INDICADORES Y METAS ÁREA ECONÓMICA PRODUCTIVA											
Sector	**Visión del Sector**	**Objetivo**	**Indicador**	**Fórmula**	**Actual**	**Meta 2022**	**Meta 2026**	**Meta 2030**	**Fuente**	**Periodicidad**	**Observaciones**
COMERCIO EXTERIOR	Ser una Provincia líder en exportaciones de productos de alta calidad con valor agregado, centro del transporte multimodal del NOA, que colabora con el desarrollo de las economías regionales y el fortalecimiento de la PyMEs locales.	Incrementar las exportaciones	Valor de las exportaciones	Valor total de las exportaciones producidas en un año	1083 Mill US$ FOB (2016)	1451 Mill US$ FOB	1764 Mill US$ FOB	2144 Mill US$ FOB	INDEC	Anual	Las metas estás fijadas a partir de un crecimiento anual promedio de 5%
		Incrementar las cantidades exportadas	Cantidades exportadas								
		Incrementar la cantidad de exportadores	Exportadores	Cantidad de exportadores	S/D						
		Aumentar la participación de las manufacturas de origen agropecuario en el total de exportaciones	Exportaciones MOA	Total de exportaciones de MOA en un año respecto del total de exportaciones ese año	10,8% (2016)	13%	15%	20%	INDEC	Anual	Es preciso que exportaciones MOA crezcan cada año más rapido que las exportaciones totales
		Aumentar la participación de las manufacturas de origen industrial en el total de exportaciones	Exportaciones MOI	Total de exportaciones de MOI en un año respecto del total de exportaciones ese año	8,2%(2016)	13%	15%	20%	INDEC	Anual	
		Diversificar los productos exportados	Productos Exportados	$IHH = \frac{\sum_{i=1}^{n}\left(\frac{X_{iT}}{X_T}\right)^2 - \frac{1}{n}}{1 - \frac{1}{n}}$	0,143 (2016)			0.061	INDEC	Anual	Se utiliza el IHH (Índice de Herfindahl e Hirschman) : Donde: X_iX_T muestra la participación de mercado por capítulo i en las exportaciones totales (X_T), y n indica el número de observaciones (Productos). El índice distribuye los valores entre 0, que representa la máxima diversificación, y 1, que es la máxima concentración. Se considera que un índice mayor de 0,18 representa un mercado "concentrado"; entre 0,10 y 0,18 "moderadamente concentrado"; y entre 0,0 y menor a 0,10 "diversificado"(Durán Lima y Álvarez, 2008). La Meta 2030 se fundamenta en el valor NOA 2016 como parámetro
		Consolidar y aumentar exportaciones a destinos no convencionales	Mercados de destino de las exportaciones	$IHH = \frac{\sum_{i=1}^{n}\left(\frac{X_{iT}}{X_T}\right)^2 - \frac{1}{n}}{1 - \frac{1}{n}}$	0,045 (2016)			0.037	INDEC	Anual	Se utiliza el IHH (Índice de Herfindahl e Hirschman) : Donde: X_iX_T muestra la participación de mercado por capítulo i en las exportaciones totales (X_T), y n indica el número de observaciones (Países). El índice distribuye los valores entre 0, que representa la máxima diversificación, y 1, que es la máxima concentración. Se considera que un índice mayor de 0,18 representa un mercado "concentrado"; entre 0,10 y 0,18 "moderadamente concentrado"; y entre 0,0 y menor a 0,10 "diversificado"(Durán Lima y Álvarez, 2008). La Meta 2030 se fundamenta en el valor NOA 2016 como parámetro
		Exportaciones de servicios	Exporaciones de Servicios	Total de exportaciones de Servicios	S/D				INDEC		
		Aumento de exportaciones de energías no convencionales	Exportaciones de combustibles y energía no convencionales	Total de exportaciones de combustibles y energía no convencionales en un año respecto del total de exportaciones ese año	0				INDEC	Anual	
MINERÍA	Salta será una provincia minera que desarrollará su potencial geológico minero para que el sector se constituya en un factor multiplicador decisivo del desarrollo socioeconómico sustentable.	Incremento del Valor Agregado del Sector	VAB	Valor Agregado Bruto de las actividades del sector Explotación de Minas y Canteras	400 mill. $ 2004 (2015)	+20% respecto al valor actual	+50% respecto al valor actual	+100% respecto al valor actual	DGE	Anual	Los % de meta de incremento se toman en función del valor actual. Por Ej. Al 2030 se debería haber incrementado en 100% el valor actual. Los valores pueden tener un rezago de un año.
