Informe semestral:

31º Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid

Enero 2021

Este trabajo ha sido realizado, como autor principal, por CEPREDE, en el marco del Convenio entre la Comunidad de Madrid (CONSEJERIA DE ECONOMÍA, EMPLEO Y COMPETITIVIDAD) y la Confederación Empresarial de Madrid-CEOE, en su condición de miembro del Consejo para el Diálogo Social de la Comunidad de Madrid, para la realización de actuaciones que contribuyan a la mejora del desarrollo económico y social de la Comunidad de Madrid en el año 2020.

Comunidad de Madrid

ceim
CONFEDERACIÓN EMPRESARIAL DE MADRID CEOE

1. BARÓMETRO SECTORIAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Una nueva edición del Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid vuelve a presentarse con el fin último y prioritario de profundizar en la situación y en las perspectivas de la economía de la región madrileña, desde una óptica exclusivamente sectorial que emana de las opiniones empresariales que nos facilitan de forma continua un amplio grupo de expertos. Esta iniciativa, puesta en marcha a lo largo de los últimos años por la CEIM, cuenta con una periodicidad semestral, siendo el actual el correspondiente a la segunda edición del ejercicio de 2020.

ESTRUCTURA DE CONTENIDOS

El primer epígrafe contiene las principales conclusiones del Barómetro y recibe el mismo título que el informe en sí, "Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid". En él se describe de forma agregada el comportamiento previsto de una batería de indicadores, tras la cuantificación de las perspectivas cualitativas manifestadas por un significativo grupo de expertos sectoriales.[1]

El segundo epígrafe, "Principales resultados sectoriales del Barómetro de la Comunidad de Madrid", se estructura en dos apartados para cada uno de los sectores. Ahora bien, en el primero, dependiendo de que el barómetro corresponda al primer semestre del año o al segundo, la información manejada tiene distinto alcance. Así, al tratarse en esta ocasión del segundo informe del año 2020, se aborda, en primer lugar, la valoración del ejercicio, distinguiendo entre el comportamiento del último semestre con relación al semestre precedente y, además, el comportamiento medio del conjunto del año respecto al periodo anual anterior. Los resultados se reflejan mediante un esquema gráfico y un conjunto de breves comentarios.

En el segundo apartado, se detallan las perspectivas sectoriales para el primer semestre de 2021 con relación al segundo semestre de 2020. También se ha optado por la presentación de los resultados de predicción en términos gráficos, aunque precisamente este apartado se complementa con el detalle de las actividades que integran cada sector, incorporando los comentarios aportados por los expertos, que añaden claridad a la exposición gráfica de las tendencias previstas. Esta segunda valoración podrá resultar útil para llevar a cabo un seguimiento del grado de aproximación entre previsiones y realidad.

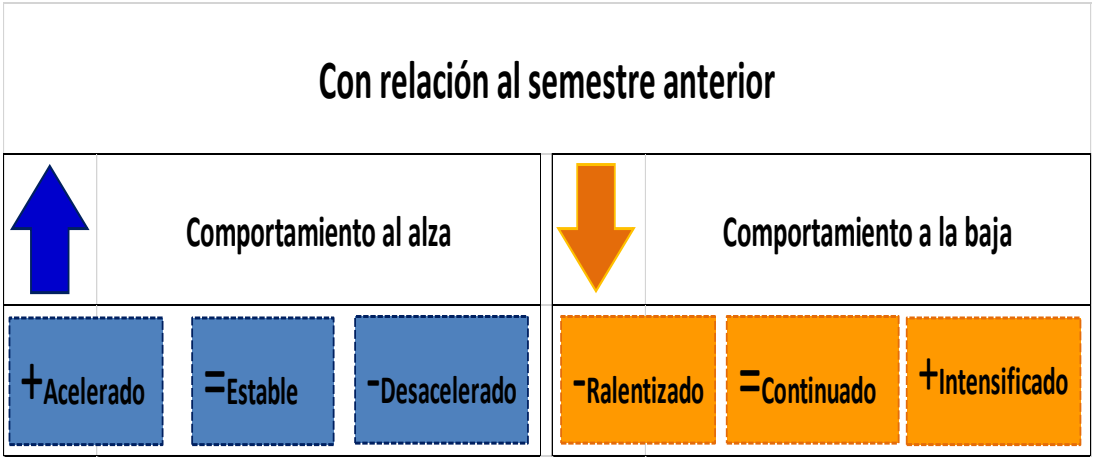
[1]Aunque la propuesta metodológica se describe más adelante, es preciso señalar que para la transformación de valoraciones cualitativas a resultados cuantitativos -susceptibles de comparación- ha sido aplicado uno de los procedimientos más usuales en los análisis de características similares a las del presente trabajo, por ejemplo, por el barómetro del CIS y por el Índice de Confianza del Consumidor en el ámbito nacional; o bien, por el ISM de EE.UU., entre otras.

NOTA METODOLÓGICA

En este estudio se abordan cuestiones relativas a la actividad de los diferentes sectores que configuran el actual panel de expertos del Barómetro de la Comunidad de Madrid. Sus opiniones sobre volumen de ventas, empleo generado, evolución de precios, procesos de inversión productiva y de innovación de procesos y productos, así como el comportamiento de sus mercados internos y externos están presentes, en los diferentes ítems sobre los que efectúan sus valoraciones actuales y de futuro. Junto a esta batería de indicadores coyunturales, se investiga la evolución de los beneficios reportados por su actividad, los niveles de subcontratación como procesos de outsourcing aplicados por nuestras empresas y las tendencias y actuaciones en materia de actividad externa, no sólo desde una perspectiva comercial (exportaciones e importaciones) sino, además, como posicionamiento en los mercados internacionales.

Los resultados globales presentados a lo largo de este informe responden a la utilización de una metodología ampliamente aceptada en los análisis de opinión. Concretamente, el método aplicado consiste en realizar una asociación simple que liga menor, igual o mayor crecimiento a valoraciones comprendidas en el intervalo 0 a 100. De este modo, un valor nulo representa perspectivas de menor crecimiento o de disminución que las realizadas en el periodo previo, asignando valores de 50 cuando la percepción se traduce en estabilidad y de 100 para aquellas estimaciones que adelantan mayores dinámicas.

Tales resultados, que permiten anticipar expectativas de crecimiento y tendencias en su dinámica, se presentan de forma gráfica atendiendo al siguiente esquema:



Partiendo de estas valoraciones, se puede obtener un índice único para cada uno de los sectores y para cada uno de los indicadores, obtenido como promedio simple del conjunto de respuestas analizadas. Tal indicador se considera como información de partida que una vez ponderada, atendiendo a la importancia relativa de cada sector –tanto en términos de valor añadido como de empleo- que se desprende de las últimas estadísticas oficiales ofrecidas por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, permite la obtención de un indicador global de perspectivas de crecimiento de la Comunidad de Madrid para cada uno de los indicadores contemplados, cuya valoración e interpretación son idénticas a las ya señaladas para cada uno de los sectores.

El grado de representatividad de los resultados obtenidos en el actual Barómetro, según las últimas cifras estructurales disponibles, supone el 94,0% de la estructura productiva de la región, en términos de valor añadido y supera el 92% de su empleo. En concreto se ha contado con un total de 42 respuestas, que en general, garantizan la presencia de al menos dos expertos para cada una de las actividades económicas contempladas, habiéndose efectuado el trabajo de campo desde mediados de noviembre hasta la primera semana de diciembre de 2020.

RESUMEN EJECUTIVO DEL BARÓMETRO SECTORIAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID

- ✓**La economía madrileña ha convivido con un entorno extraordinariamente atípico.** En esta nueva edición del Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid se recogen las valoraciones obtenidas en la última consulta realizada al panel empresarial madrileño, haciendo repaso a las expectativas que para el segundo semestre de 2020 se barajaban en el semestre previo y a su modificación, una vez que el periodo estaba a punto de concluir. De esta comparativa se confirma que la economía de la región ha compartido con el conjunto de la economía española un semestre atípico. La relativa mejora de la actividad que supuso la relajación de las medidas de movilidad y la apertura económica del inicio del verano se ha visto comprometida con la aparición de una segunda oleada pandémica, obligando a retomar medidas de control, aunque se advierten resultados sensiblemente favorables tanto en términos sanitarios como económicos, fruto de la celeridad con que fueron aplicadas.

- ✓**Ligero repunte de las expectativas sin abandonar el escenario de crisis.** Las dosis de estabilidad han ido ganado fuerza, aunque se mantiene la desaceleración del crecimiento de la actividad, con una valoración que se sitúa próxima a los 47 puntos porcentuales frente al nivel esperado hace unos meses, establecida en 43,5 puntos. La relativa mejora que revela este indicador ha contado con un notable impulso de las ramas industriales, especialmente de las farmacéuticas, el metal y la automoción, aunque en esta última las expectativas que se mantenían en la primera mitad del ejercicio se han debilitado, como consecuencia de una ralentización de su actividad exterior. También comparten esta trayectoria, con intensidades heterogéneas, los servicios de información y el sector comercial, aunque siguen siendo mayoritarias las opiniones empresariales que declaran un segundo semestre en el que las caídas de actividad han seguido siendo una constante. Los servicios empresariales, el transporte, la hostelería, la edición o la energía eléctrica son claros ejemplos de ello.

- ✓**Un exiguo respiro, apoyado en el compromiso empresarial** La mejora relativa esperada en el comercio internacional con la apertura de fronteras y, fundamentalmente, el compromiso adquirido para asumir el reto de la innovación como estrategia de futuro -factor decisivo para recuperar los niveles de actividad y hacerlo manera ágil, aunque no apresurada, y bajo la concepción de sostenibilidad-, definen las actuaciones que han puesto en práctica las empresas madrileñas a lo largo del año y especialmente en su segundo semestre. De nuevo, la transformación tecnológica del tejido productivo aparece como el factor determinante del impulso, aunque moderado, que todos los indicadores barajados denotan con relación a las aún más negativas expectativas que se contemplaban para esta segunda mitad del ejercicio hace tan sólo unos meses.

- ✓**El mercado laboral también se encamina hacia la estabilidad.** Los niveles de actividad con los que se estima que podrá cerrarse la segunda mitad del año 2020 definen un contexto capaz de inyectar no sólo cierto control del desplome de su mercado laboral, sino además de reducir la asfixia de liquidez, a través de una leve amortiguación en el perfil decreciente de sus precios. En particular, los servicios personales plasman actuaciones en este sentido, poniendo freno al desplome del empleo y añadiendo cierto margen de maniobra para poder retomar ritmos de actividad con la ralentización del perfil decreciente de precios, aunque sin duda la construcción, la industria metálica, los servicios empresariales y la sanidad concentran el protagonismo en lo que a revitalización del empleo se refiere, aplicando una política de precios claramente tildada de estabilidad.

- ✓**Resultados globales de 2020 en clave recesiva.** Al término del ejercicio y con el foco de atención claramente ubicado sobre el contexto macroeconómico por el que discurrirá el próximo año, la valoración global de la situación económica madrileña que se deriva de las opiniones empresariales se mantiene en clave negativa. Un índice de volumen de negocio que se establece apenas en 31 puntos, deja constancia de ello, marcando una intensa distancia sobre las cifras con las que se dio cierre al ejercicio de 2019, establecidas por encima de los 65 puntos. Es más, a pesar de que en la segunda mitad del ejercicio las expectativas han tenido un deslizamiento al alza, el grueso de los sectores que componen el panel de expertos encuadran su actividad en un clima económico de crisis aguda, contando tan sólo con las industria farmacéutica y con los servicios de información como sectores anecdóticos que inclinan sus valoraciones hacia un escenario de crecimientos sobrevenidos para atender la crisis sanitaria y la transformación que ha experimentado la gestión del trabajo, respectivamente. En suma, un comportamiento ascendente de la demanda interna que, además, en el primero acumula un ascenso de su cartera exterior, convierten a estos dos sectores en excepcionalidades.

- ✓**Visión empresarial de 2020 similar a la de siete años atrás, con matices.** Las cifras que define el volumen de negocio del ejercicio, en términos anuales, se asimilan a los registros con los que en 2013 los panelistas valoraban la situación, cuando se atisbaba ya el cese de la que hasta la fecha se presentaba como la mayor crisis experimentada en el nuevo siglo. Este indicador, comparte trayectorias con el empleo, en ambos ejercicios en torno a 27 puntos y, también en materia de precios las nuevas contenciones reflejan los proceso adoptados para acelerar la reactivación, reflejando el esfuerzo ímprobo realizado para mejorar su volumen de negocio. Dicho comportamiento dejó y está dejando una notable impronta sobre la evolución de los beneficios empresariales, que presentan la nota más reducida –de tan sólo 19,6 puntos- desde el año 2013. No obstante, en materia de inversión, las actuaciones proactivas con las que se ha dado respuesta a la crisis actual distan de la situación de referencia, esto es del 2013, no tanto por su mayor intensidad, cerca de 6 puntos adicionales, sino por la generalización que se ha registrado en todo el entramado productivo madrileño.

- ✓ **Comportamientos muy adversos en la actividad exterior.** Pese a que la demanda interna se ha visto sometida a un fuerte proceso de contracción, en el que en mayor o menor medida han participado el grueso de las ramas productivas, salvo las dos excepciones antes señaladas, el carácter global y sincrónico de la actual crisis, su origen y las reacciones asumidas para controlar su expansión incontrolada han convertido al comercio exterior en el vértice del declive económico. La restauración, hostelería, transporte y comercio, por su fuerte vinculación con otras actividades (como, la actividad turística, la automoción, la ingeniería, la organización de congresos, los servicios inmobiliarios, la intermedación financiera, e incluso la sanidad, los servicios recreativos y los personales) vinculan una parte sustantiva del retroceso de su actividad a las dificultades y limitaciones de las exportaciones, a raiz de las restricciones a la movilidad y el cierre de fronteras. Dejando que sea éste el indicador de referencia para delimitar el carácter diferencial de esta crisis con relación a episodios de ralentización e incluso caída de cifras de negocio precedentes.

- ✓**El primer semestre de 2021, reafirma una mejora de expectativas.** La percepción general sobre una ligera mejora de la economía madrileña, tal y como denotan las valoraciones efectuadas, parece incuestionable, aunque también lo es que, desde la anterior consulta efectuada en el primer semestre para la segunda mitad de 2020, la incertidumbre sigue alimentando una valoración del crecimiento de la actividad todavía insuficiente para recuperar los niveles registrados un año antes. La desconfianza que genera desconocer cómo y hasta cuando la problemática sanitaría seguirá posponiendo la reactivación económica, los derroteros que asumirá Europa -con el Brexit como telón de fondo-, y la indefinición de los planes que se abordarán en la economía española- contando con la inyección presupuestaria de la UE-, han condicionado la fecha de inicio de la recuperación económica, acotando la valoración del volumen de negocio hacia niveles de actividad en estabilidad.

- ✓**Pasos firmes hacia la estabilidad, aunque el mercado laboral se rezaga.** Pese a que el COVID-19 ha dejado desmantelado a parte del tejido productivo, con desplomes de actividad en 2020 de los que no se conocían precedentes, las perspectivas para la primera mitad de 2021 se enmarcan en un contexto más favorable. Fundamentalmente las cifras de negocio recobran fortaleza, definiéndose en términos de estabilidad e incluso se perfilan ligeros crecimientos, centrados en actividades que se han visto especialmente castigadas por la pandemia, aunque no se espera un repunte significativo de las ventas externas. Sin embargo, esta percepción no se traslada al empleo, presuponiendo que se tendrá que hacer frente a la trasformación de los ERTES en ERES, es decir, a la pérdida total de empleo de parte del colectivo que en 2020 se ha mantenido en suspensión temporal. De hecho, aumenta el número de sectores que anticipan reducciones de empleo en la primera mitad de 2021 de los que así se manifestaron en el segundo semestre de 2020, entre otros, el sector inmobiliario, el comercio, la construcción y las finanzas endurecen sus valoraciones en términos de pérdidas de empleo y son los establecimientos hoteleros, la automoción y los servicios empresariales los que abogan por un avance en el nivel de ocupados, tras un 2020 en el que también fueron participes del perfil deteriorado y generalizado del mercado laboral.

- ✓**Refuerzos financieros y apoyos institucionales, una actuación urgente para mantener la liquidez y estimular la inversión.** La recuperación paulatina de la actividad esperada para los primeros meses de 2021, no estará exenta de dificultades. El deterioro del mercado laboral y su impacto directo en rentas –desestimulando a la demanda interna-, limitan la expansión de la economía, actuando de forma similar en el contexto internacional que nos es más cercano en el que, adicionalmente, los efectos del "Brexit" irán adquiriendo mayor visibilidad. Es más, con unas perspectivas cargadas de connotaciones de debilidad y tras un esfuerzo notorio, los impulsos innovadores actuarán con menor vigor, convirtiendo en indispensables la puesta en marcha de apoyos y estímulos capaces de revitalizar al componente inversor e innovador de las empresas madrileñas.

- ✓**Evolución de precios guiada por la cautela.** Los logros obtenidos por una política de precios ajustados se consolida como un elemento decisivo para incentivar la demanda. Por ello, los esfuerzos realizados en materia de rentabilidad, control de costes y gestión eficiente de los recursos han facilitado su ajuste que permanece en 2021. Aun así, han sido más numerosas las actividades que se han visto forzadas a acomodar sus precios al nuevo contexto en el que el aumento de los costes energéticos, subidas salariales y elevación de la presión fiscal no podía ser absorbida, entre ellas transporte, energía, finanzas o alimentación y, por ello, en términos medios se detecta un ligero proceso inflacionista, aunque integrado en una estrategia de control férreo de precios.

31º Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid

Puntos fuertes a tener en cuenta:

1. Consolidación del análisis: Disponibilidad de valoraciones para 31 semestres consecutivos. Más de 15 años de análisis que fortalecen la perspectiva histórica.
2. Fomento del seguimiento de perspectivas: Análisis intersemestral, con incorporación de predicciones para el primer semestre de 2021.
3. Garantía de la representatividad sectorial: Se recogen 31 actividades, equivalentes al 94,0% del conjunto de la economía madrileña y cerca del 92,5% de su empleo, atendiendo a la última actualización de la Contabilidad Regional (base 2013) realizada por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid
4. Fidelidad del panel: los expertos no sólo se mantienen, se han ido incorporando nuevos analistas, garantizándose la presencia de al menos dos panelistas para cada una de las actividades, a los que se añade la visión de conjunto de dos expertos de carácter transversal.
5. Proximidad al planteamiento empresarial: Sistema de presentación que fomenta la interactividad sectorial y la participación de los panelistas.

