relacionados con la energía verde y la inteligencia artificial. Sin embargo, las tensiones geopolíticas, el aumento de los costos de transporte y las políticas industriales emergentes podrían remodelar los patrones del comercio global.



Fragmentación económica global y cambios en los patrones de inversión

La UNCTAD examina el panorama mundial de la inversión extranjera directa (IED). Mientras que desde 2010, la actividad y el comercio mundial crecieron más de 3% promedio por año, la IED se ha estancado. El informe identifica diez transformaciones significativas en los flujos de IED, determinados por las tendencias de las cadenas de valor mundiales y la dinámica geopolítica. Entre ellas, la creciente participación de la IED en servicios y la disminución del papel de China. También brinda recomendaciones para las instituciones globales y los gobiernos de los países en desarrollo.

SUSTENTABILIDAD



Energías Renovadas. Transición energética justa para el desarrollo sostenible

Esta edición del Reporte de Economía y Desarrollo pone de manifiesto la necesidad de realizar una transición energética acorde a las realidades específicas de cada país. Se hacen recomendaciones en materia de oferta y de demanda, entre las que se encuentran lineamientos para la descarbonización de 3 sectores clave de la industria (cemento, acero e industria química) Además, se señalan los desafíos macroeconómicos de este proceso, junto con las oportunidades de desarrollo productivo que derivan de los minerales críticos y el powershoring.

Seguir leyendo