		Incrementar la cantidad de trabajadores registrados en la actividad minera aproximadamente en 5% anual	Empleo registrado en sector minero	Tasa de crecimiento %	735 Trabajadores registrados(2016)	980	1200	1450	OEDE - Ministerio de Trabajo de Nación	Anual	Corresponde a las actividades clasificadas por OEDE : Extraccion de minerales metalíferos - Explotacion de otras minas y canteras. Relacionados con Programas de generación de Mano de obra
		Incrementar la producción de Boratos, Litio, Cobre y Oro	Boratos: Producción	Producción Anual en Toneladas	74607 tn (2016)				Secretaría de Minería de la Provincia	Anual	
			Litio: Producción	Producción Anual en Toneladas	87 tn (2015)				Secretaría de Minería de la Provincia	Anual	Carbonato de Litio
			Cobre: Producción	Producción Anual en Toneladas	S/D				Secretaría de Minería de la Provincia	Anual	
			Oro: Producción	Producción Anual en Toneladas	S/D				Secretaría de Minería de la Provincia	Anual	
ENERGÍA	Salta será un polo energético regional que proveerá los recursos necesarios para el desarrollo pleno de las actividades productivas y comerciales de la provincia, como también del país. Se brindará energía para todos los habitantes de la provincia, asegurando su bienestar mediante un uso eficiente, racional y ambientalmente sustentable de los recursos para un pleno desarrollo de la comunidad. Para ello se utilizarán energías provenientes de hidrocarburos como de	Incrementar la producción de petroleo en 4,6% anual	Petroleo: Producción en miles de m3	Producción en miles de m3	341 mil m3 (2016)	447 mil m3	536 mil m3	642 mil m3	Dirección General de Recursos Energéticos y Mineros	Anual	Se espera recuperar el 50% de la disminución de la producción en los próximos 10 años, desde 2016
		Incrementar la producción de gas en 6,3% anual	Gas: Producción en millones de m3	Producción en millones de m3	2602 millones de m3 (2016)	3767 millones de m3	4821 millones de m3	5779 millones de m3	Dirección General de Recursos Energéticos y Mineros	Anual	Se espera recuperar el 50% de la disminución de la producción en los próximos 10 años, desde 2017
		Incrementar la Generación de energía electrica en 5,20% anual	Generación de Energía Electrica en MWh	Generación de energía en MWh	6132889 MWh(2015)	9684343 MWh	13132282 MWh		Ministerio de Energía de Nación	Anual	
		Incrementar la relacion reserva producción de Petroleo	Relación Reserva - Depósito	Coeficiente entre Reservas comprobadas y Producción del año	12,4 veces (2016)	14 veces	15 veces	16 veces	Ministerio de Energía de Nación y Dir. Gral. Rec. Energéticos y Mineros	Anual	Hay un crecimiento de 0,5 cada 2 años.