Panel de expertos sectoriales de Madrid

ACADE: Asociación de Centros Autónomos de Enseñanza Privada

ACHPM: Asociación de Clínicas y Hospitales Privados de Madrid

ADEFARMA: Asociación de Empresarios de Farmacia de Madrid

AECIM: Asociación de Empresarios del Metal de Madrid

AECOM: Asociación de Empresas de la Construcción de Madrid

AEDHE: Asociación de Empresarios del Henares

AEHM: Asociación Empresarial Hotelera de Madrid

AICA: Asociación de Empresarios de Alcobendas

AIIM : Asociación de ingenieros industriales de Madrid

AMADE: Asociación Madrileña de Atención a la Dependencia

AMADEI: Asociación Madrileña de Empresas Inmobiliarias

AMER: Asociación Madrileña de Empresas de Restauración

AMETIC: Asociación Multisectorial de Empresas de la electrónica, las Tecnologías de la Información y de los Contenidos Digitales

ANFAC: Asociación Española de Fabricantes de Automóviles y Camiones

ANGED: Asociación Nacional de Grandes Empresas de Distribución

ASEFIGET: Asociación Española de Asesores Fiscales y Gestores Tributarios

ASEJU: Asociación Empresarial de Juegos Autorizados

ASEMPLEO: Asociación de Empresas de Trabajo Temporal

ASEACAM: Asociación empresarial de Industrias Alimentarias de la Comunidad de Madrid

ASPRIMA: Asociación de Promotores Inmobiliarios de Madrid

ASOMED: Asociación Madrileña de Empresas de Servicios Deportivos

ATA-MADRID: Agencias de transporte de cargas completas

BANCO SANTANDER

BANKIA

EL CORTE INGLÉS

CONFEBUS: Confederación Española de Transporte en Autobús

EyG-Madrid (FERECECA): Asociación de Educación y Gestión de la Comunidad de Madrid

FARMAINDUSTRIA

IBERDROLA

IFEMA: Institución Ferial de Madrid

La FEDE: Federación de Empresas de Publicidad y Comunicación

LA UNICA: Asociación Madrileña de Empresas de Alimentación y Distribución

NATURGY

NEOBIS: Asociación Empresarial de la Comunicación Gráfica

OMEGA: Organización Empresarial Madrileña de Establecimientos de Juego

OPC: Organización profesional de congresos

SANITAS

SEOPAN: Asociación de Empresas Constructoras y Concesionarias de Infraestructuras

SERNAUTO: Asociación Española de Fabricantes de Equipos y Componentes para Automoción

UNO: Organización Empresarial de Logística y Transporte

El Barómetro Sectorial de la Comunidad de Madrid: Detalle adicional y/o diferencial al contemplado por el INE		
DESAGREGACIÓN INE	**DIFERENCIACIÓN BARÓMETRO SECTORIAL**	
Actividades profesionales, científicas y técnicas	Consultoría y asesoría Ingeniería Servicios Publicitarios	Organización de Congresos Agencias de trabajo Agencias de viajes
Comercio	Comercio	
Información y comunicaciones	Comunicaciones	Tecnologías de la información
Actividades inmobiliarias	Actividades inmobiliarias	
Act. financieras y de seguros	Intermediación financiera	Seguros
Hostelería	Establecimientos hoteleros	Restauración
Transporte y almacenamiento	Transporte de mercancías Logística	Transporte de viajeros
Actividades sanitarias y de servicios sociales	Hospitalización Privada Seguros médicos	Atención a la dependencia
Actividades recreativas y otros servicios	Actividades recreativas: Juego Servicios deportivos	Servicios de peluquería
Construcción	Construcción	
Educación Privada	Centros Concertados	Centros Privados
Industria no manufacturera	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	
Coquerías y refino; ind. química; fabricación de productos farmacéuticos	Productos farmacéuticos	
Madera, Corcho, Papel y gráficas	Papel, edición y artes gráficas	
Fabricación de material de transporte	Automóviles	Equipos y Componentes para Automoción
Metalurgia y productos metálicos	Industrias del Metal	
Industrias alimentarias	Industrias Alimentarias	

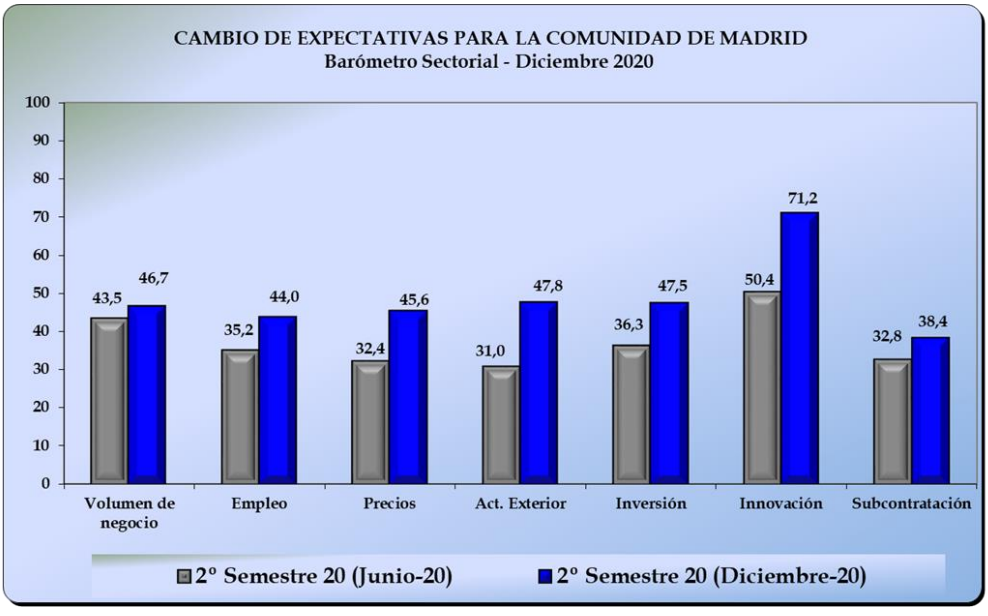
Peso de los sectores, Comunidad Autónoma de Madrid

CNAE 2009 – Base **2013**	Peso Sectorial	Ponderación
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos	13,17	14,01
Act. profesionales, científicas y técnicas; administrativas y serv. auxiliares	12,72	13,54
Actividades inmobiliarias	10,77	11,46
Información y comunicaciones	10,19	10,84
Actividades sanitarias y de servicios sociales	6,68	7,11
Actividades financieras y de seguros	6,59	7,01
Hostelería	5,15	5,48
Transporte y almacenamiento	5,96	6,34
Educación	5,32	5,66
Construcción	4,92	5,23
Act. artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación y otros serv.	4,88	5,20
Industrias no manufactureras	3,96	4,22
Coquerías y refino; ind. química; fabricación de productos farmacéuticos	1,34	1,43
Fabricación de material de transporte	0,76	0,81
Industria alimentaria	0,67	0,71
Metalurgia y fab. de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	0,50	0,54
Industria de la madera y del corcho, industria del papel y artes gráficas	0,40	0,43
TOTAL	93,99	100,00

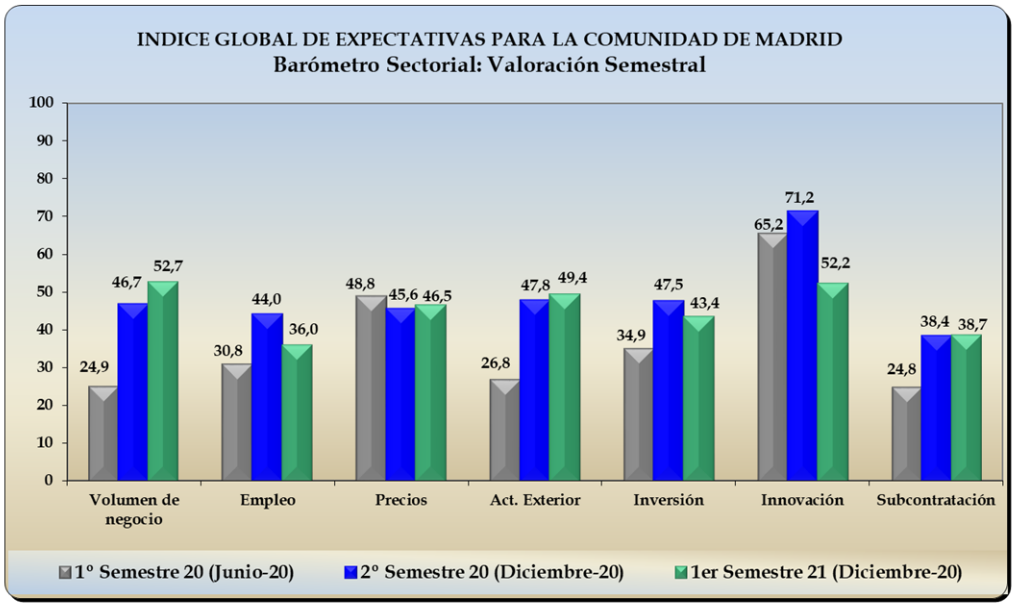
¿De dónde sale el dato agregado de 46,7 para el volumen de negocio?

Sectores CNAE 2009- Base 2013	Peso Sectorial	Valoración 2º Sem-2020 (0 a 100)	Aportación
Comercio	14,01	66,7	9,34
Servicios Empresariales	13,54	35,7	4,83
Actividades inmobiliarias	11,46	50,0	5,73
Información y Comunicaciones	10,84	100,0	10,84
Sanidad y servicios sociales	7,11	25,0	1,78
Actividades Financieras Y Seguros	7,01	50,0	3,51
Transportes	6,34	33,3	2,11
Educación privada	5,66	25,0	1,41
Hostelería	5,48	0,0	0,00
Construcción	5,23	50,0	2,61
Otros servicios personales	5,20	33,3	1,73
Energía eléctrica, gas y agua	4,22	0,0	0,00
Industria química: farmacia	1,43	100,0	1,43
Medios de transporte	0,81	75,0	0,61
Industria Alimenticia	0,71	33,3	0,24
Industria del metal	0,54	100,0	0,54
Madera, papel, edición y artes	0,43	0,0	0,00
TOTAL	100,0	---	46,71

Un exiguo respiro apoyado en el compromiso empresarial. Las valoraciones con las que se estima que podrá cerrarse la segunda mitad del año 2020 -sometido a la presión que ha supuesto para gran parte del tejido productivo madrileño la segunda ola de la pandemia y las medidas acometidas para hacerla frente-, definen un contexto de nuevas reducciones de actividad, aunque menguadas en su intensidad y capaz de inyectar no sólo cierto control del desplome de su mercado laboral, sino además de reducir la asfixia de liquidez, a través de una leve amortiguación en el perfil decreciente de sus precios. Las mejoras esperadas en el comercio internacional, con la apertura relativa de fronteras y, fundamentalmente, el compromiso adquirido para asumir el reto de la innovación como estrategias de futuro, es decir, como factor decisivo para recuperar los niveles de actividad y hacerlo manera ágil, aunque no apresurada, y bajo la concepción de sostenibilidad.

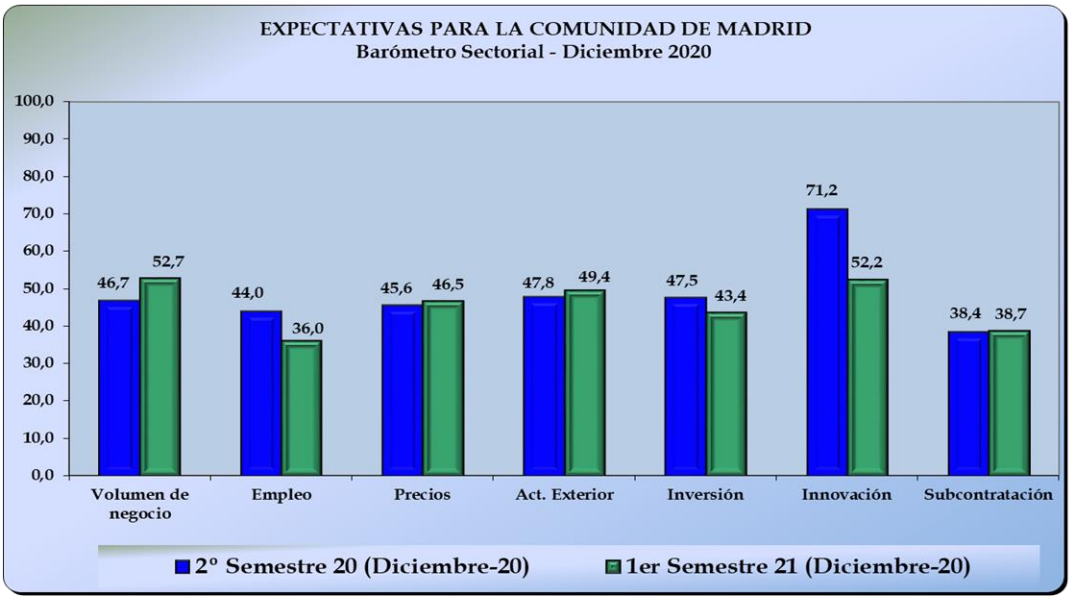


Pasos firmes hacia la estabilidad. Pese a que el COVID-19 ha dejado desmantelada a parte del tejido productivo, con desplomes de actividad en 2020 de los que no se conocían precedentes, las perspectivas para la primera mitad de 2021 se enmarcan en un contexto más favorable. Fundamentalmente las cifras de negocio recobran fortaleza, definiéndose en términos de estabilidad e incluso se perfilan ligeros crecimientos, centrados en actividades que se han visto especialmente castigadas por la pandemia, pese a que no se espera un repunte significativo de las ventas externas. Sin embargo, esta percepción no se traslada al empleo, presuponiendo que se tendrá que hacer frente a la trasformación de los ERTES en ERES, es decir, a la perdida total de empleo de parte del colectivo que en 2020 se ha mantenido en suspensión temporal.

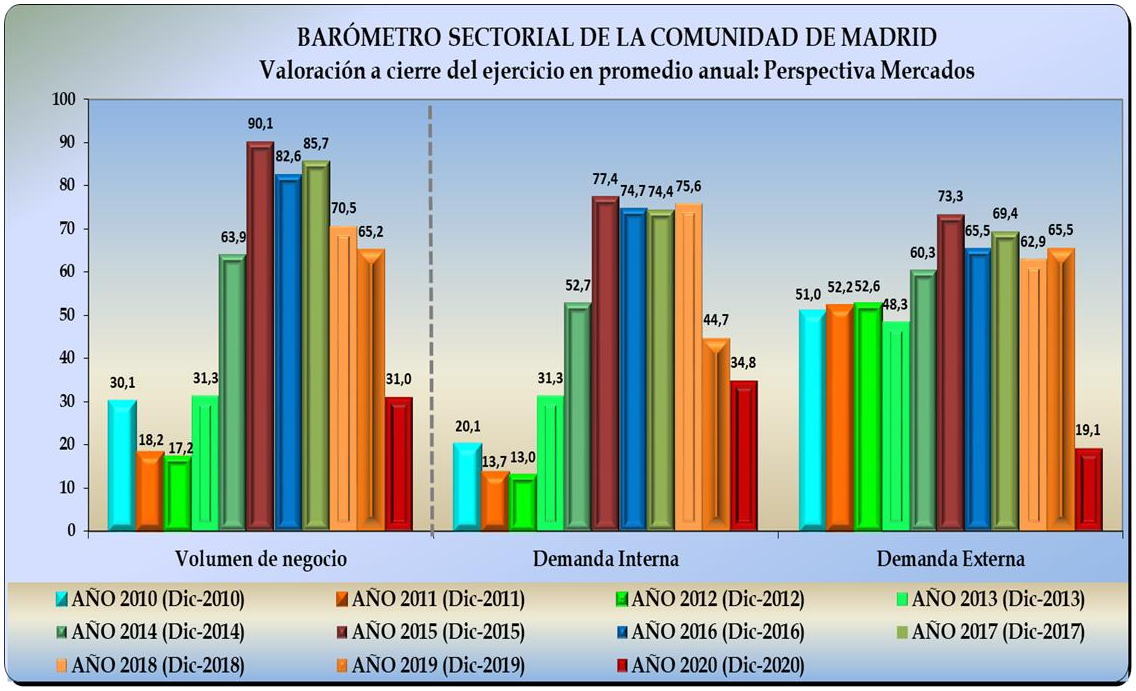


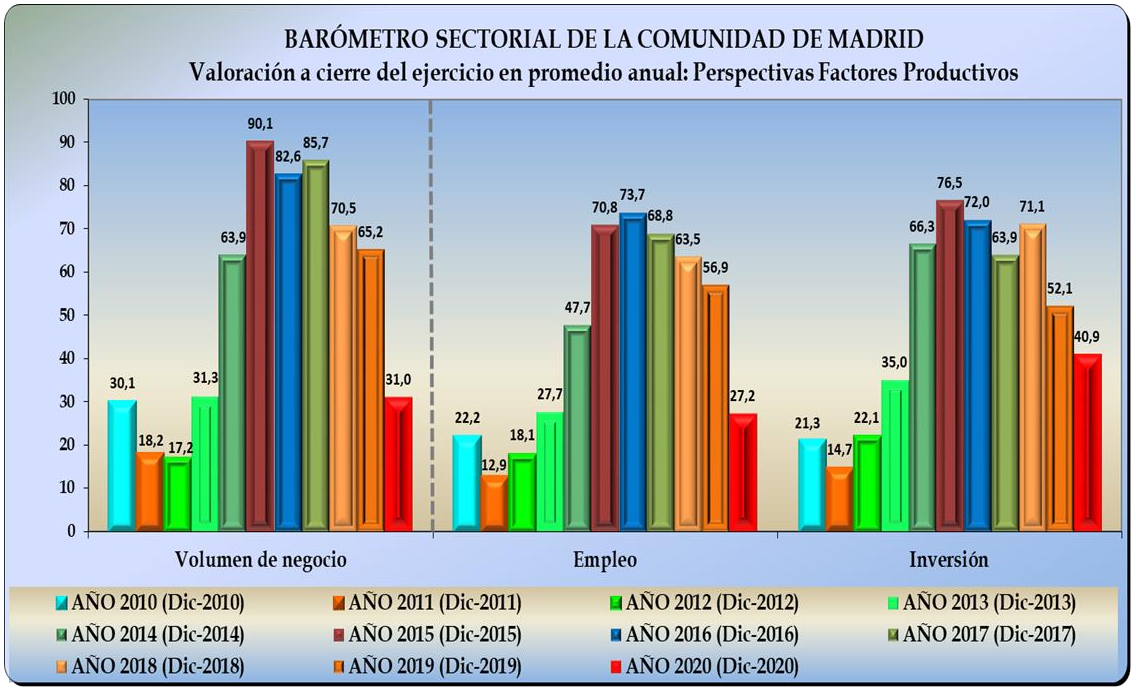
Cómo se interpreta:
valores < 50 a 0 puntos → menor crecimiento respecto al periodo previo
valores = 50 puntos → crecimiento similar al periodo previo
valores > 50 a 100 puntos → mayor crecimiento respecto al periodo previo

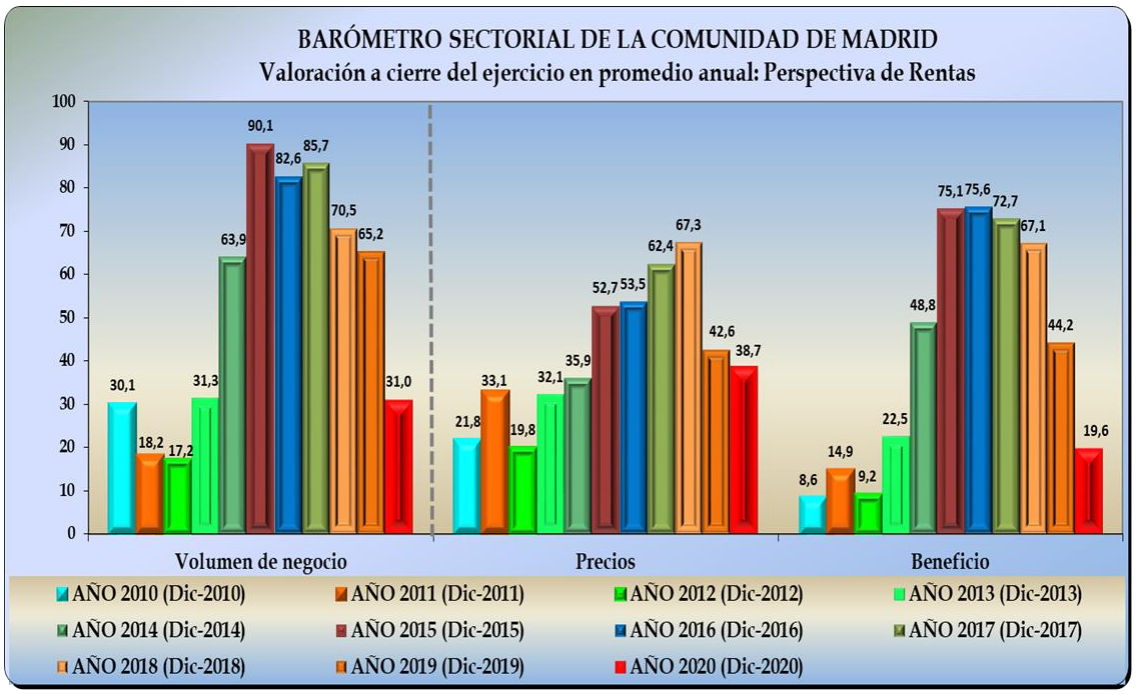
Refuerzos financieros y apoyos institucionales, una actuación urgente para estimular la inversión. La recuperación paulatina de la actividad esperada para los primeros meses de 2021, no estará exenta de dificultades. El deterioro del mercado laboral y su impacto directo en rentas –desestimulando a la demanda interna-, limitan la expansión de la economía, actuando de forma similar en el contexto internacional que nos es más cercano en el que, adicionalmente, los efectos del "Brexit" irán adquiriendo mayor visibilidad. Es más, con unas perspectivas cargadas de connotaciones de debilidad y tras un esfuerzo notorio, los impulsos innovadores actuarán con menor vigor, convirtiendo en indispensables la puesta en marcha de apoyos y estímulos capaces de revitalizar al componente inversor e innovador de las empresas madrileñas.



