

# AmÃ©rica Latina: el reto inescapable

## Description

En las Ãltimas dÃ©cadas AmÃ©rica Latina se vio confrontada a dos retos econÃ³micos, y por extensiÃ³n sociales, superlativos. El primero fue el proceso de apertura y desregulaciÃ³n de nuestras economÃas. De la noche a la maÃ±ana ello nos puso a competir con las mayores empresas del mundo, aparejando consigo el desmantelamiento de parte importante del aparato industrial regional asÃ como de las destrezas tecnolÃ³gicas asociadas a aquel. El segundo fue la apariciÃ³n de la competencia china de bajo costo. Aunque dragÃ³n oriental tuvo la virtud compensatoria de ser un consumidor voraz de nuestros recursos naturales, su llegada implicÃ³ una poderosa fase adicional de desmantelamiento del plantel industrial de la regiÃ³n.

En las Ãltimas dÃ©cadas AmÃ©rica Latina se vio confrontada a dos retos econÃ³micos, y por extensiÃ³n sociales, superlativos. El primero fue el proceso de apertura y desregulaciÃ³n de nuestras economÃas. De la noche a la maÃ±ana ello nos puso a competir con las mayores empresas del mundo, aparejando consigo el desmantelamiento de parte importante del aparato industrial regional asÃ como de las destrezas tecnolÃ³gicas asociadas a aquel. El segundo fue la apariciÃ³n de la competencia china de bajo costo. Aunque dragÃ³n oriental tuvo la virtud compensatoria de ser un consumidor voraz de nuestros recursos naturales, su llegada implicÃ³ una poderosa fase adicional de desmantelamiento del plantel industrial de la regiÃ³n.

En el horizonte se avizora un nuevo reto econÃ³mico que hace empequeÃ±ecer por comparaciÃ³n a los dos anteriores y cuyo impacto serÃ¡ devastador. A diferencia de aquellos, que nos tomaron por sorpresa, Ã©ste al menos tiene la cortesÃa de anunciar su llegada con suficiente antelaciÃ³n. Nos referimos al proceso de creaciÃ³n destructiva asociado al salto tecnolÃ³gico, el cual en el caso de AmÃ©rica Latina tendrÃ¡ seguramente mucho mÃ¡s de destrucciÃ³n que de creaciÃ³n.

Como consecuencia de los dos impactos econÃ³micos precedentes, asÃ como de los acuerdos de libre comercio celebrados por algunos de nuestros paÃses con Estados Unidos, las economÃas latinoamericanas se bifurcaron. De un lado se consolidÃ³ un plantel industrial exportador sustentado en mano de obra intensiva. Del otro una base exportadora de recursos naturales. El denominador comÃ³n entre ambos grupos de economÃas fue el poderoso sector de los servicios domÃ©sticos, el cual floreciÃ³ en toda la regiÃ³n.

Lo caracterÃstico del nuevo tsunami econÃ³mico que se avizora es que afectara por igual a las lÃneas de ensamblaje de mano de obra intensiva, a los productores de recursos naturales y a los prestadores de servicios. Seguramente unos deberÃ¡n confrontar la fuerza disruptiva del cambio tecnolÃ³gico antes que otros de la misma manera en que la distribuciÃ³n de los costos no serÃ¡ la misma para todos, pues no se trata de un proceso lineal. Lo que es claro es que todos sufrirÃ¡n.

La convergencia en el tiempo de la tecnologÃa digital y robÃ³tica, de la nanotecnologÃa, de la biotecnologÃa y de las nuevas tecnologÃas de la energÃa, anuncia una concatenaciÃ³n de fuerzas destinada a chocar con la regiÃ³n. Los robots que ya se estÃ¡n convirtiendo en una poderosa alternativa econÃ³mica en la propia tierra de la mano de obra intensiva, China, desbastaran a las lÃneas de ensamblaje de mano de obra de bajo costo.

La minerÃa, la siderÃºrgica, la metalÃºrgica y la metalmecÃnica perderÃ¡n terreno y se verÃ¡n crecientemente acorraladas ante la apariciÃ³n de los nuevos metales, mucho mÃ¡s resistentes y ligeros, que la nanotecnologÃa traerÃ¡ consigo. La tecnologÃa del genoma brindarÃ¡ la capacidad de producir "in vitro", y de reproducir con eficiencia industrial, frutas y vegetales. Otro tanto ocurrirÃ¡ con la carne animal, a partir de las cÃ©lulas madres.

El petrÃ³leo, de su lado, se verÃ¡ sacudido desde todos los frentes. El petrÃ³leo de lutita generarÃ¡ sobreproducciÃ³n y caÃda de precios. Las energÃas solares y eÃ³licas cuyos precios han caÃdo en 85% desde comienzos de siglo y cuya capacidad se duplica cada dos aÃos, seguirÃ¡n su avance hacia el cero costo marginal. Las baterÃas de litio cuyos costos han caÃdo en 40% desde 2009, mientras su capacidad de almacenamiento avanza dramÃticamente, darÃ¡n una ventaja comparativa a los vehÃculos elÃ©ctricos. La biotecnologÃa sustituirÃ¡ al petrÃ³leo en la elaboraciÃ³n de plÃ¡sticos. Y asÃ sucesivamente.

La participación humana en el sector de los servicios se verá acorralada por la tecnología digital. No sólo las labores repetitivas y puntuales serán tomadas por las maquinas, sino crecientemente también aquellas que requieren de pensamiento analítico y alto nivel educativo. Ello podría anunciar una contracción radical de las clases medias.

Aunque el salto tecnológico está siendo anunciado con suficiente antelación, el mismo se encuentra totalmente fuera del radar de decisores políticos, empresarios, académicos o intelectuales dentro de la región. Ello a pesar de que la capacidad de reacción y resistencia frente a los cambios estará en relación directa a la preparación que se adelante.

Los gobiernos, las universidades, las empresas, las comunidades, deben comenzar a focalizar atención en este tema. La promoción acelerada de programas de educación continua, de destrezas tecnológicas, de creatividad, de pensamiento lateral y crítico debería estar dándose la mano con procesos consistentes de diversificación económica.

Es evidente que hay un límite claro a nuestra capacidad de respuesta al fenómeno en curso, frente al cual ni siquiera las grandes potencias económicas pueden inmunizarse. Sin embargo podemos definir y adelantar estrategias, mecanismos, destrezas y actitudes mentales aptos para amortiguar el tremendo impacto desestabilizador que se avecina. No hacer este esfuerzo sería imperdonable.

## APARTADOSTEMATICOXEOGRAFICOS

Latinoamérica

## ETIQUETAS

América Latina Recursos naturales tecnología digital Industria universidades

## IDIOMA

Castellán

## Date Created

Novembro 2, 2015

## Meta Fields

**Autoria :** 3733

**Datapublicacion :** 2015-11-02 00:00:00