		Incrementar la relacion reserva producción de Gas	Relación Reserva - Depósito	Coeficiente entre Reservas comprobadas y Producción del año	7,7 veces (2016)	9 veces	10 veces	11 veces	Ministerio de Energía de Nación y Dir. Gral. Rec. Energéticos y Mineros	Anual	Hay un crecimiento de 0,5 cada 2 años
		Aumentar la Producción de Biodiesel y Bioetanol	Biodiesel: Producción	Producción anual en m3	S/D				Ministerio de Energía de Nación	Anual	Actualmente Salta no produce Biodiesel , solamente se procesa en Campo Durán lo producido en otras provincias (sobretodo Tucumán)
			Bioetanol: Producción	Producción anual en m3	57534(2016)	75000	90000	100000	Ministerio de Energía de Nación	Anual	
INDUSTRIA	Ser un sector industrial sustentable, protagónico, activo, productivo, competitivo, social y ambientalmente responsable, motor del desarrollo económico y social, con base en la innovación y en el incremento de la matriz exportadora, agregando valor a la producción primaria, incentivando el emprendedurismo, estimulando la generación de empleo genuino, y promoviendo la creación, crecimiento y viabilidad de empresas, con énfasis en las PyMEs, incrementando en forma cualitativa y cuantitativa su	Expandir el sector industrial	Empresas industriales	Porcentaje de empresas industriales salteñas en el total nacional	1,15% (2015)	2.0%	2.5%	3.0%	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Para alcanzar el promedio de empresas industriales per cápita nacional, salta debe
		Expandir el sector industrial	Grandes Empresas Industriales	Porcentaje de grandes empresas industriales salteñas en el total	1,8% (2016)	2.4%	2.7%	3.0%	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Para alcanzar el promedio de empresas industriales per cápita nacional, salta debe
		Expandir el sector industrial	Medianas Empresas Industriales	Porcentaje de Medianas empresas industriales salteñas en el total	0,6% (2016)	1.8%	2.5%	3.0%	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Para alcanzar el promedio de empresas industriales per cápita nacional, salta debe
		Expandir el sector industrial	Pequeñas Empresas Industriales	Porcentaje de pequeñas empresas industriales salteñas en el total	0,9% (2016)	1.9%	2.5%	3.0%	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Para alcanzar el promedio de empresas industriales per cápita nacional, salta debe
		Expandir el sector industrial	Microempresas Industriales	Porcentaje de microempresas industriales salteñas en el total	1% (2016)	2.0%	2.5%	3.0%	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Para alcanzar el promedio de empresas industriales per cápita nacional, salta debe
		Expandir el sector industrial	Industrias radicadas en parques industriales	Cantidad de industrias en parques industriales	231 (2016)				DGE en función Ente Parque Industrial	Anual	Actualmente se cuenta con información si la empresa está en actividad (o no) para los parques de Salta y Guemes, el parque de
		Expandir el sector industrial	Participación del sector Industrial	Porcentaje del rubro industria en el VAB provincial	12,2% (Promedio 2004-2015)	16.0%	18.0%	20.0%	DGE	Anual	El peso de la producción industrial salteña debería aproximarse a lo que sucede en el
		Incrementar el empleo en sector industrial	Empleo en el sector Industria	Tasa promedio de crecimiento anual	1,3% anual (2006-2014)	2%	3%	3%	DGE en base a EPH INDEC	Anual	El empleo en el sector industrial crece por
		Incrementar el cambio neto de empresas industriales	Cociente Aperturas/Cierres	Cociente entre aperturas de empresas y cierre de empresas del sector industrial	0,81 (2015)	1.3	1.5	2.0	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Se realiza el cálculo en función de Estadísticas e indicadores regionales que publica OEDE. Nota: tiene rezago, sin motivos publicados la última información es de 2015.
COMERCIO	Ser un sector comercial y de servicios dinámico, productivo y competitivo, capaz de ser el motor del desarrollo económico y social, con base en la innovación, la calidad y la vertebración, generando mayor valor agregado y productividad, logrando capacidades que	Sostener el nivel de empleo	Empleo en el sector comercio	Tasa promedio de crecimiento anual	3,6% anual (2006-2014	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	DGE en base a EPH INDEC	Anual	El empleo en el sector comercio crece por encima del crecimiento vegetativo de la poblacion.