RETROSPECTIVA HISTÓRICA (Promedios anuales)







DETALLE SECTORIAL (Valoraciones semestrales)

SECTORES	VOLUMEN DE NEGOCIO			
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	0,00	50,00	25,00	25,00
Servicios empresariales	40,00	35,71	14,29	71,43
Comercio	33,33	66,67	33,33	33,33
Construcción	0,00	50,00	0,00	25,00
Transportes	0,00	33,33	0,00	66,67
Servicios de información	50,00	100,00	100,00	50,00
Intermediación financiera	50,00	50,00	50,00	100,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	0,00	0,00	100,00
Restauración	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	0,00	25,00	37,50	62,50
Servicios personales	33,33	33,33	0,00	50,00
Educación	0,00	25,00	50,00	25,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	0,00	0,00	0,00	100,00
Automóviles y sus componentes	0,00	75,00	0,00	75,00
Industria farmacéutica	100,00	100,00	100,00	50,00
Industria del metal	0,00	100,00	0,00	100,00
Industria alimentación	0,00	33,33	33,33	33,33
Actividades recreativas: Juego	50,00	50,00	0,00	25,00
TOTAL	**24,91**	**46,71**	**30,97**	**52,68**

SECTORES	EMPLEO			
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	30,00	25,00	25,00	12,50
Servicios empresariales	40,00	66,67	16,67	75,00
Comercio	33,33	50,00	33,33	16,67
Construcción	0,00	75,00	25,00	25,00
Transportes	0,00	16,67	0,00	33,33
Servicios de información	0,00	50,00	50,00	0,00
Intermediación financiera	50,00	50,00	25,00	0,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	0,00	0,00	100,00
Restauración	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	62,50	62,50	37,50
Servicios personales	33,33	16,67	16,67	33,33
Educación	25,00	25,00	50,00	25,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	25,00	25,00	25,00	25,00
Automóviles y sus componentes	0,00	50,00	0,00	75,00
Industria farmacéutica	50,00	50,00	50,00	50,00
Industria del metal	0,00	100,00	0,00	50,00
Industria alimentación	0,00	16,67	0,00	33,33
Actividades recreativas: Juego	50,00	25,00	25,00	0,00
TOTAL	**30,81**	**44,01**	**27,15**	**36,01**

SECTORES	PRECIOS			
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	30,00	25,00	37,50	25,00
Servicios empresariales	60,00	57,14	28,57	42,86
Comercio	66,67	50,00	66,67	50,00
Construcción	50,00	50,00	0,00	25,00
Transportes	33,33	66,67	33,33	66,67
Servicios de información	50,00	50,00	50,00	50,00
Intermediación financiera	100,00	75,00	75,00	75,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	0,00	0,00	100,00
Restauración	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	37,50	50,00	50,00
Servicios personales	33,33	33,33	33,33	50,00
Educación	25,00	50,00	50,00	25,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	50,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	0,00	50,00	0,00	75,00
Automóviles y sus componentes	25,00	50,00	0,00	50,00
Industria farmacéutica	50,00	50,00	50,00	50,00
Industria del metal	0,00	50,00	0,00	50,00
Industria alimentación	50,00	33,33	33,33	66,67
Actividades recreativas: Juego	50,00	50,00	50,00	50,00
TOTAL	**48,78**	**45,59**	**38,65**	**46,50**

SECTORES	INVERSIÓN			
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	30,00	25,00	25,00	25,00
Servicios empresariales	80,00	71,43	35,71	57,14
Comercio	16,67	66,67	66,67	33,33
Construcción	0,00	50,00	0,00	25,00
Transportes	0,00	0,00	0,00	50,00
Servicios de información	50,00	50,00	50,00	50,00
Intermediación financiera	75,00	50,00	75,00	50,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	n.d	0,00	0,00	100,00
Restauración	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	62,50	50,00	25,00
Servicios personales	16,67	16,67	0,00	16,67
Educación	0,00	50,00	100,00	50,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	50,00	100,00	50,00	100,00
Automóviles y sus componentes	0,00	50,00	0,00	75,00
Industria farmacéutica	50,00	50,00	100,00	50,00
Industria del metal	0,00	50,00	0,00	100,00
Industria alimentación	50,00	50,00	66,67	66,67
Actividades recreativas: Juego	25,00	25,00	0,00	0,00
TOTAL	**34,88**	**47,51**	**40,94**	**43,43**

SECTORES	ACTIVIDAD EXTERIOR			
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	25,00	50,00	12,50	37,50
Servicios empresariales	25,00	30,00	20,00	50,00
Comercio	50,00	50,00	25,00	50,00
Construcción	0,00	50,00	0,00	25,00
Transportes	16,67	100,00	16,67	83,33
Servicios de información	0,00	50,00	0,00	50,00
Intermediación financiera	0,00	100,00	0,00	100,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	0,00	0,00	100,00
Restauración	50,00	50,00	50,00	50,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	50,00	16,67	50,00
Servicios personales	25,00	25,00	0,00	33,67
Educación	0,00	50,00	75,00	50,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	50,00	50,00	50,00	100,00
Automóviles y sus componentes	0,00	50,00	0,00	75,00
Industria farmacéutica	100,00	50,00	100,00	50,00
Industria del metal	0,00	100,00	0,00	100,00
Industria alimentación	50,00	50,00	16,67	50,00
Actividades recreativas: Juego	50,00	50,00	0,00	0,50
TOTAL	**26,81**	**47,80**	**19,15**	**49,39**

SECTORES	SUBCONTRATACIÓN		
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	20,00	25,00	25,00
Servicios empresariales	30,00	57,14	71,43
Comercio	50,00	25,00	25,00
Construcción	0,00	75,00	25,00
Transportes	0,00	50,00	33,33
Servicios de información	0,00	50,00	50,00
Intermediación financiera	25,00	50,00	0,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	n.d	0,00	100,00
Restauración	50,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	50,00	33,33
Servicios personales	16,67	16,67	33,33
Educación	0,00	25,00	25,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	25,00	25,00	100,00
Automóviles y sus componentes	0,00	75,00	75,00
Industria farmacéutica	---	50,00	50,00
Industria del metal	0,00	100,00	100,00
Industria alimentación	50,00	33,33	25,00
Actividades recreativas: Juego	25,00	25,00	0,00
TOTAL	**24,75**	**38,39**	**38,67**

SECTORES	INNOVACIÓN		
	1º SEMESTRE 2020 (Junio)	2º SEMESTRE 2020 (Diciembre)	1º SEMESTRE 2021 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	80,00	75,00	25,00
Servicios empresariales	90,00	78,57	64,29
Comercio	100,00	100,00	50,00
Construcción	25,00	50,00	25,00
Transportes	0,00	50,00	66,67
Servicios de información	100,00	100,00	50,00
Intermediación financiera	75,00	100,00	75,00
Seguros	n.d.	n.d.	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	0,00	100,00
Restauración	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	50,00	66,67	50,00
Servicios personales	16,67	33,33	33,33
Educación	25,00	50,00	50,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	0,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	75,00	75,00	100,00
Automóviles y sus componentes	0,00	50,00	75,00
Industria farmacéutica	50,00	50,00	50,00
Industria del metal	0,00	50,00	100,00
Industria alimentación	0,00	66,67	66,67
Actividades recreativas: Juego	25,00	25,00	0,00
TOTAL	**65,22**	**71,20**	**52,19**

SECTORES	Demanda Interna			Beneficios		
	AÑO 2018 (Diciembre)	AÑO 2019 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)	AÑO 2018 (Diciembre)	AÑO 2019 (Diciembre)	AÑO 2020 (Diciembre)
Actividades inmobiliarias	100,00	75,00	25,00	87,50	50,00	25,00
Servicios empresariales	70,00	71,43	16,67	75,00	71,43	8,33
Comercio	16,67	0,00	50,00	33,33	25,00	33,33
Construcción	100,00	50,00	0,00	100,00	50,00	0,00
Transportes	100,00	66,67	0,00	75,00	100,00	0,00
Servicios de información	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	50,00
Intermediación financiera	100,00	75,00	50,00	100,00	25,00	0,00
Seguros	50,00	50,00	n.d.	0,00	50,00	n.d.
Establecimientos hoteleros	100,00	n.d	0,00	100,00	n.d	0,00
Restauración	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades sanitarias y servicios sociales	75,00	50,00	50,00	62,50	50,00	25,00
Servicios personales	75,00	50,00	0,00	75,00	50,00	0,00
Educación	100,00	100,00	50,00	25,00	50,00	25,00
Industria del papel; edición y artes gráficas	50,00	25,00	0,00	50,00	0,00	0,00
Energía eléctrica, gas y agua	100,00	25,00	0,00	50,00	100,00	50,00
Automóviles y sus componentes	66,67	16,67	0,00	83,33	16,67	0,00
Industria farmacéutica	100,00	100,00	100,00	50,00	n.d.	50,00
Industria del metal	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00
Industria alimentación	0,00	50,00	66,67	0,00	50,00	33,33
Actividades recreativas: Juego	75,00	50,00	0,00	75,00	50,00	0,00
TOTAL	**75,36**	**44,67**	**34,76**	**65,61**	**44,15**	**19,62**

Perspectivas inmediatas: Visión de conjunto

	Negocio	Empleo	Precios	Inversión	Act. Exterior	Subcont.	Innovación
Comercio	↓ +	↓ +	↑ =	↓ +	↑ =	↓ =	↑ -
Serv. Empresa	↑ +	↑ +	↓ +	↑ -	↓ -	↑ +	↑ -
Agencias de Trabajo	↑ +	↑ +	↑ =	↑ =	↑ =	↑ +	↑ =
Consultoría y Asesorías	↓ =	↑ =	↓ +	↑ -	↑ =	↑ =	↑ -
Ingeniería	↑ =	↑ =	↑ =	↑ +	↓ -	↑ =	↑ +
Org. Prof. Congresos	↑ +	↑ =	↑ =	↑ -	↓ -	↑ +	↑ -
Publicidad	↑ +	↑ =	↑ -	↑ -	↑ =	↑ -	↑ -
Inmobiliarias	↓ +	↓ +	↓ =	↓ =	↓ +	↓ =	↓ +
Tecnologías de la Información	↑ -	↓ +	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =	↑ -

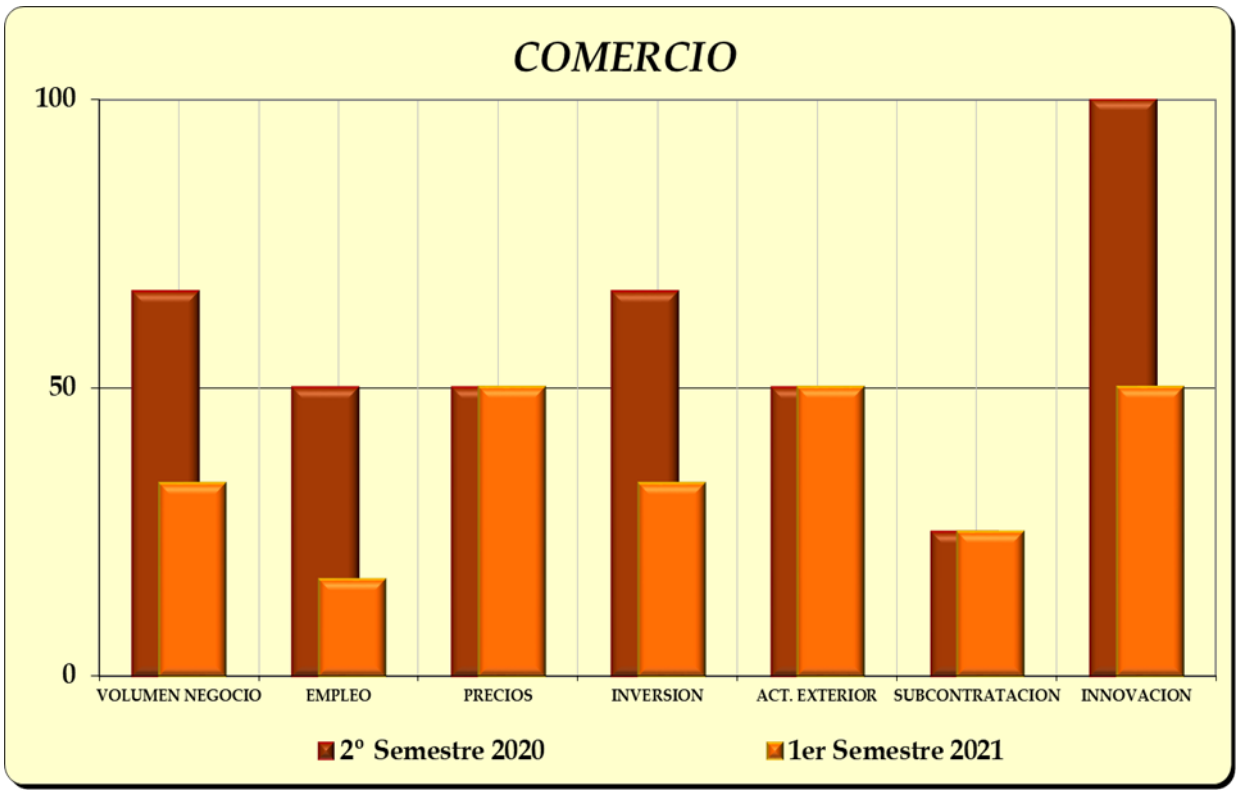
	Negocio	Empleo	Precios	Inversión	Act. Exterior	Subcont.	Innovación
Sanidad y Servicios Sociales	↑ +	↓ +	↓ -	↓ +	↑ =	↓ +	↑ -
Aten. Dependencia	↓ =	↓ +	↑ =	↑ -	↑ =	↓ +	↑ =
Hospitalización	↑ +	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =
Seguros Médicos	↑ +	↑ -	↑ +	↓ +	↑ =	↑ =	↑ =
Suministros farmacológicos	↓ -	↑ =	↓ =	↓ =	↑ =	↑ =	↓ +
Finanzas y Seguros	↑ +	↓ +	↑ =	↑ =	↑ =	↓ +	↑ -
Finanzas	↑ +	↓ +	↑ =	↑ =	↑ =	↓ +	↑ -
Transportes	↑ +	↓ -	↑ =	↓ -	↑ -	↓ +	↑ +
Logística	↓ -	↓ +	↑ =	↓ -	↑ =	↓ +	↑ =

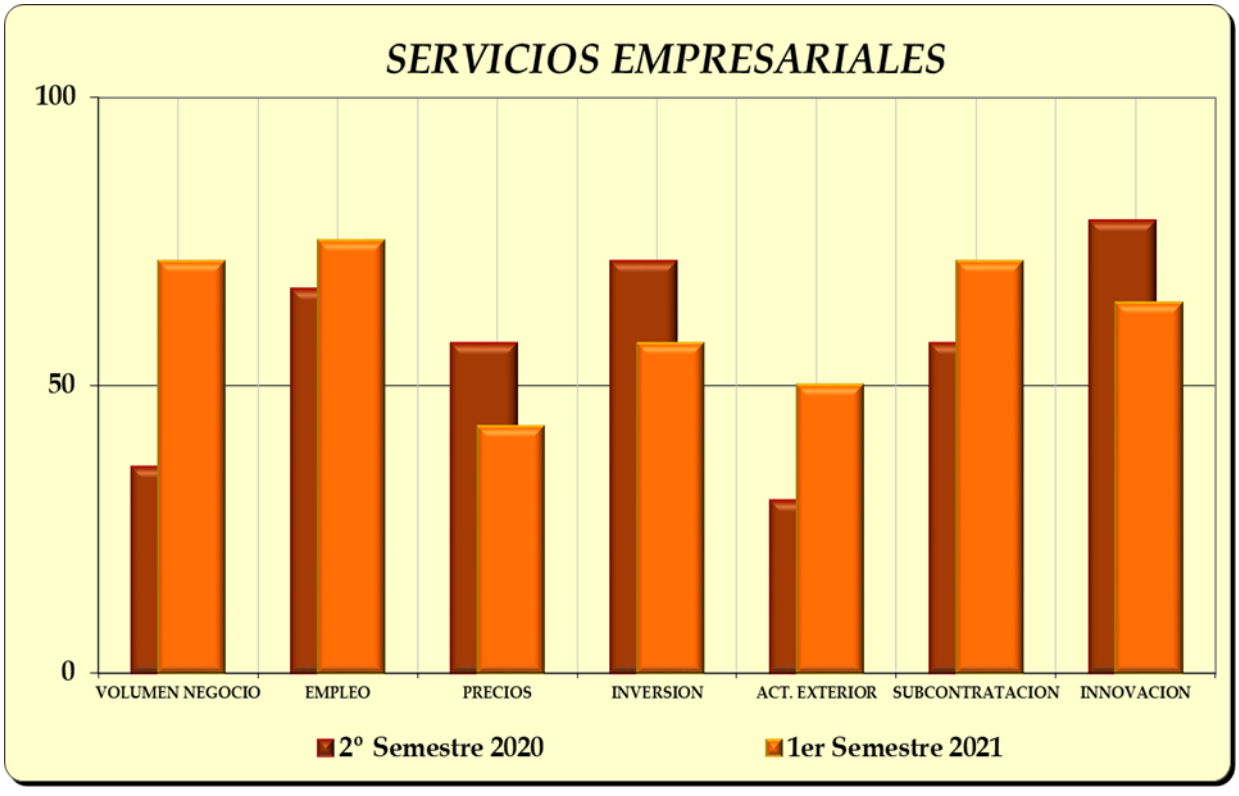
Perspectivas inmediatas: Visión de conjunto

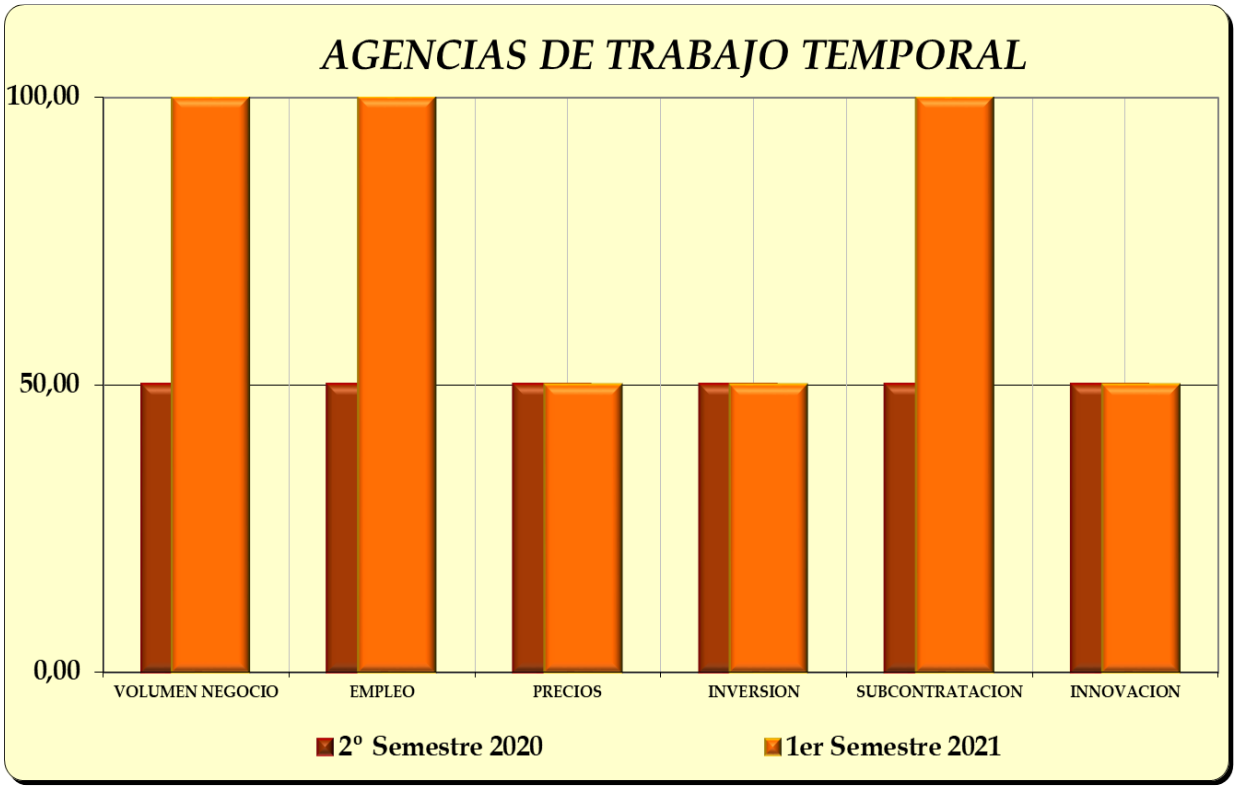
	Negocio	Empleo	Precios	Inversión	Act. Exterior	Subcont.	Innovación
Mercancías	↑ -	↓ =	↑ -	↓ =	↑ -	↓ +	↓ =
Viajeros	↑ +	↑ +	↑ +	↑ +	↑ =	↑ +	↑ +
Educación	↓ =	↓ =	↓ +	↑ =	↑ =	↓ =	↑ =
Concertada	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =
Privada	↑ =	↑ =	↑ -	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =
Hostelería	↓ -	↓ -	↓ -	↓ -	↑ +	↓ -	↓ -
Hoteles	↑ +	↑ +	↑ +	↑ +	↑ +	↑ +	↓ +
Restauración	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =	↑ =	↓ =	↓ =
Construcción	↓ +	↓ +	↓ +	↓ +	↓ +	↓ +	↓ +

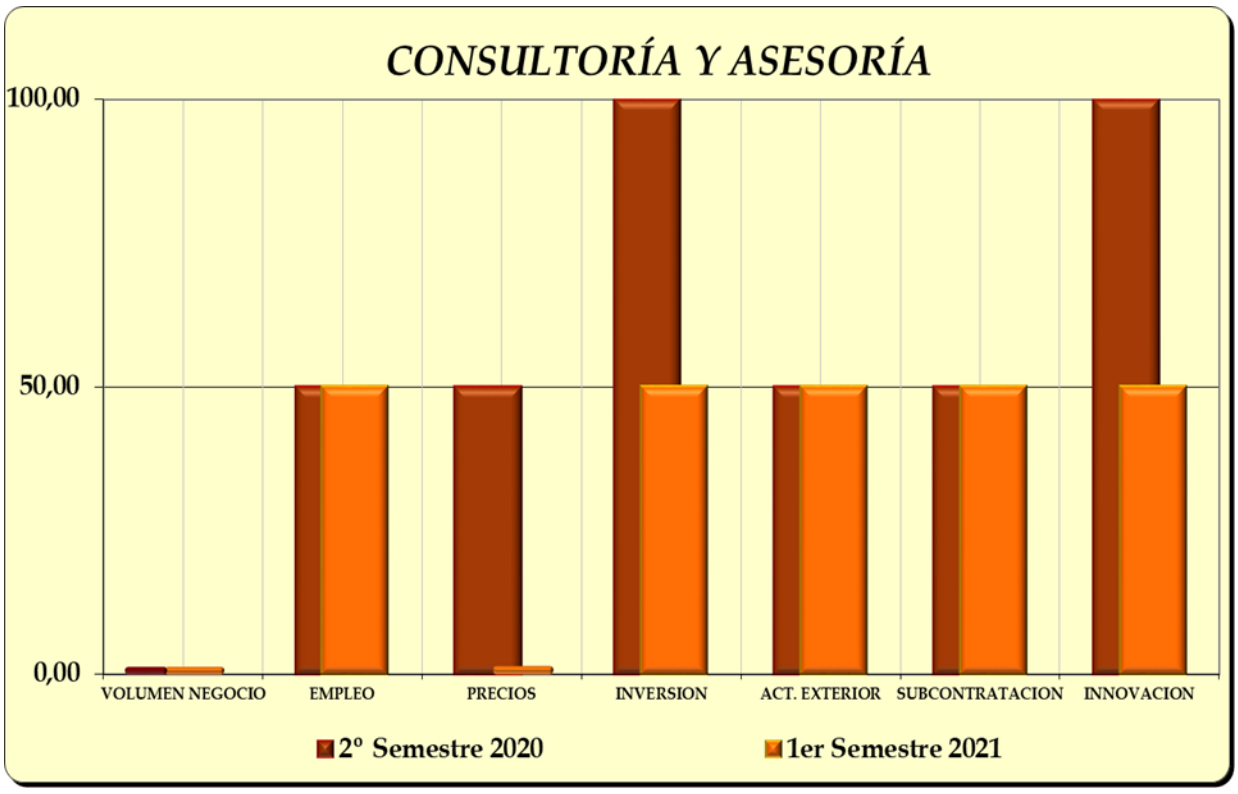
	Negocio	Empleo	Precios	Inversión	Act. Exterior	Subcont.	Innovación
Act. Recreativas	↓ -	↓ -	↓ -	↓ =	↓ -	↓ -	↓ =
Juegos de Azar	↓ +	↓ +	↑ =	↓ +	↓ +	↓ +	↓ +
Ser. Deportivos	↑ +	↑ +	↓ -	↓ -	↑ +	↑ +	↑ +
Energía	↑ +	↓ =	↑ +	↑ =	↑ +	↑ +	↑ +
Industria Farmacéutica	↑ -	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =	↑ =
Mat. transporte	↑ =	↑ +	↑ =	↑ +	↑ +	↑ =	↑ +
Automoción	↑ +	↑ +	↑ =	↑ +	↑ +	↑ +	↑ +
Componentes	↑ -	↑ =	↑ =	↑ =	↑ -	↑ -	↑ =
Ind. Alimentaria	↓ =	↓ -	↑ +	↑ +	↑ =	↓ +	↑ =
Ind. del metal	↑ =	↑ -	↑ =	↑ +	↑ =	↑ =	↑ +
Artes gráficas	↓ =	↓ =	↓ +	↓ =	↓ =	↓ =	↓ =

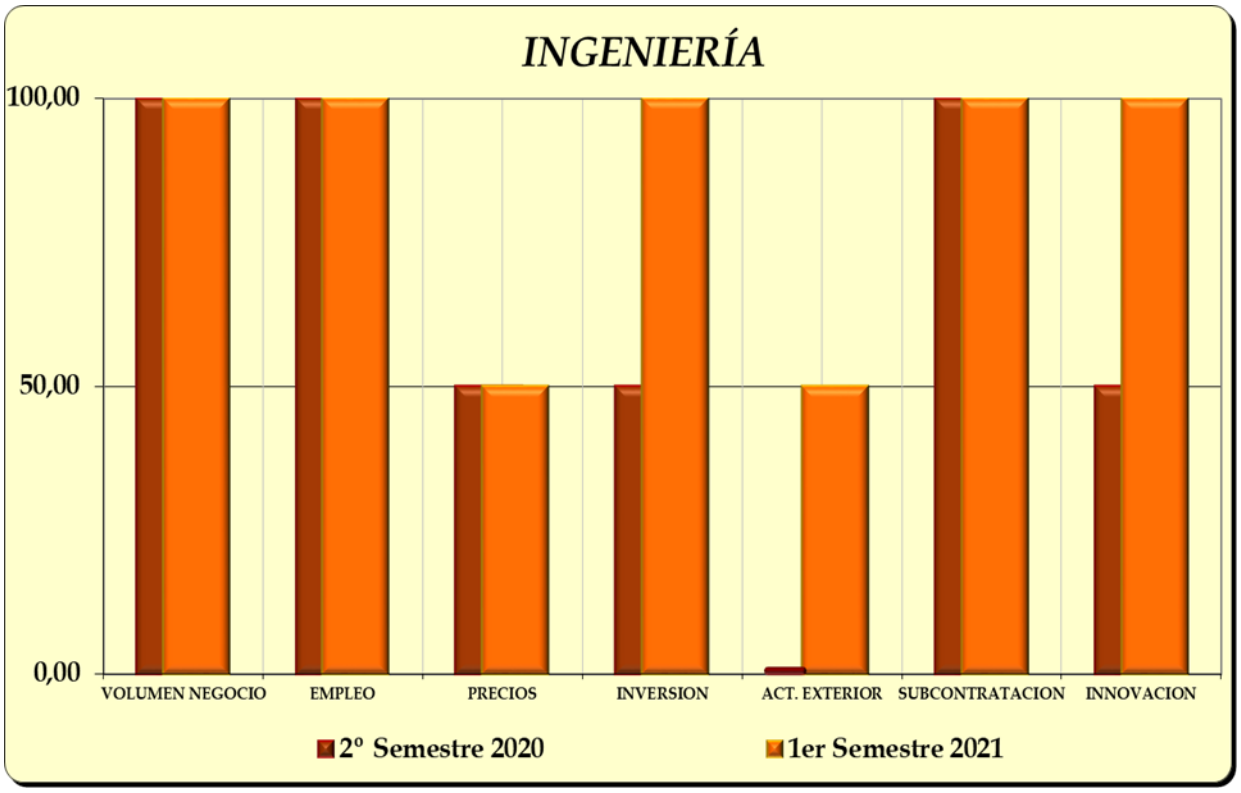
Perspectivas inmediatas: Presentación gráfica con detalle sectorial

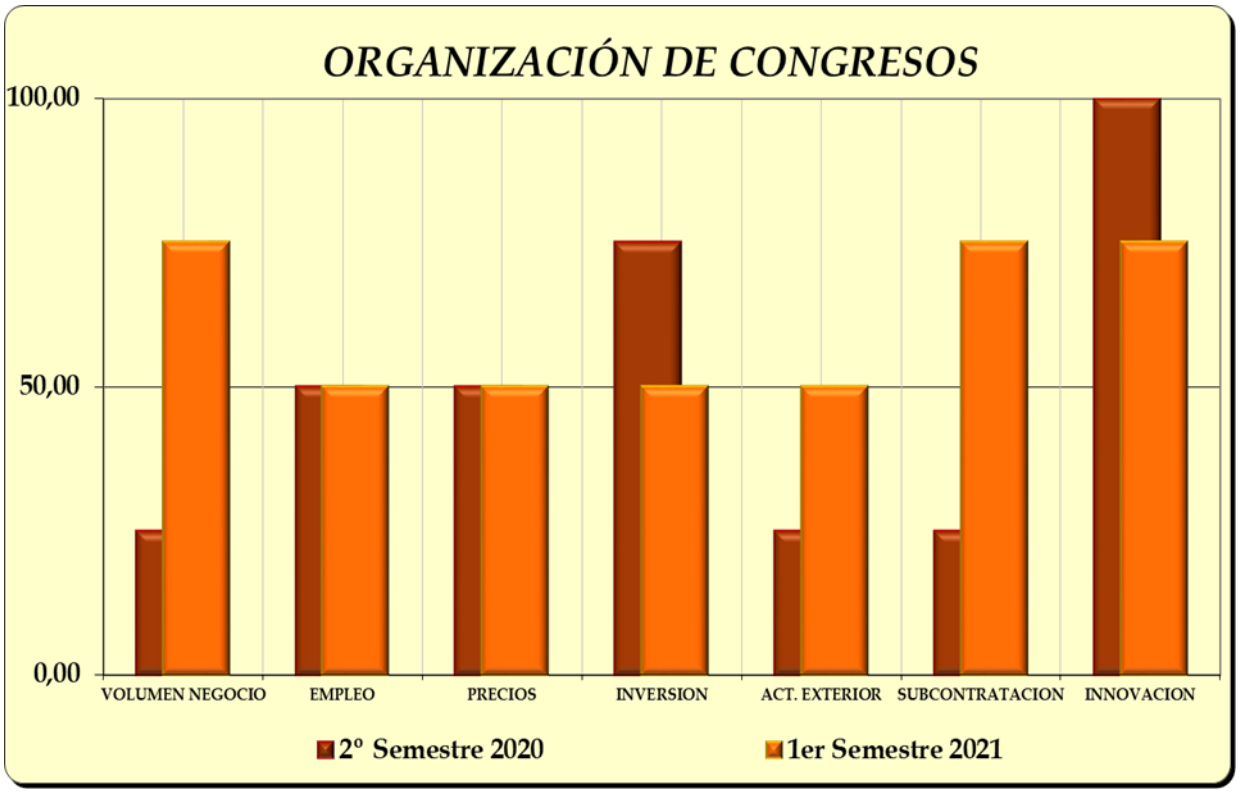


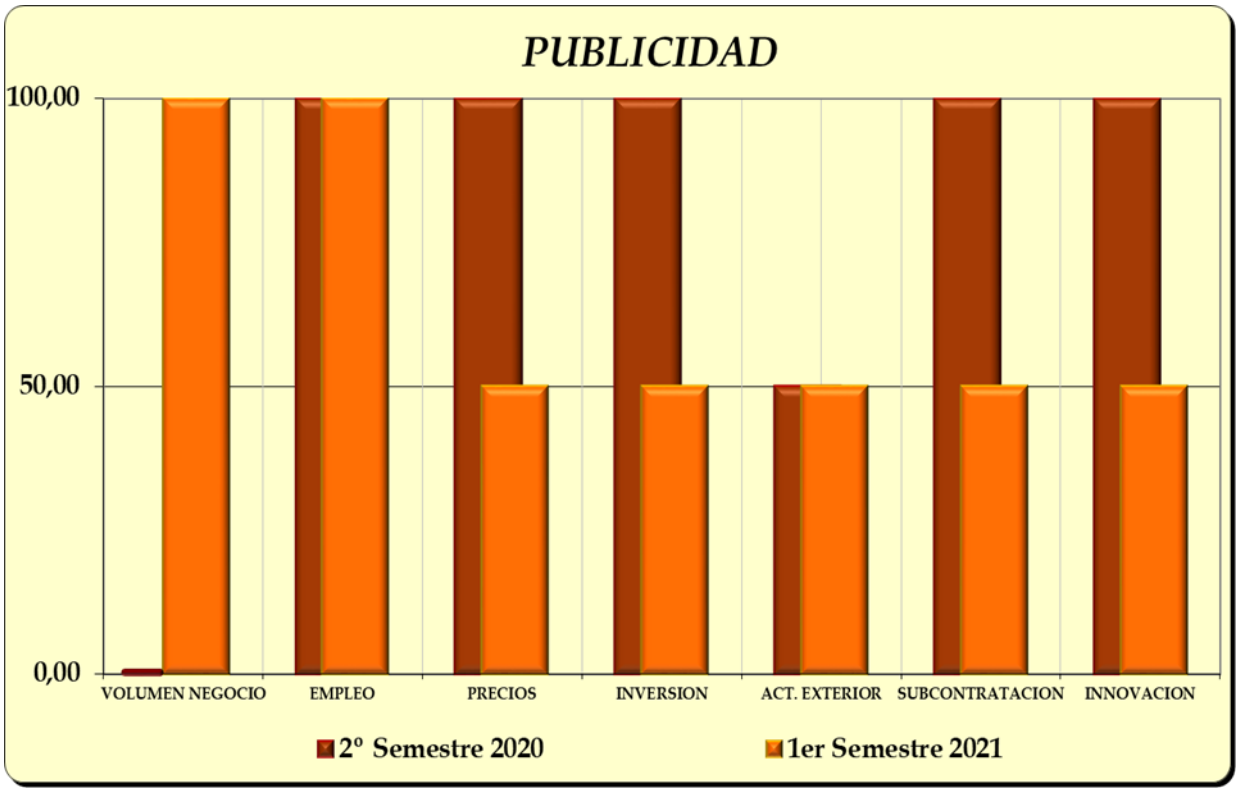


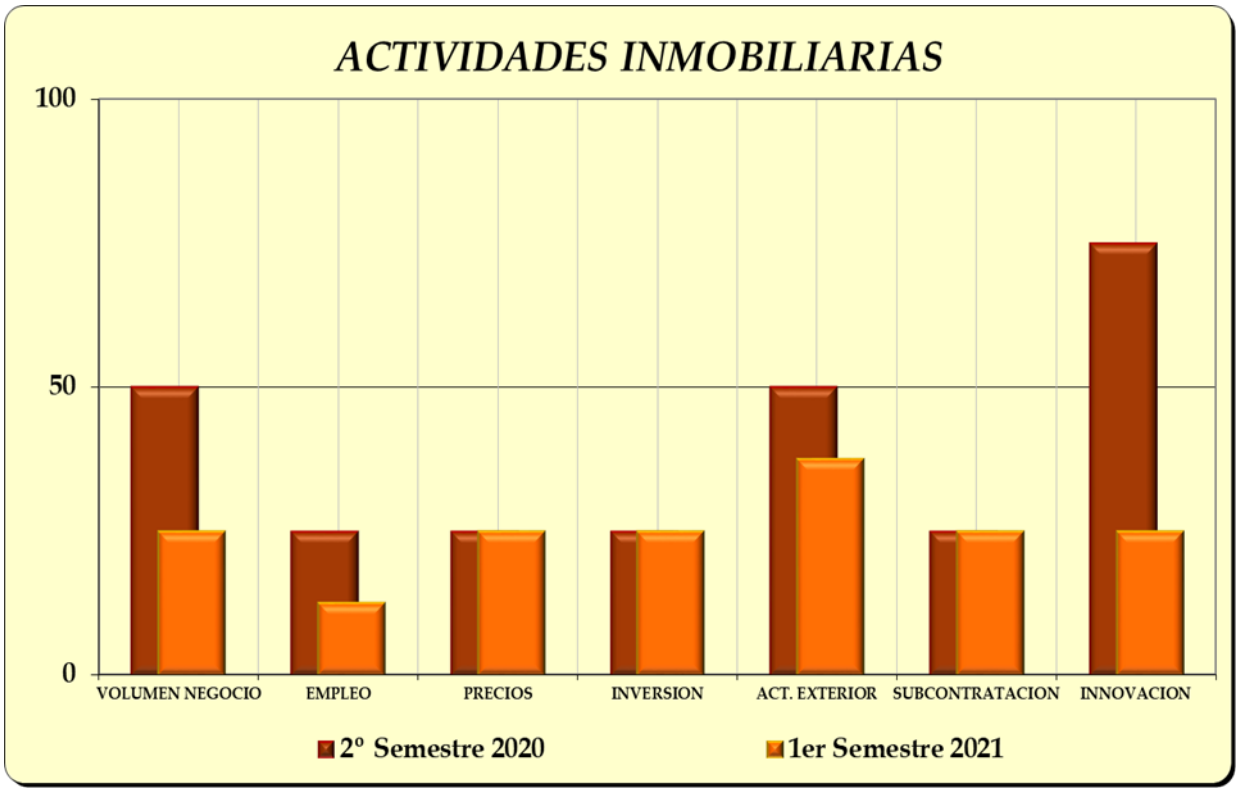

AGENCIAS DE TRABAJO TEMPORAL
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