		Sostener el nivel de empleo	Empleo en el sector transporte y almacenamiento	Tasa promedio de crecimiento anual	3,6% anual (2006-2015	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	DGE en base a EPH INDEC	Anual	El empleo en el sector transporte y almacenamiento crece por encima del crecimiento vegetativo de la poblacion.
		Sostener el nivel de actividad del comercio	Participación del sector comercio	Porcentaje de comercio en el VAB provincial	13,6% (Promedio 2004-2015)	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	Mantener la tasa de crecimiento	DGE	Anual	
TECNOLOGÍA Y COMUNICACIONES	Vemos a Salta en el 2030 como una provincia competitiva, con una sociedad equitativa basada en el conocimiento que promueve la innovación permanente a través de la investigación científico tecnológica y el desarrollo de empresas de base tecnológica capaces de generar valor agregado e inclusión social, con respeto por el medio ambiente	Incrementar la oferta de mano obra calificada	Graduados en carreras tecnológicas	cantidad de graduados en carreras tecnológicas	S/D	S/D	S/D	S/D	Universidad Nacional de Salta y Universidad Católica de Salta	Anual	Se consideran carreras tecnológicas: Lic. En Análisis de Sistemas (UNSa), Ing. Electromecánica (unas). Ing. En Informática (UCASAL). Ing. En Informática (UCASAL). Ing. en telecomunicaciones (UCASAL). Ing. Industrial (UCASAL).
		Incrementar la cantidad de empresas del sector	Empresas proveedoras de servicios informáticos y de comunicación	Cantidad de empresas de la actividad	S/D	S/D	S/D	S/D	Dirección General de Rentas	Anual	Se presume que se puede obtener la información a partir del Padron de empresas inscriptas en DGR.
		Fomentar la formación de RRHH	Cantidad de becas en carreras tecnológicas	Cantidad de becas otorgadas a las carreras tecnológicas	S/D	S/D	S/D	S/D	Universidad Nacional de Salta. Universidad Católica de Salta. Ministerio de Educación	Anual	
		Fomentar las actividades cientificas y de investigación	Gasto en act. cientificas y tecnológicas (en pesos por habitante)	Cociente entre Gasto en actividades cientificas y tecnológicas y población	$383 (2015)	$ 460	$ 600	$ 720	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación productiva	Anual	Los montos corresponden a pesos corrientes del año en cuestión por habitante a partir de las proyecciones de población de INDEC.
		Fomentar las actividades cientificas y de investigación	Gasto en investigación y desarrollo (en pesos por habitante)	Cociente entre Investigación y desarollo y población	$364 (2015)	$ 600	$ 700	$ 850	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación productiva	Anual	Los montos corresponden a pesos corrientes del año en cuestión por habitante a partir de las proyecciones de población de INDEC.
AGRICOLA, GANADERO, FORESTAL	**Visión Sector Agrícola:** Salta será un polo agrícola eficiente y sustentable, capaz de incorporar alto valor en origen a su producción primaria, a través del apoyo a la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación productiva. **Visión Sector Ganadero:** Salta será líder en la producción de carnes, leche y subproductos, con un volumen capaz de abastecer al mercado interno y de exportar a otras regiones y países, distinguiéndose por una mejora continua en toda la cadena de valor. **Visión Sector Forestal:** Salta será un polo forestal sustentable y competitivo, con un fuerte agregado de valor a la materia prima dentro de la provincia, contando con certificación de calidad de sus productos, capital humano altamente calificado y con tecnología de avanzada en toda la	Incrementar la producción generada en el sector	Producto Bruto generado por el sector	Tasa de crecimiento del rubro Agricultura, ganadería, caza y	3,4% (tasa promedio anual	3,4% anual	3,4% anual	3,4% anual	DGE		El sector agricola deberia seguir