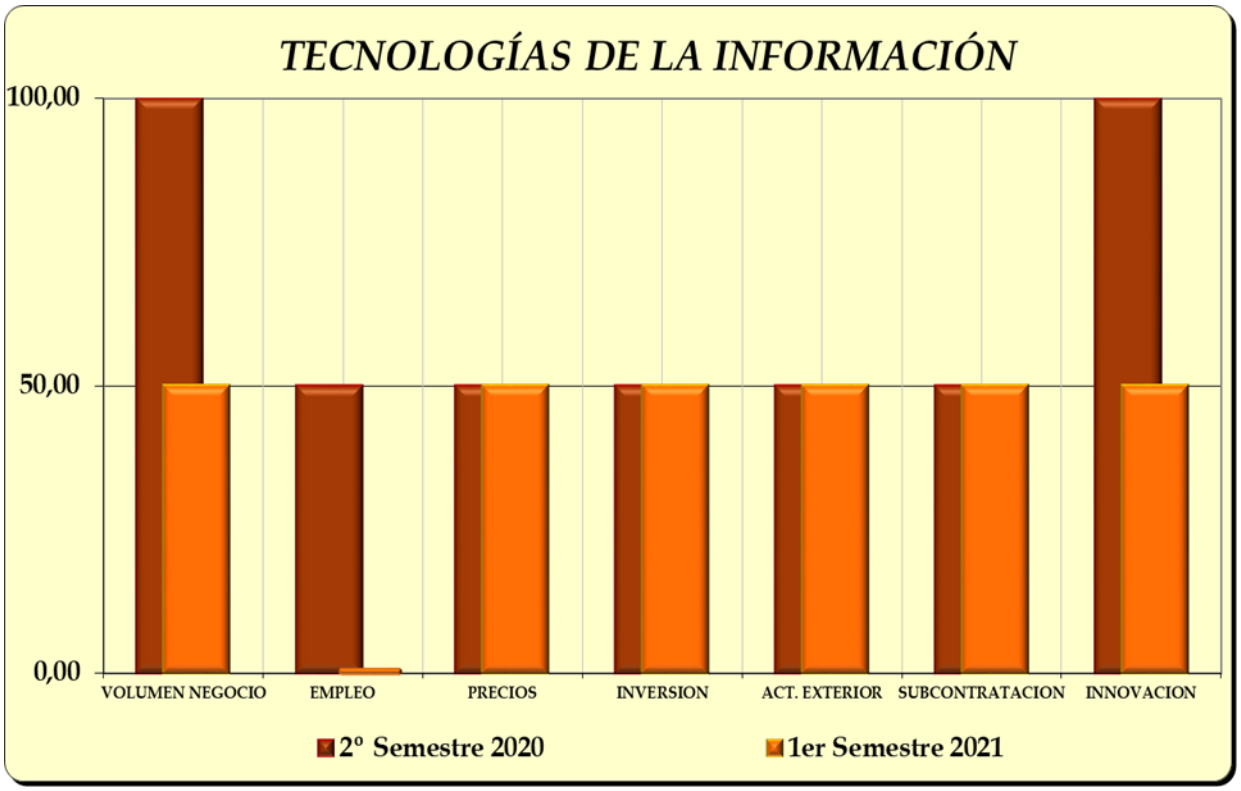

CONSULTORÍA Y ASESORÍA
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

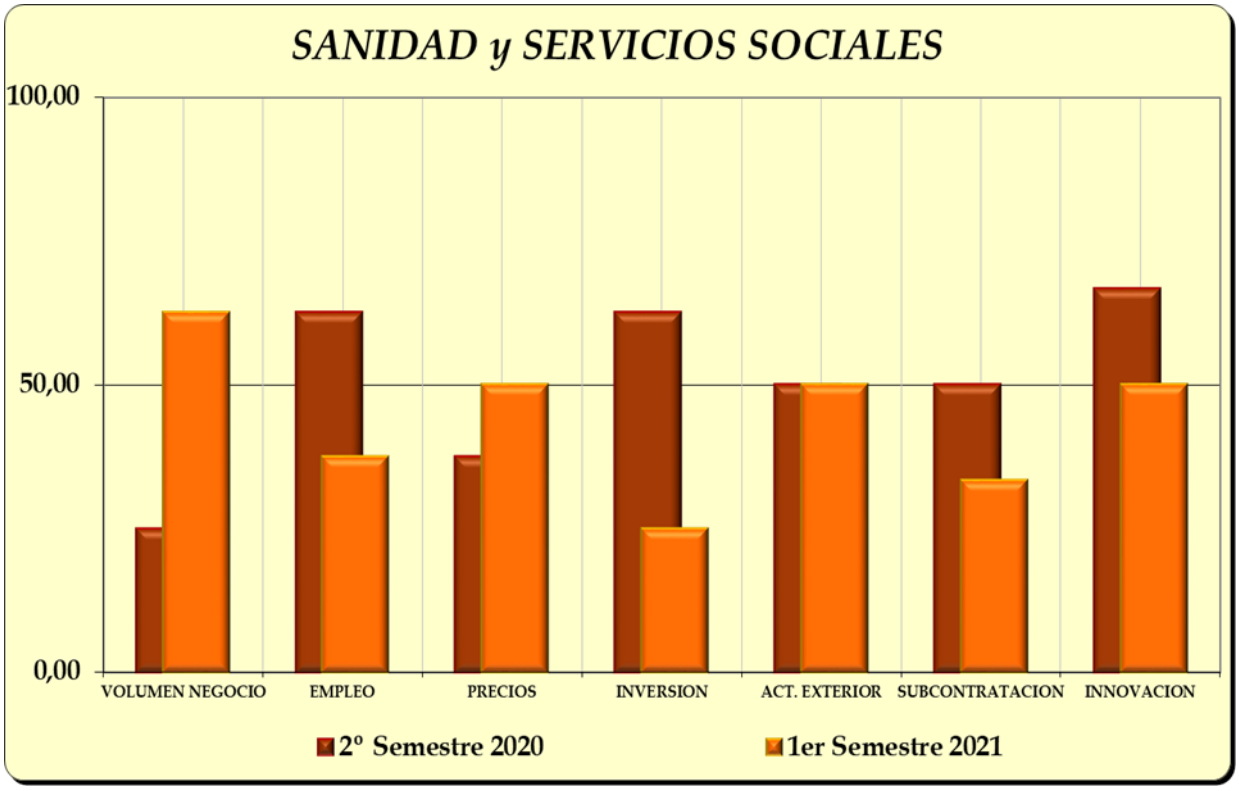

INGENIERÍA
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

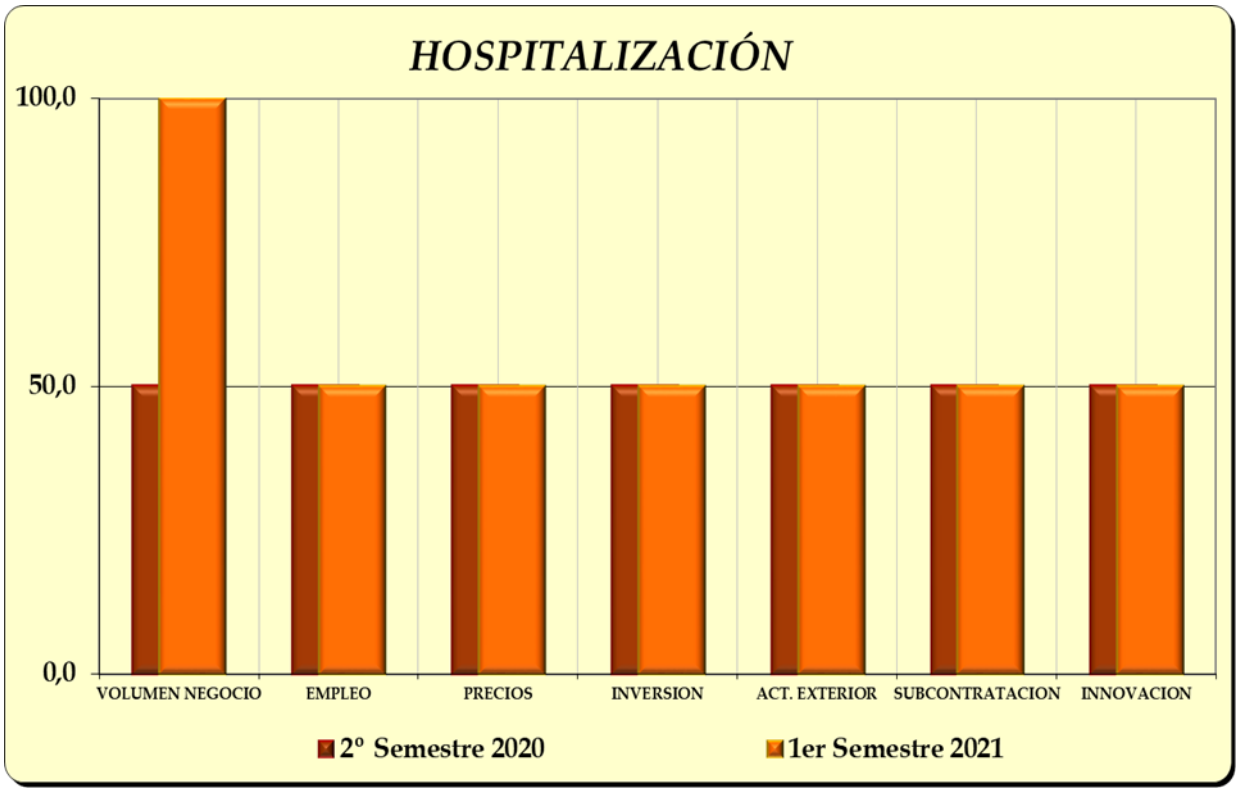

PUBLICIDAD
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

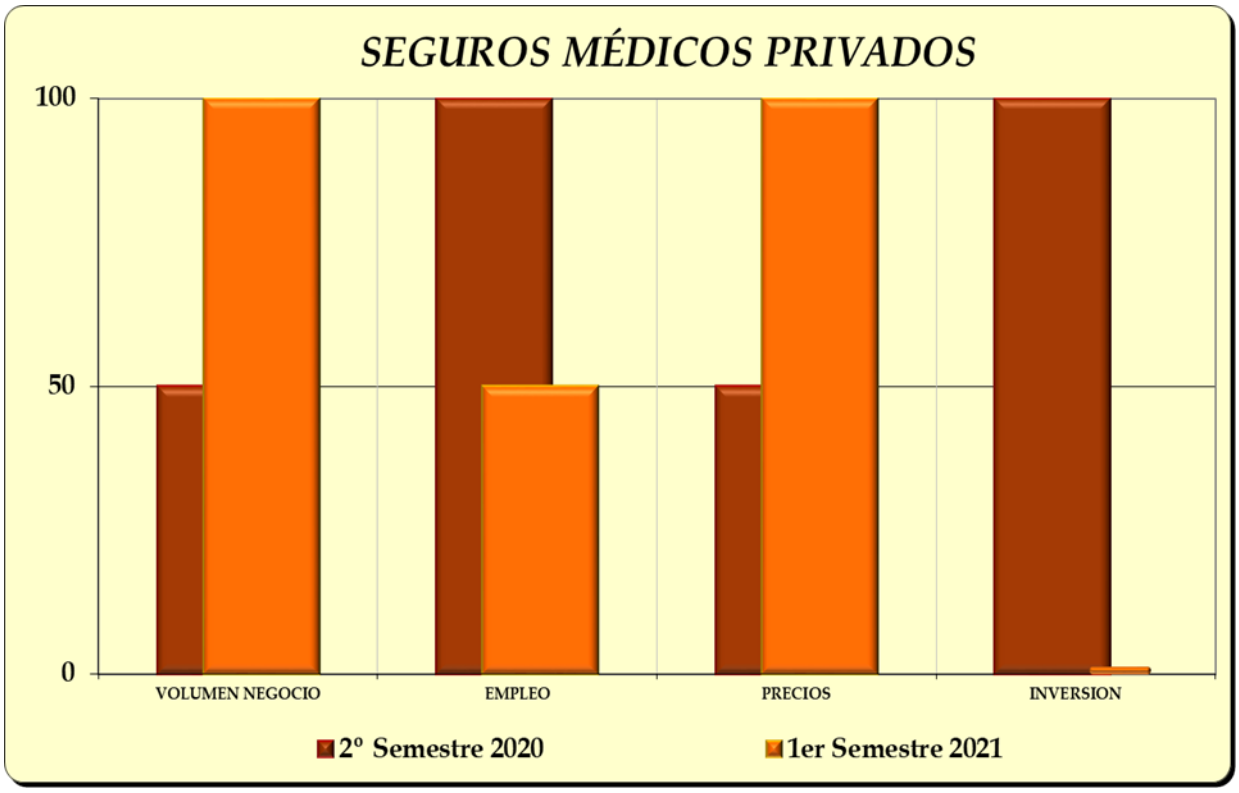

ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

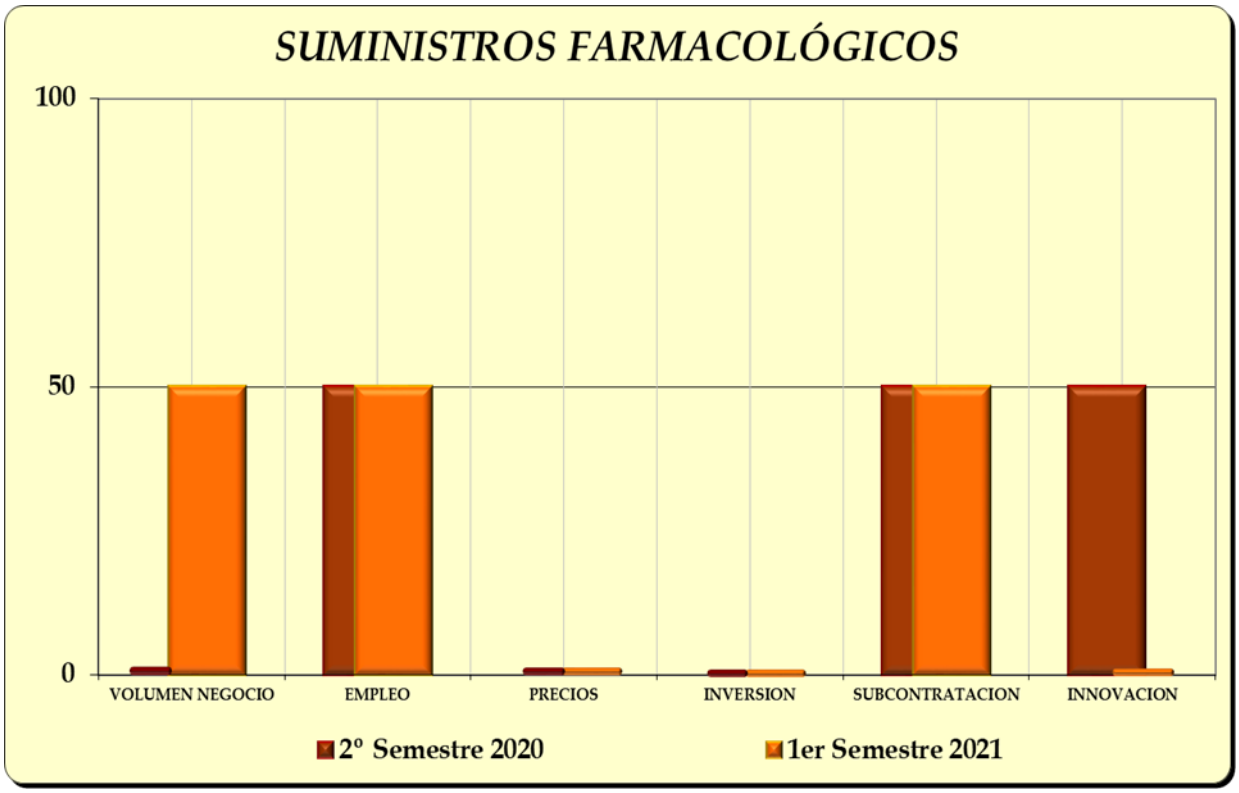

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

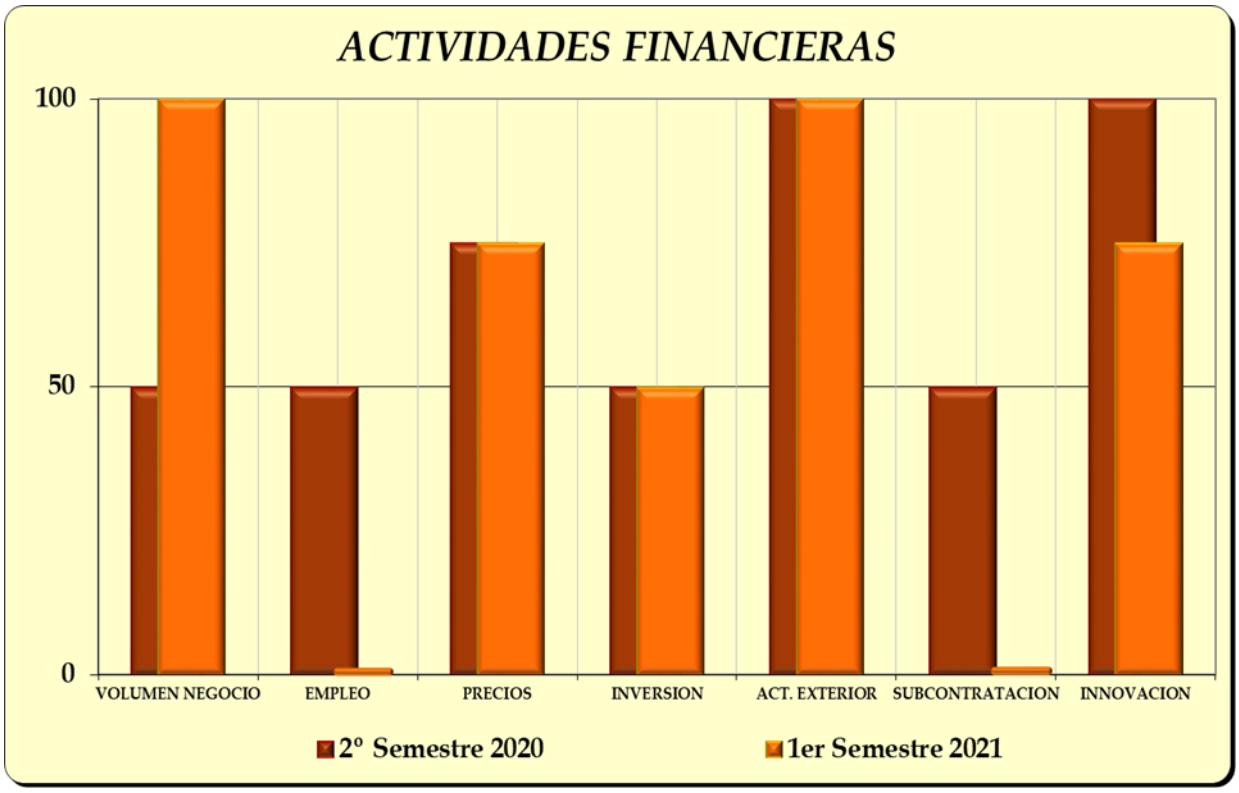

SANIDAD y SERVICIOS SOCIALES
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

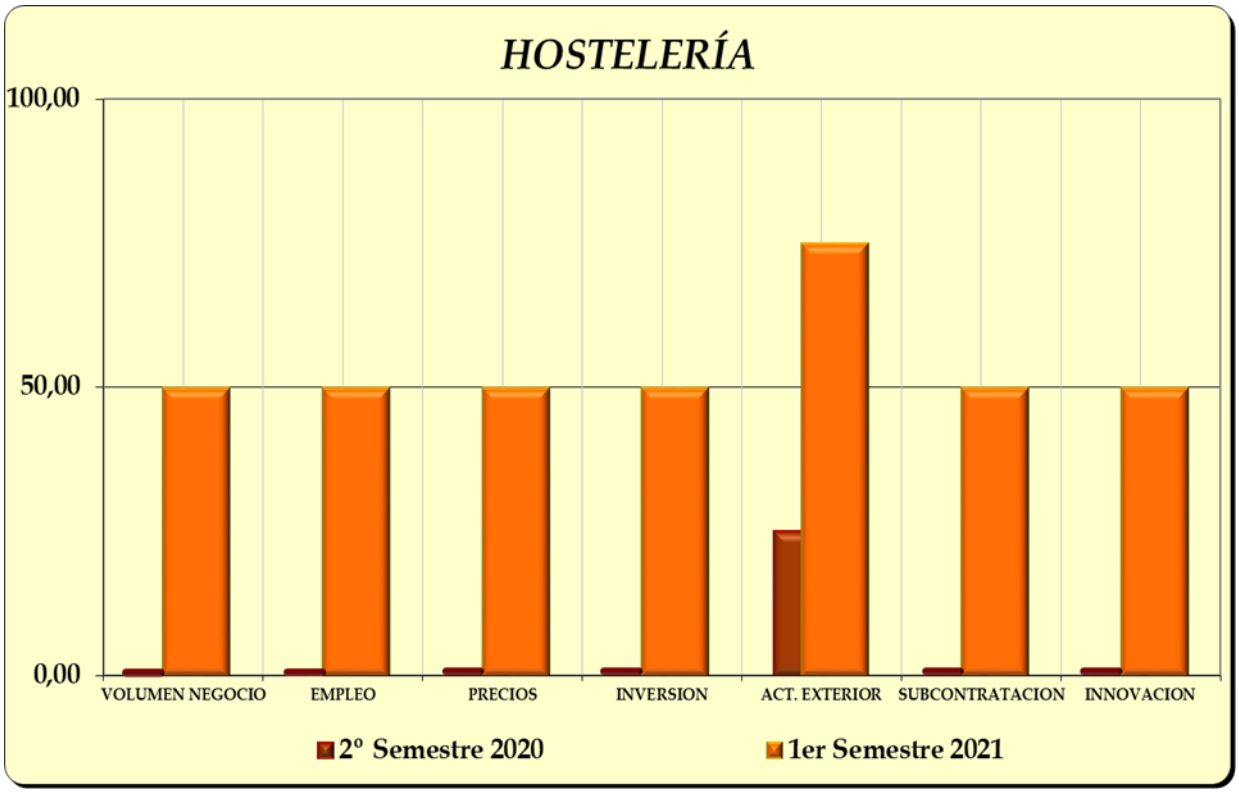
ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

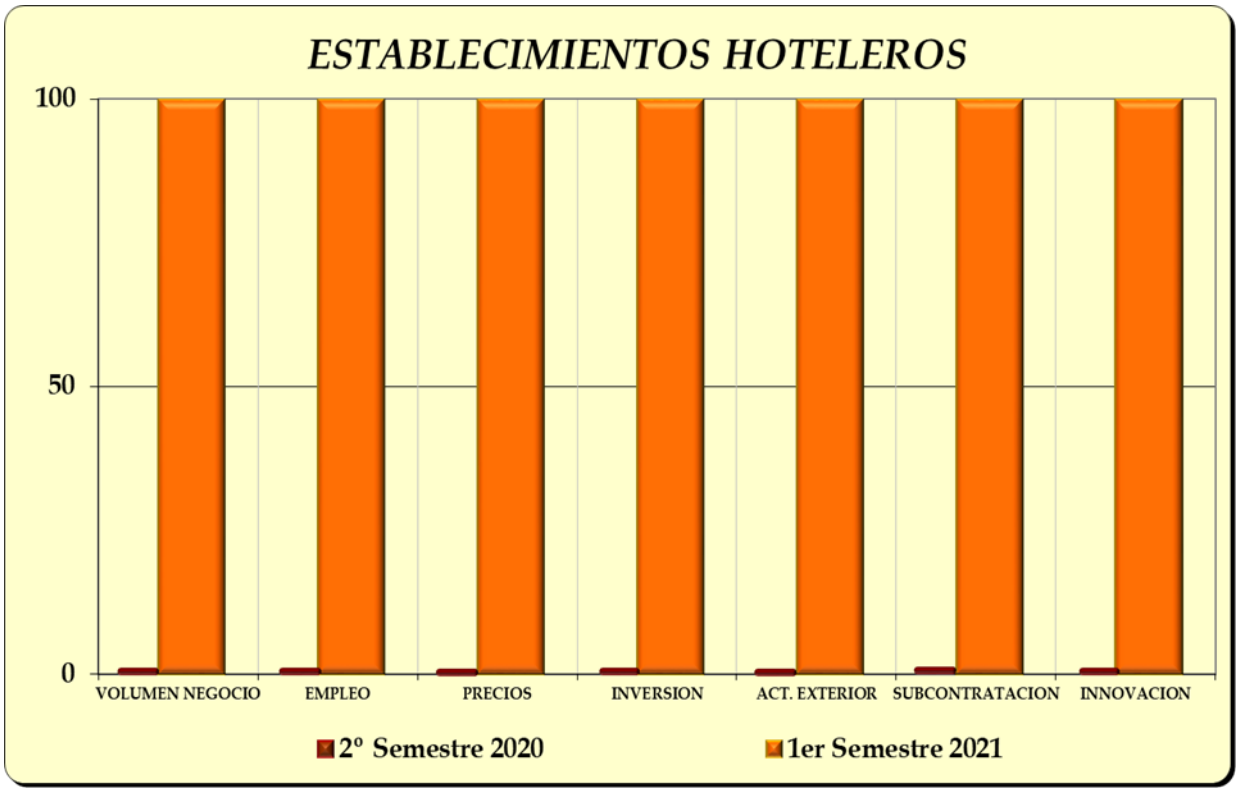

HOSPITALIZACIÓN
100,0
50,0
0,0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