		Incrementar el empleo registrado en el sector	Empleo Registrado en el sector Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	Cantidad de empleados registrados - Promedio anual	21865 (Promedio del año 2016)	27666	32366	37863	OEDE Ministerio de Trabajo de la Nación	Anual	Se toma el promedio de los cuatro trimestres del año debido a la fuerte estacionalidad existente en el 2do trimestre. Este indicador debe estar atado al aumento de la porducción del sector agrícola y creCEr a una tasa mayor (>1%), lo que implica una progresiva formalización
		Aumentar el stock de ganado bovino	Stock bovino	Cantidad de cabezas de ganado existentes en un año	1228000 (2017)	1722333	2257628	3000000	SENASA	Anual	El Ministerio de Ambiente y Producción (actualmente se llama Ministerio de Producción, Trabajo y Desarrollo sustentable) tiene como objetivo alcanzar las 3m de cabezas para 2030, lo que implicaría una tasa de crecimiento de 7% anual promedio
		Aumentar el stock de ganado caprino	Stock caprino	Cantidad de cabezas de caprinos existentes	340644(2016)	361600	376283	391561	SENASA	Anual	Se prevee un crecimiento anual de 1%
		Aumentar el stock de ganado porcino	Stock porcino	Cantidad de cabezas de porcino existentes	219734 (2016)	247456	267855	289934	SENASA	Anual	Se prevee un crecimiento anual de 2%
		Fomentar el crecimiento de la producción de carne	Faena Bovinos	Cantidad de bovinos con destino a faena	161630(2016)	226,694	297,150	394,862	SENASA	Anual	El crecimiento es similar al experimentado en existencias bovina
		Aumentar la superficie sembrada de Poroto	Poroto: superficie sembrada	Superficie sembrada en hectáreas	205258(promedio 2004 - 2016)				Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Aumentar la superficie sembrada de Maiz	Maiz: superficie sembrada	Superficie sembrada en hectáreas	120292 (promedio 2004 a 2016)				Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Aumentar la superficie sembrada de Soja	Soja: superficie sembrada	Superficie sembrada en hectáreas	508436(promedio 2004 a 2016)				Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Aumentar la superficie sembrada de Trigo	Trigo: superficie sembrada	Superficie sembrada en hectáreas	121546(promedio 2004 a 2016)				Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Mejorar la productividad	Poroto: productividad	Toneladas producidas por hectárea	1,11 tn por ha. (promedio 2004	1,4tn/ha	1,7tn/ha	2tn/ha	Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Mejorar la productividad	Maiz: productividad	Toneladas producidas por hectárea	4,6 tn por Ha. (promedio 2004 a 2016)	5,0 Tn/Ha	5,4 Tn/Ha	6,0 Tn/Ha	Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Mejorar la productividad	Soja: productividad	Toneladas producidas por hectárea	2,2 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2016)	2,5 Tn/Ha	2,8 Tn/Ha	3,1 Tn/Ha	Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Mejorar la productividad	Trigo: productividad	Toneladas producidas por hectárea	1,3 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2016)	1,5 Tn/Ha	1,7 Tn/Ha	2,0 Tn/Ha	Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	
		Realizar una explotacion forestal sustentable	Extracción de Madera	Extracción de maderas en rollos de esxeces nativas en m3	43.532,72 (2015)				DGE en base a Secretaria de Ambiente y Producción Sustentable	Anual	
		Realizar una explotacion forestal sustentable	Metros cúbicos de especies forestales cultivadas extraidas sobre total de metros cúbicos de especies forestales extraidas (Nativas + Cultivadas)	Metros cúbicos declarados de especies forestales cultivadas extraidas / total de metros cúbicos declarados de madera extraida					Ministerio de Ambiente y Producción Sustentable	Anual	El indicador apunta a medir el impacto de la explotación forestal sobre el ambiente. Relaciona la cantidad de metros cúbicos de especies forestales cultivadas extraidas respecto a las especies nativas extraidas.