SEGUROS MÉDICOS PRIVADOS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

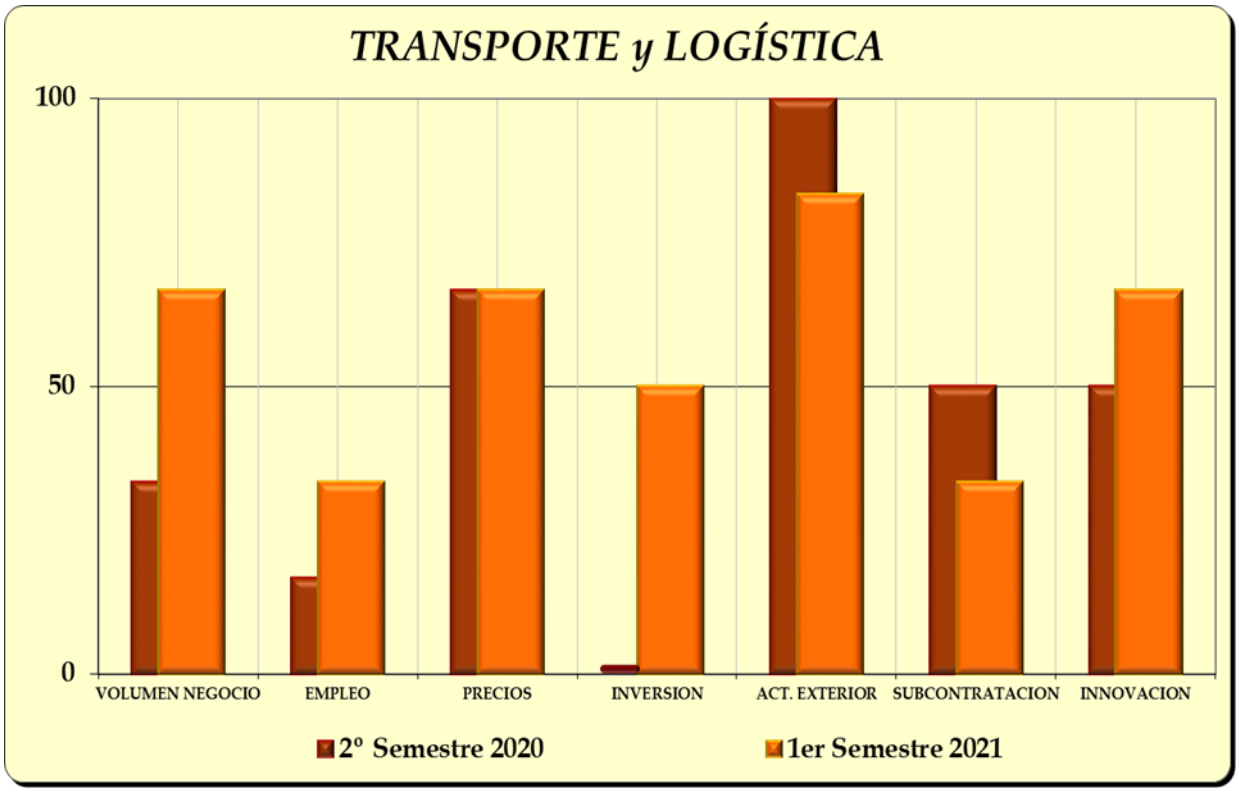

SUMINISTROS FARMACOLÓGICOS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

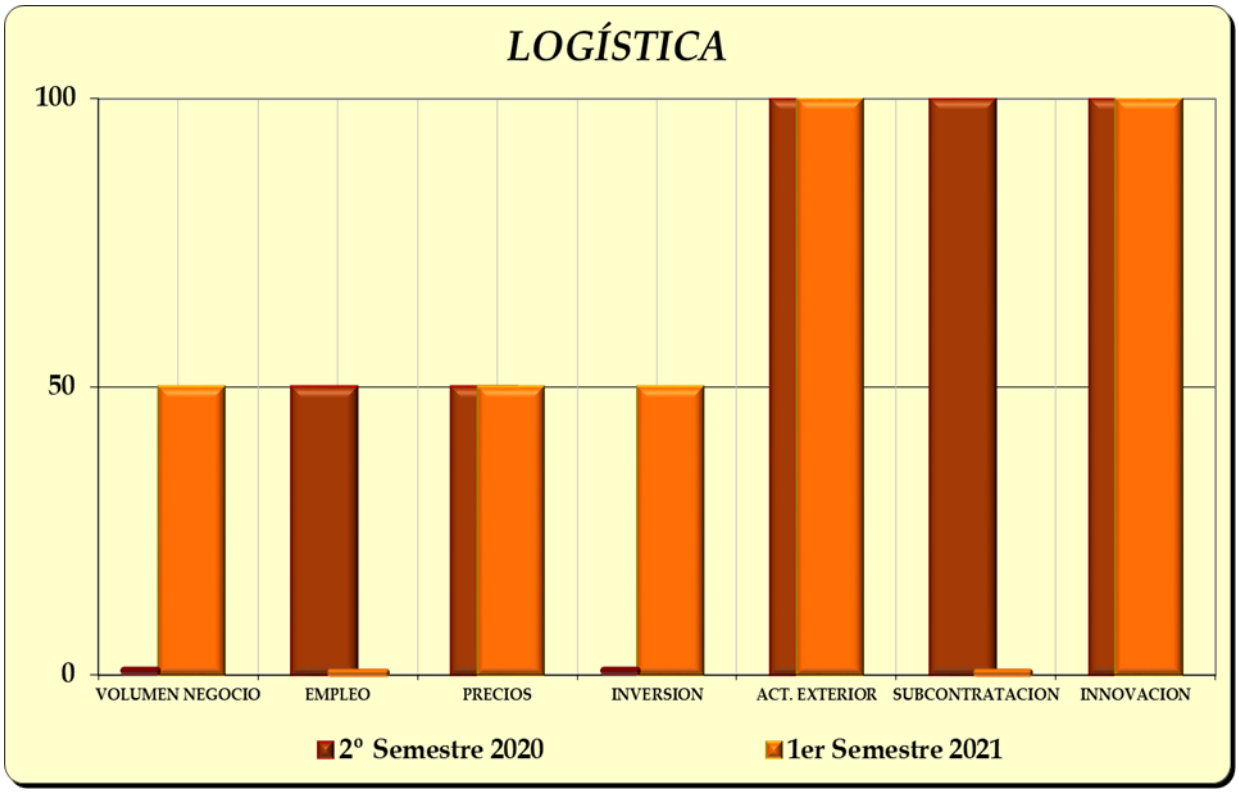

ACTIVIDADES FINANCIERAS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

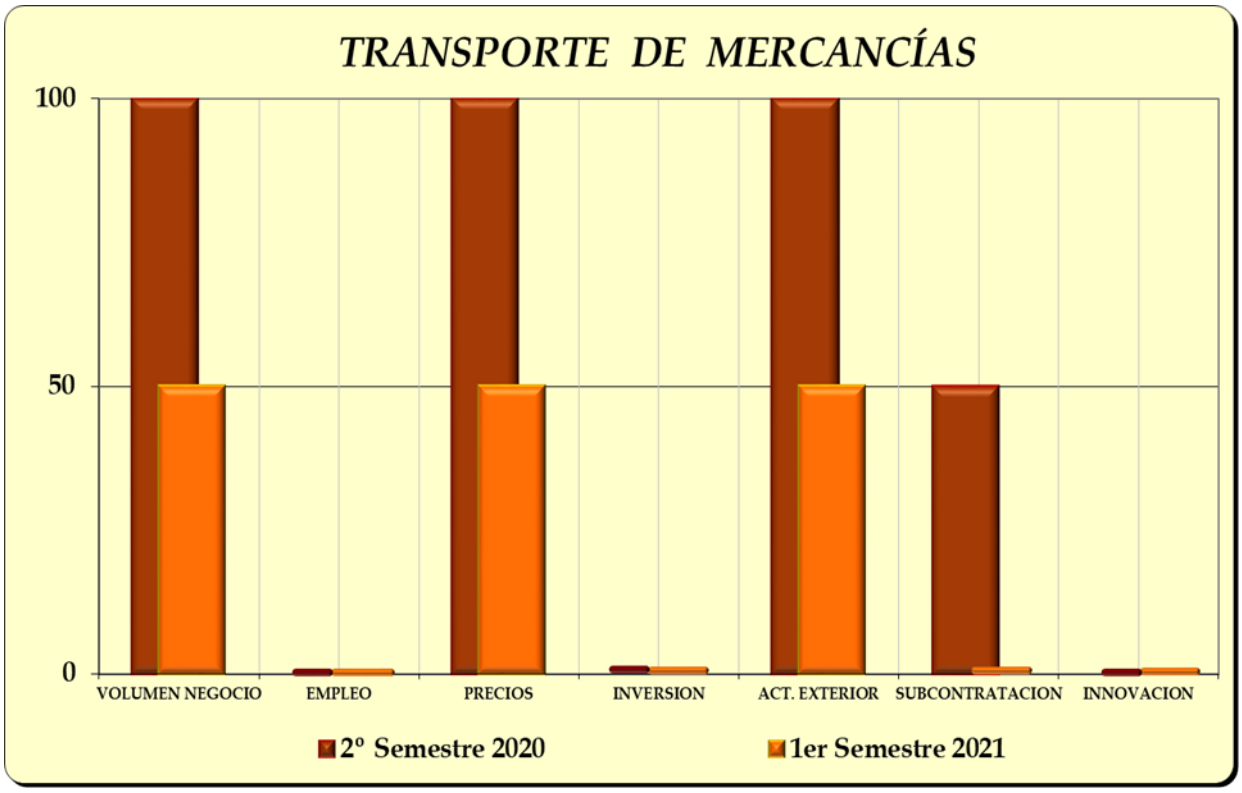

HOSTELERÍA
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

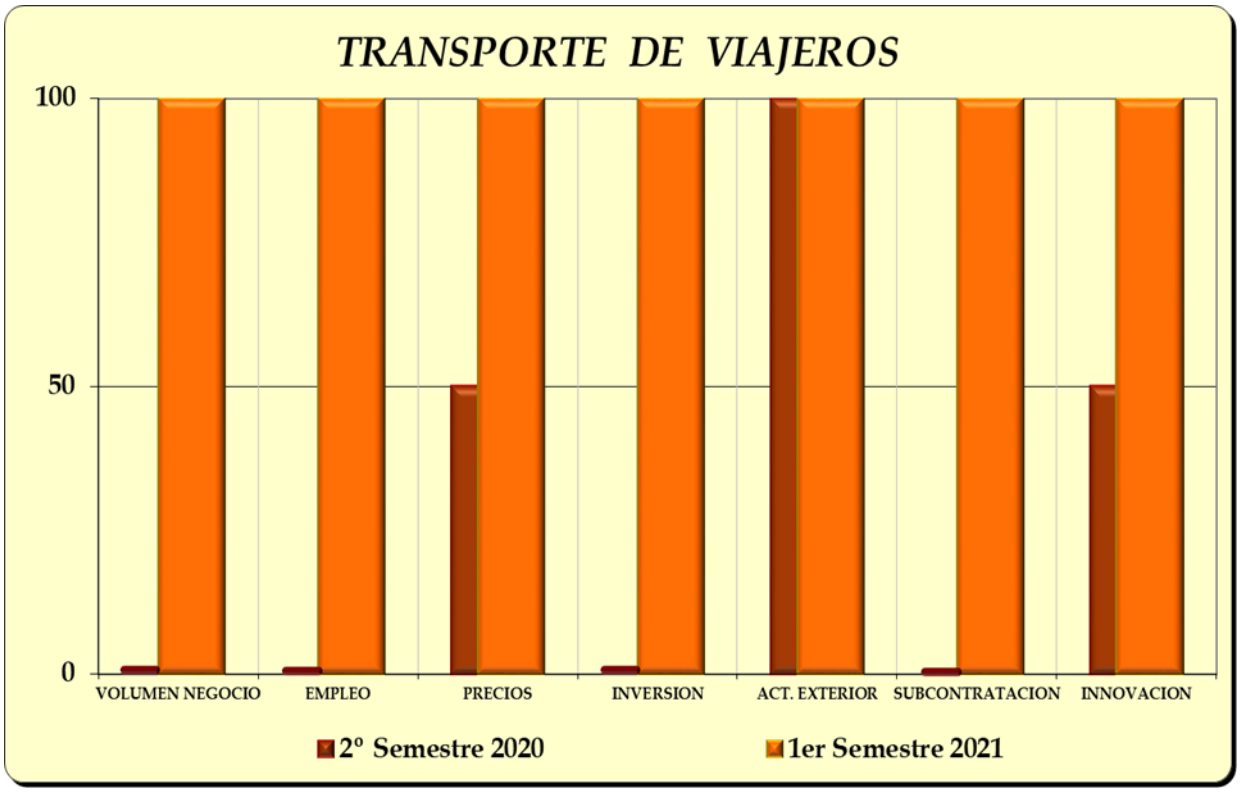

ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

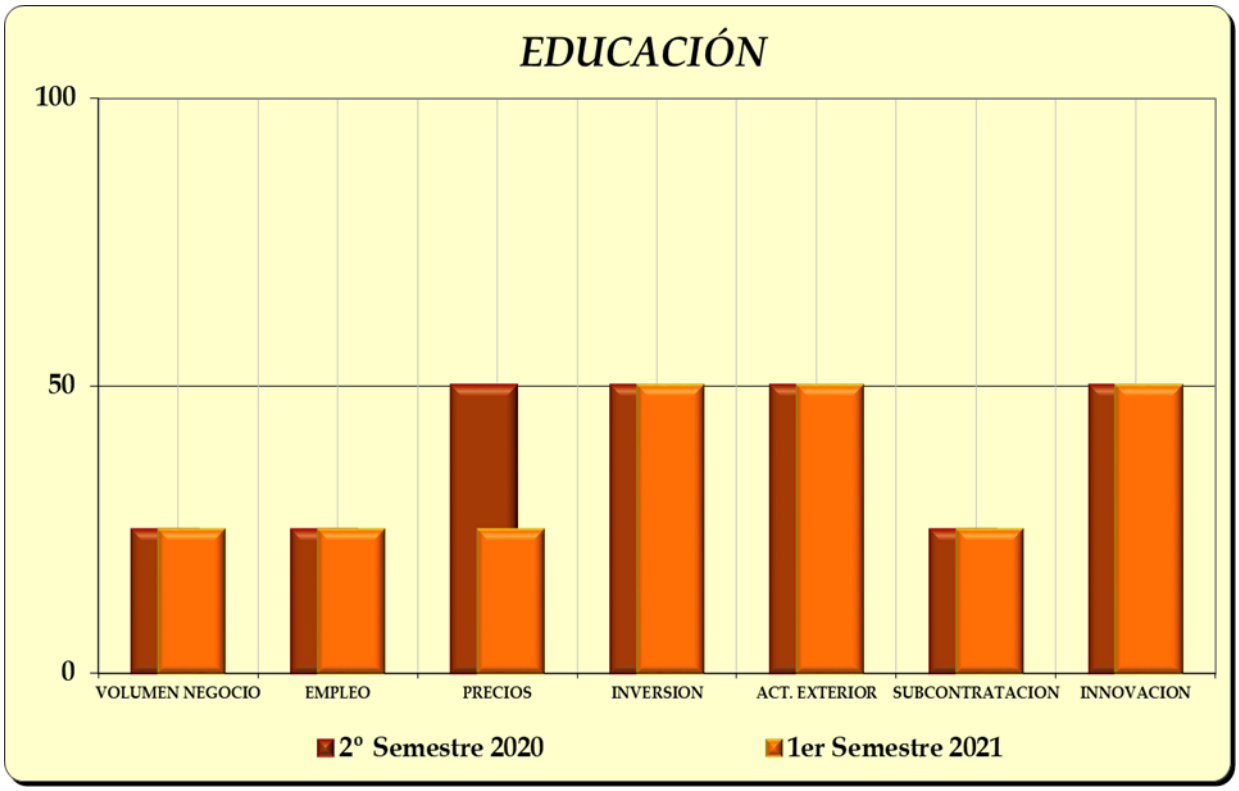
RESTAURACIÓN
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