	de ventajas en toda la cadena.	Mejorar la productividad	Tabaco: productividad	Toneladas producidas por hectárea	2,3 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2015)	2,5 Tn/Ha	2,75 Tn/Ha	3,0 Tn/Ha	Ministerio de Agroindustria de la Nación	Anual	Corresponde a la variedad Virginia
		Mejorar la productividad	Vid: productividad	Toneladas producidas por hectárea	10,82 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2015)	12 Tn/Ha	14 Tn/Ha	16 Tn/Ha	Instituto Nacional de Vitivinicultura	Anual	
		Mejorar la productividad	Caña de azúcar: productividad	Toneladas producidas por hectárea	81 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2016)	85 Tn/Ha	90 Tn/Ha	95 Tn/Ha	Centro Azucarero Argentino	Anual	
		Mejorar la productividad	Pomelo: productividad	Toneladas producidas por hectárea	31 Tn por Ha. (promedio 2004 a 2016)	35 Tn/Ha	40 Tn/Ha	45 Tn/Ha	FEDERCITRUS	Anual	
		Eficientizar el uso del agua para incrementar la superficie bajo riego en un 3% anual.	Superficie bajo riego	Superficie bajo riego en hectáreas (incremental)	269.724 ha (2016)	314,351	353,805	398,211	Secretaría de Recursos Hídricos	Anual	Incrementar un 3% anual según Ministerio de ambiente y producción - Fuente: Ministerio de Asuntos Agrarios
ECONOMIA Y FINANZAS	Ubicar a la provincia de Salta como líder de la región en el desarrollo económico en la faz comercial, industrial y de servicios, agregando valor a la producción, fomentando las inversiones y generando fuentes de trabajo genuinas que aseguren la distribución del ingreso en pro del bienestar de toda su comunidad, en un marco regulatorio estable.	Mejorar la participación de la economía salteña en la nacional	Tasa de crecimiento del VAB salteño	Tasa Variación del VAB provincial	6,5%(Dato provisorio Año 2015)	>país	>país	>país	DGE	Anual	Para poder converger con el producto per cápita nacional, el PBG salteño debe crecer muy por encima del PBI
		Optimizar los Gastos corrientes	Variación gastos corrientes en relación a ingresos corrientes	Tasa de variación de gastos corrientes	1,3% (Promedio 2007-2015)	<1	<1	<1	DGE en base a Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	El gasto corriente debe crecer menos que los ingresos corrientes
		Gasto en personal	Participación del Gasto en Personal respecto del Gasto	Porcentaje de Gasto en Personal sobre el Gasto Primario	49% (Promedio 2006-2016)	<50	<50	<50	DGE en base a Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	El porcentaje calculado para revisar las metas responde a un promedio móvil de los
		Fomentar la Inversión Real Directa	Participación del Gasto en Inversión Real Directa respecto del	Porcentaje de Gasto en Inversión Real Directa sobre el Gasto Primario	14% (Promedio 2006-2016)	>20	>20	>20	DGE en base a Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	El porcentaje calculado para revisar las metas responde a un promedio móvil de los
		Gestión de endeudamiento responsable	Endeudamiento respecto a recursos propios	Cociente entre deuda y recursos propios		<15%	<15%	<15%	Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	El proyecto de responsabilidad fiscal establece el tope de 15% del nivel de
		Sustentabiidad Presupuestaria	Resultado presupuestario quinquenal >=0	Resultado final presupuestario mayor o igual a cero en períodos de 5 años (se suman déficits y superavits)	1532 Mill. (de 2012 a 2016)	>=0	>=0	>=0	Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	
		Aumentar la competitividad del sector público	Índice de competitividad del sector público	Índice a partir de diferentes variables relacionadas con el sector público	0.464	0.5	0,520 (Neuqüen)	0.563	NO existe	Anual	Informe "La competitividad de los gobiernos subnacionales. Identificación y medición en provincias argentinas a partir de indicadores sintéticos" (AAEP, 2015)
		Solvencia	Gastos Corrientes respecto a los Ingresos Corrientes	Promedio del Porcentaje de Gasto corrientes sobre Ingresos corrientes en períodos de 5 años	89% (Promedio 2006-2016)	<100%	<100%	<100%	Oficina Provincial de Presupuesto	Anual	