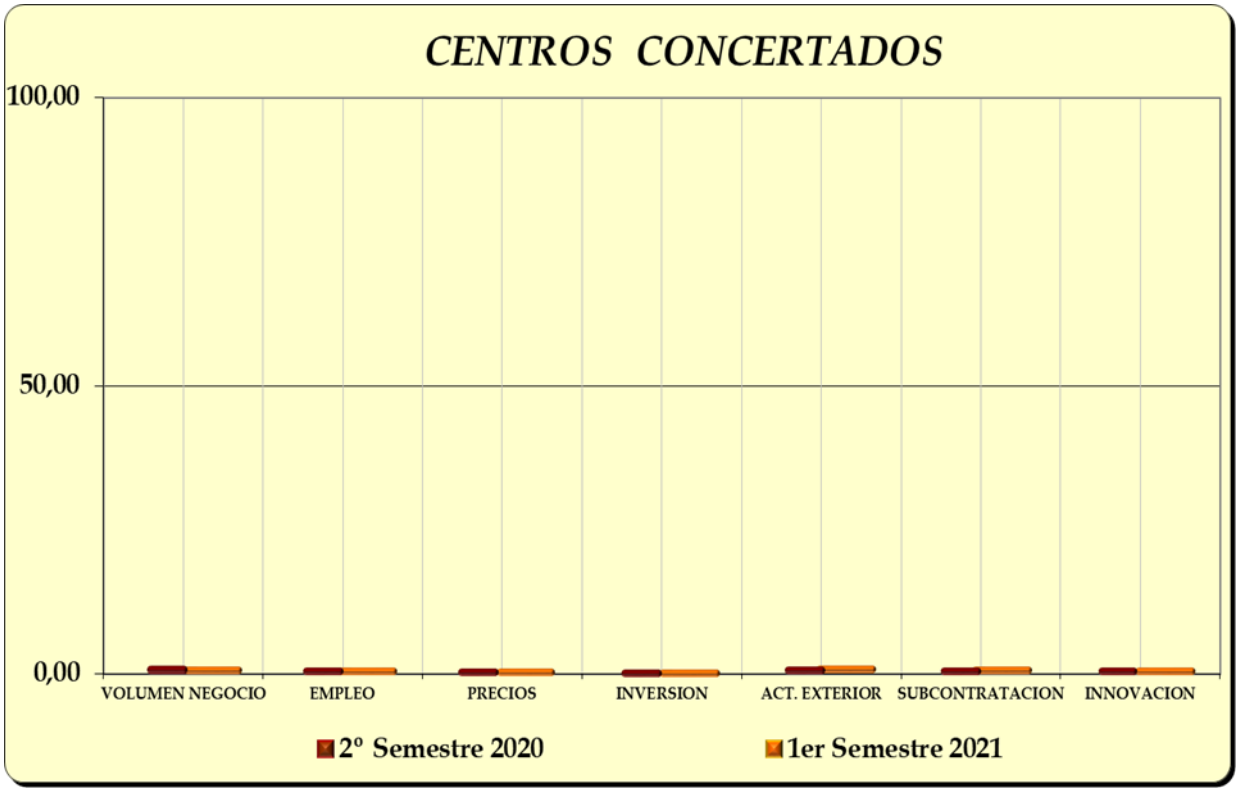

TRANSPORTE y LOGÍSTICA
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

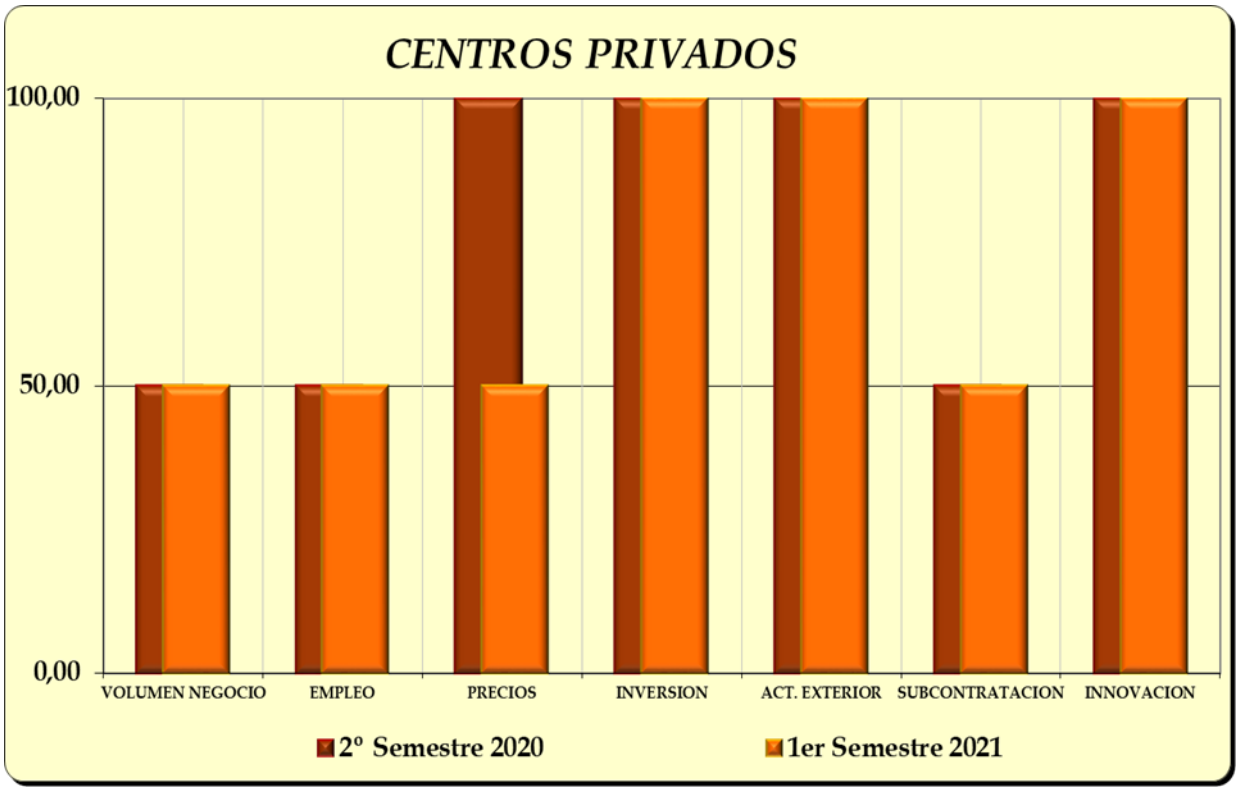

LOGÍSTICA
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

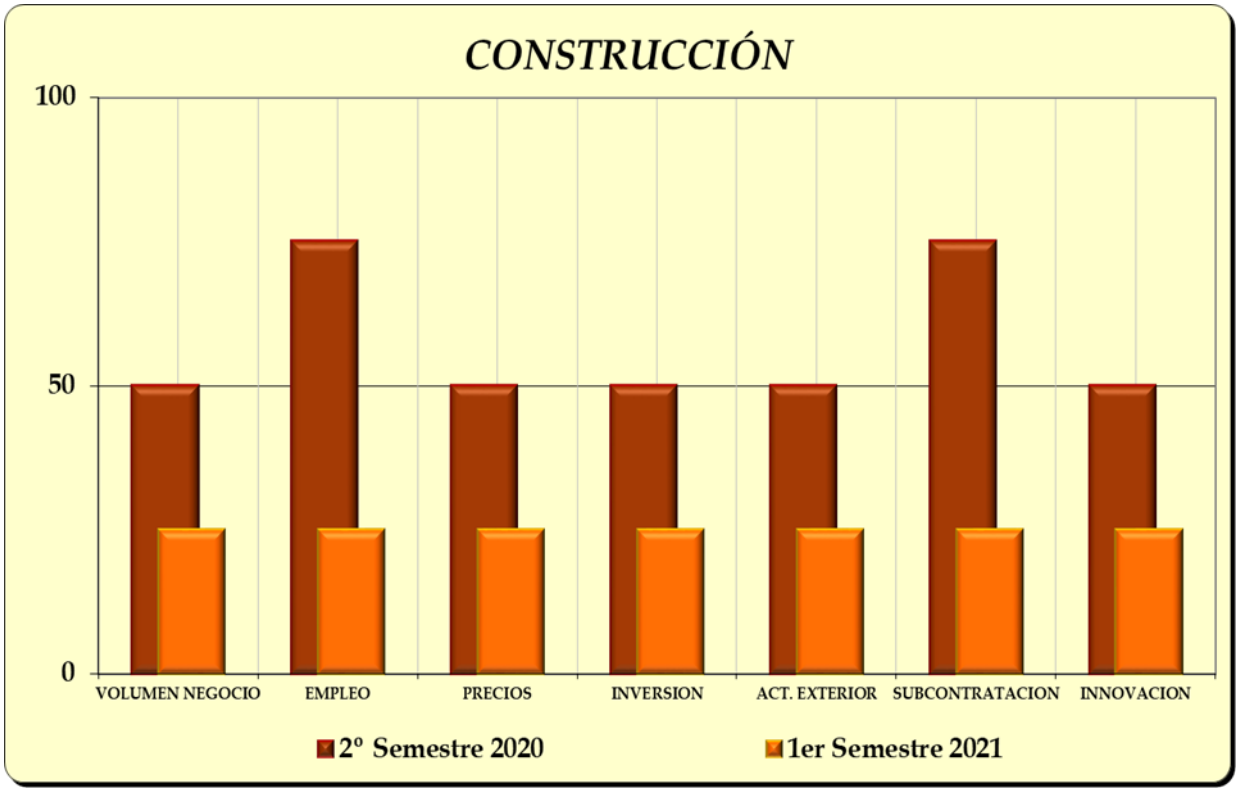

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


TRANSPORTE DE VIAJEROS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


EDUCACIÓN
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


CENTROS CONCERTADOS
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

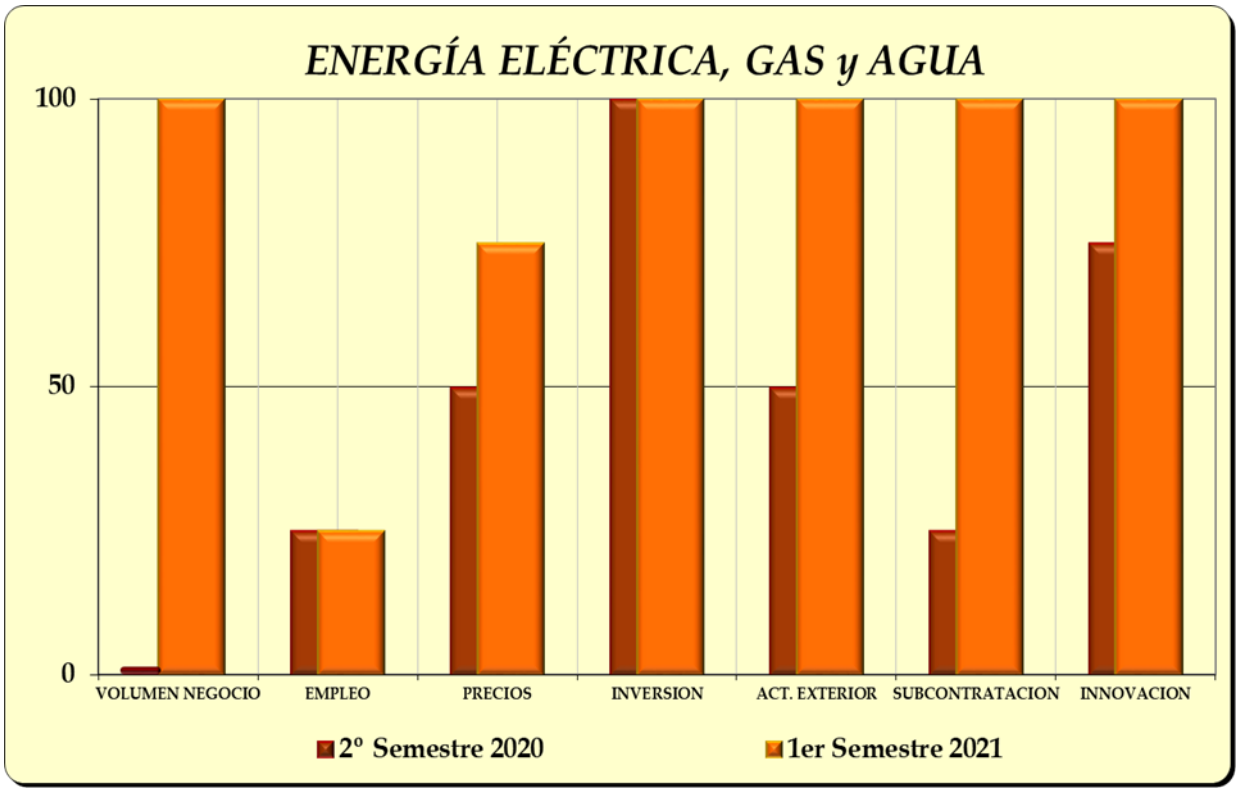

CENTROS PRIVADOS
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

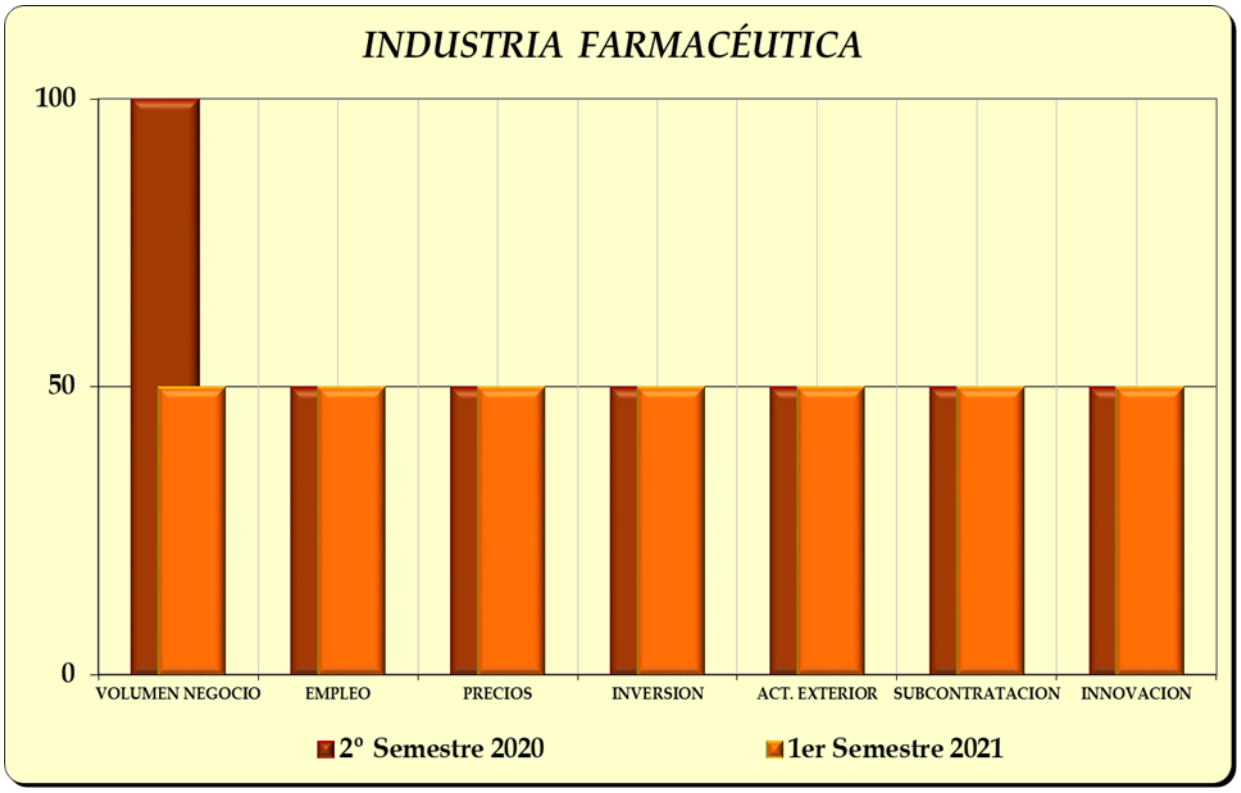

CONSTRUCCIÓN
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

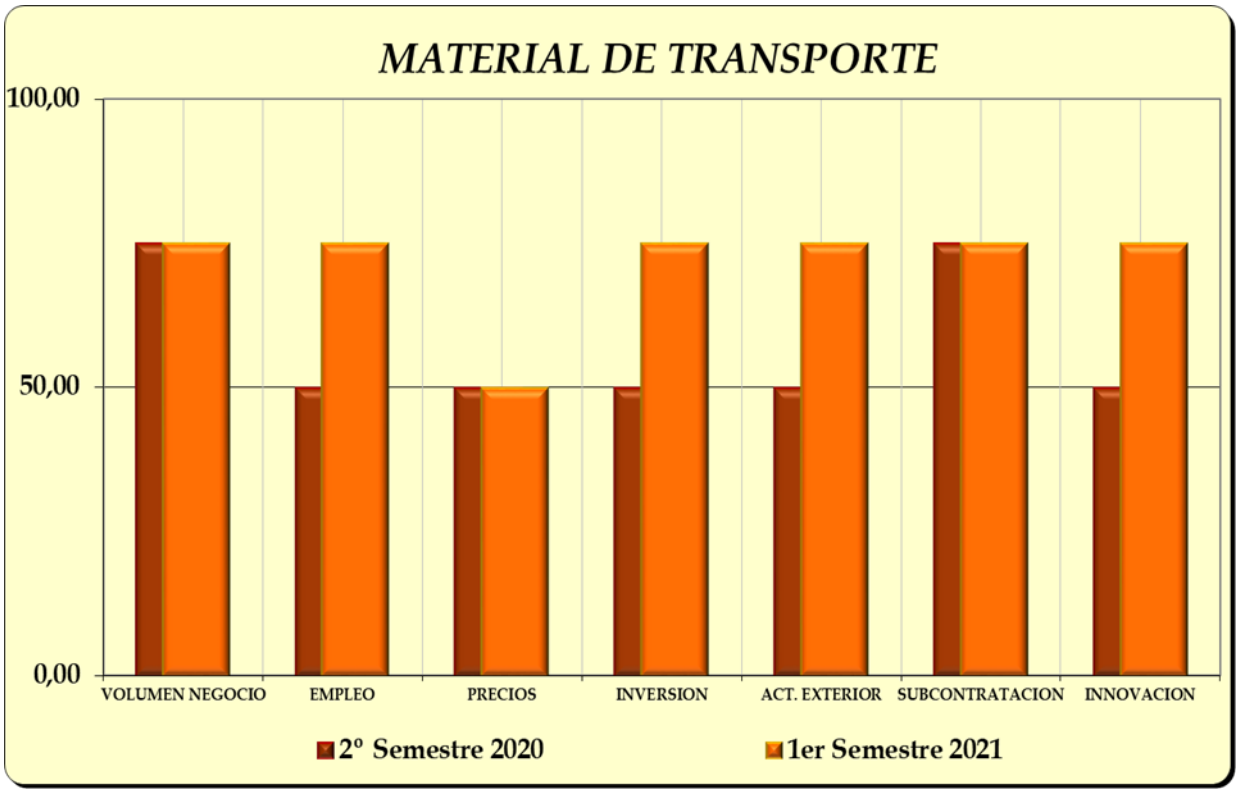
ACTIVIDADES RECREACTIVAS y
OTROS SERVICIOS PERSONALES
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

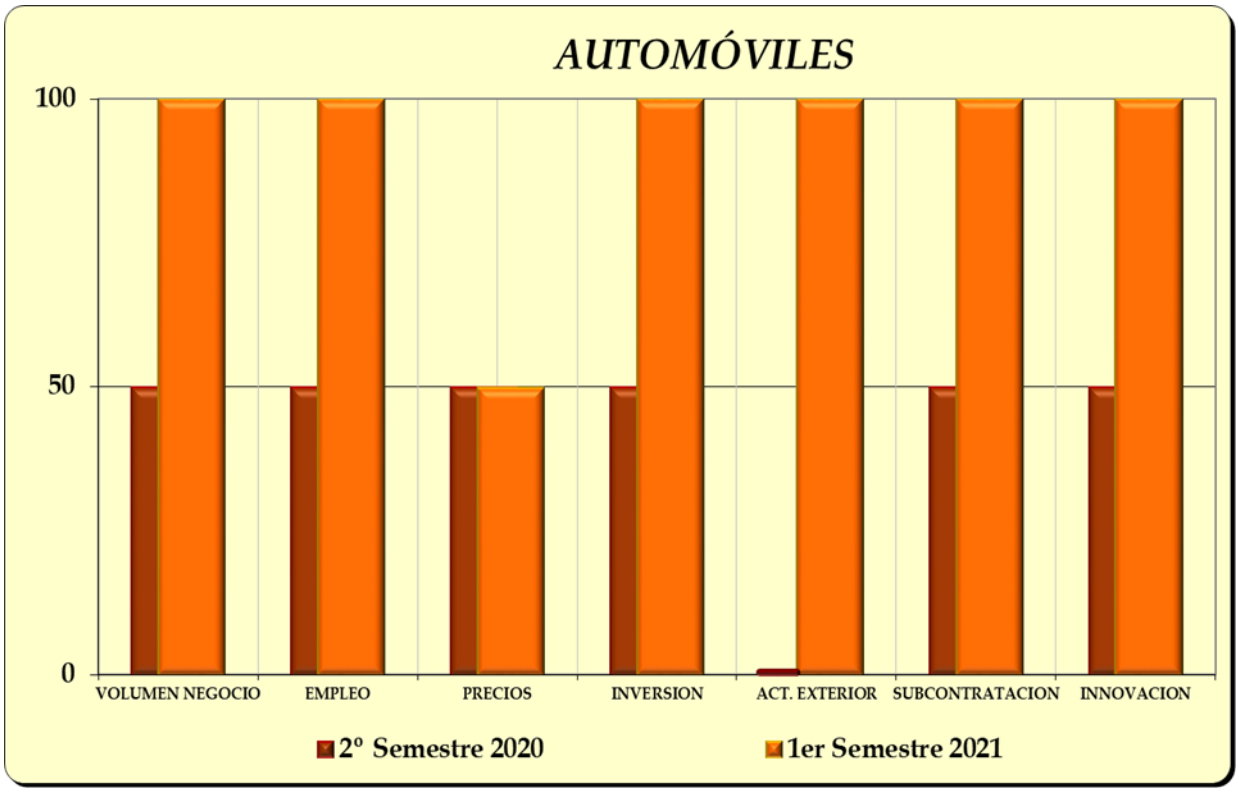
ACTIVIDADES RECREATIVAS: JUEGO
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

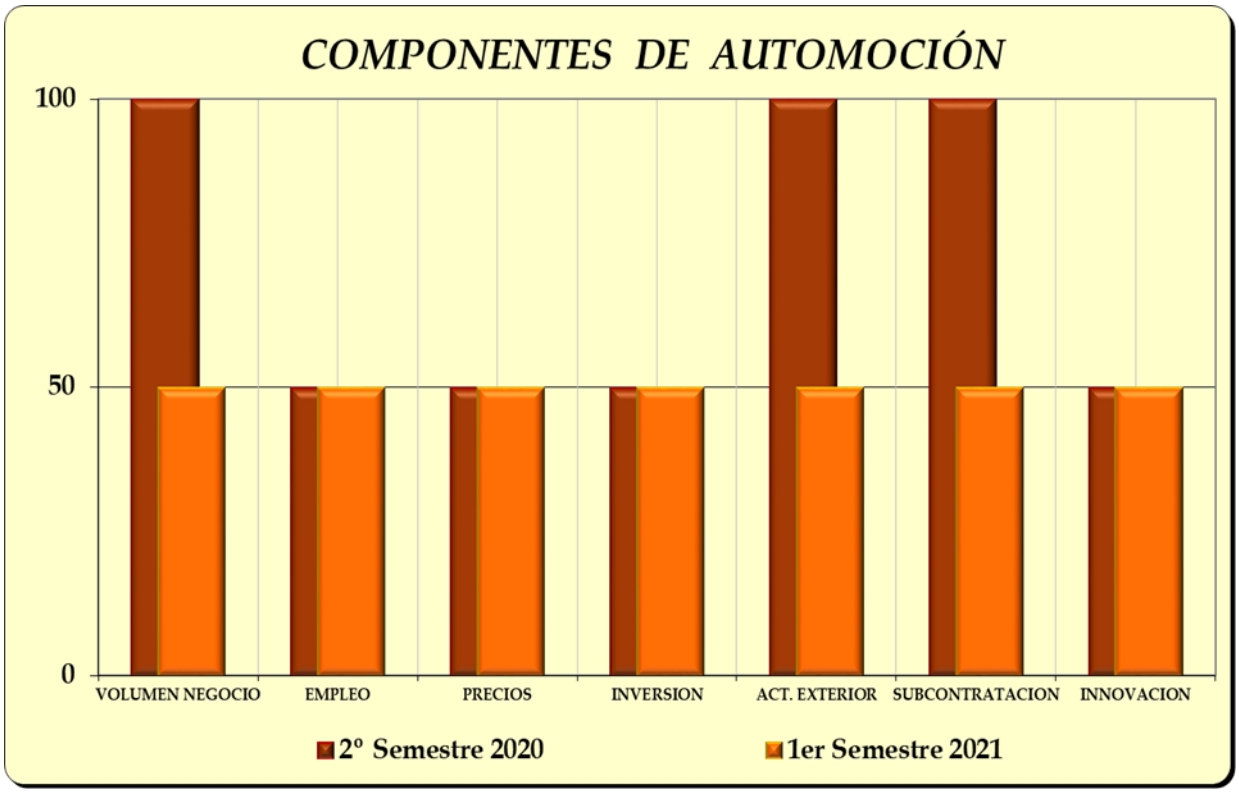
SERVICIOS DEPORTIVOS
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

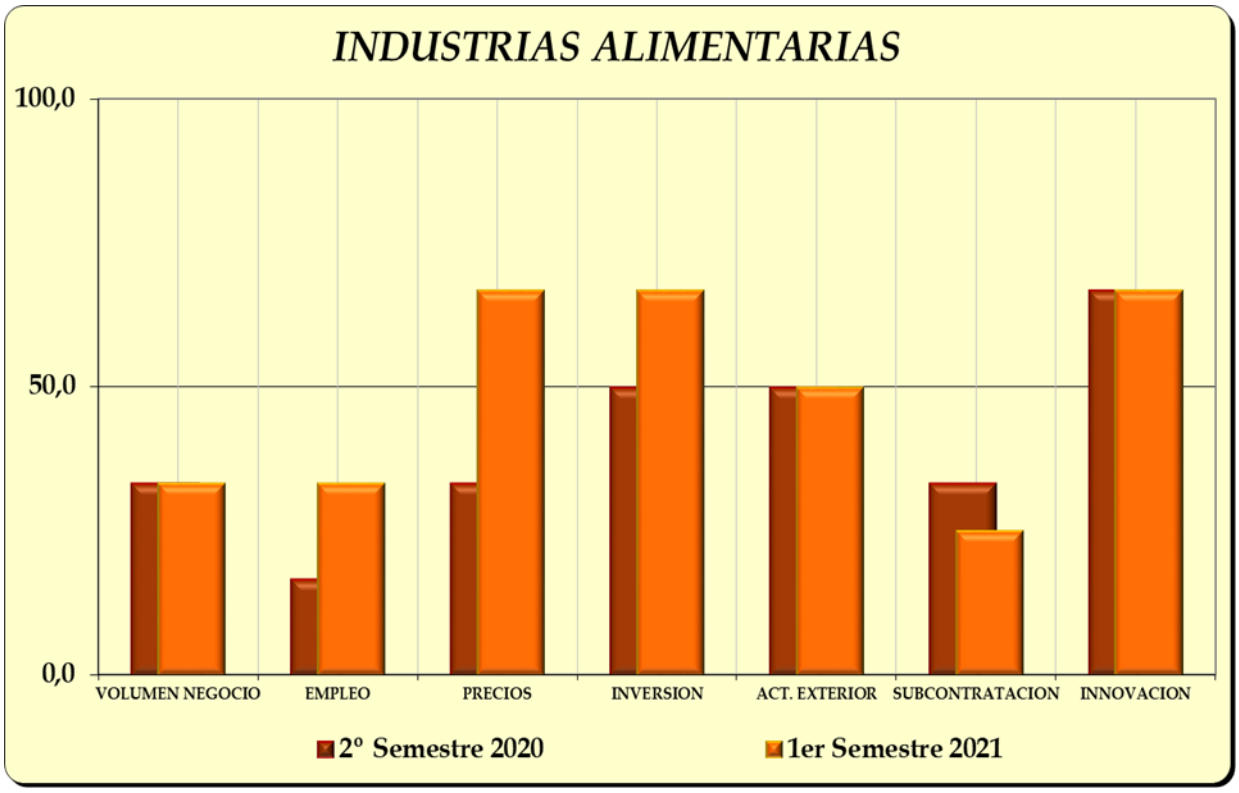

ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS y AGUA
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

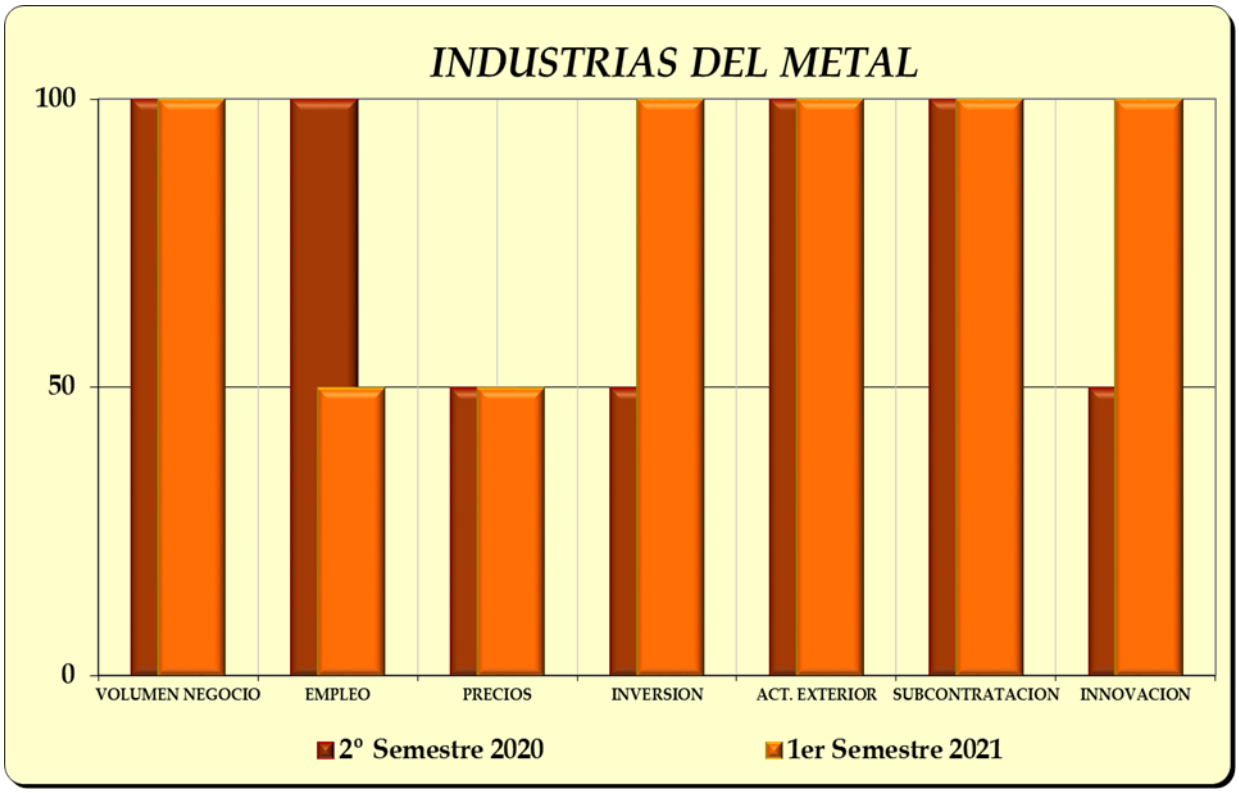

INDUSTRIA FARMACÉUTICA
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021

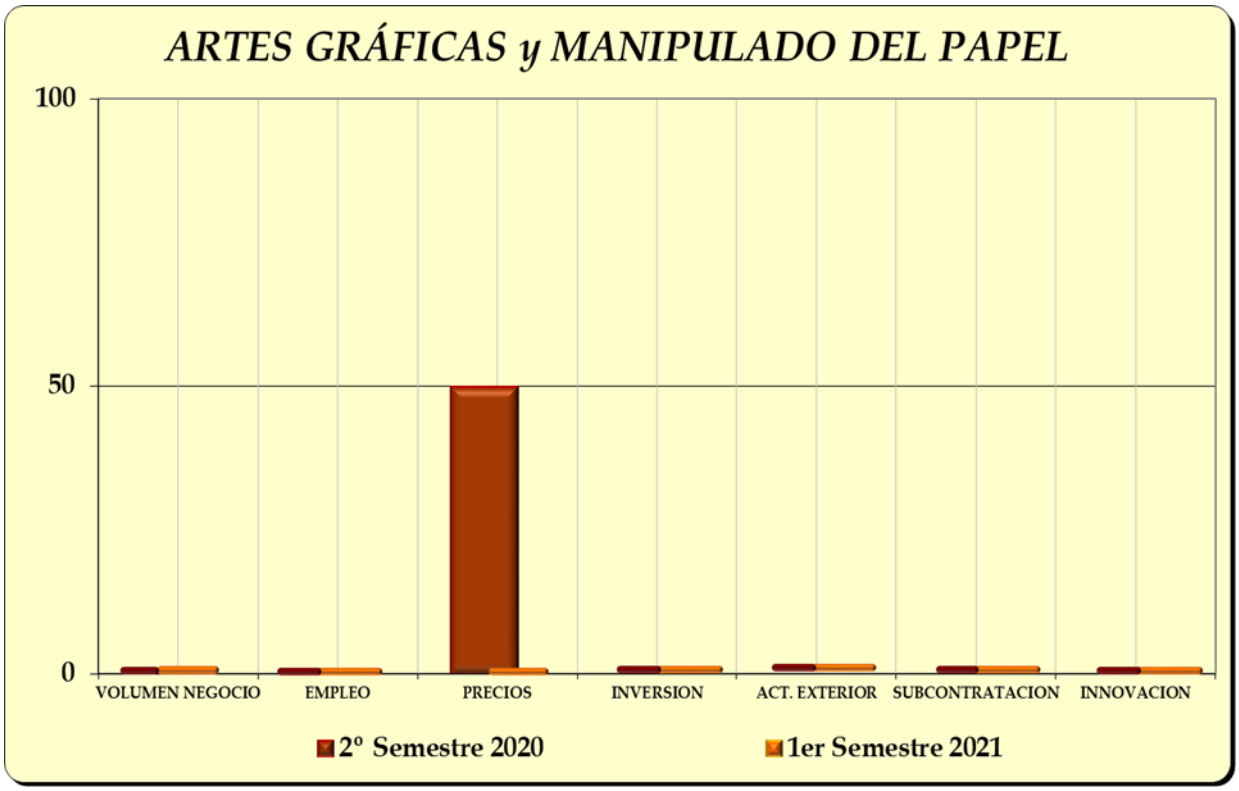

MATERIAL DE TRANSPORTE
100,00
50,00
0,00
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


AUTOMÓVILES
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


COMPONENTES DE AUTOMOCIÓN
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


INDUSTRIAS ALIMENTARIAS
100,0
50,0
0,0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


INDUSTRIAS DEL METAL
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021


ARTES GRÁFICAS y MANIPULADO DEL PAPEL
100
50
0
VOLUMEN NEGOCIO
EMPLEO
PRECIOS
INVERSION
ACT. EXTERIOR
SUBCONTRATACION
INNOVACION
2º Semestre 2020
1er Semestre 2021