

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 1

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 3754 PORCENTAJE DE EMPRESAS CUYO PERSONAL MEJORA SU CONOCIMIENTO EN REGULACION INDUSTRIAL

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000670 FORTALECIMIENTO DEL DESARROLLO PRODUCTIVO EN LA INDUSTRIA Y DE LA GESTION AMBIENTAL EN LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

% =(A/B)\*100 ; DONDE:

A: NÚMERO DE EMPRESAS CUYO PERSONAL CAPACITADO MEJORA SUS CONOCIMIENTOS RESPECTO A NORMATIVA Y REGULACIÓN INDUSTRIAL

B: NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES DE NORMATIVA Y REGULACIÓN INDUSTRIAL BRINDADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICAS Y ANÁLISIS REGULATORIO.

EL PRESENTE INDICADOR CONSIDERA EMPRESAS A LAS MIPYMES.

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES: EXISTEN TRABAJADORES DE EMPRESAS QUE TIENEN LIMITACIONES EDUCATIVAS (LECTURA Y ESCRITURA) Y SE RESISTEN A LA EVALUACIÓN, ESTO PODRÍA GENERAR UNA SUB ESTIMACION DEL INDICADOR, YA QUE NO RECOGERIA LAS MEJORAS LOGRADAS POR DICHOS TRABAJADORES.

SUPUESTOS: LAS PERSONAS EVALUADAS ENTREGAN SUS EVALUACIONES DE ENTRADA Y SALIDA. SE ASUME QUE LOS BENEFICIARIOS SOLO SON CAPACITADOS POR EL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES, SOCIALES FAVORABLES PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE FORMA PRESENCIAL.

PRECISIONES TECNICAS: LAS CAPACITACIONES QUE SE REALICEN SE ENCUENTRAN REFERIDAS A TEMAS DE NORMATIVA Y REGULACIÓN INDUSTRIAL.

EL CÁLCULO SE REALIZA TOMANDO EN CUENTA LA BASE DE DATOS DEL PERSONAL QUE SON CAPACITADOS EN NORMATIVA Y REGULACIÓN INDUSTRIAL. SE CONSIDERARÁ QUE EL PERSONAL DE LA EMPRESA MEJORA SUS CONOCIMIENTOS CUANDO:

- SUPERA LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE SALIDA CON NOTA APROBATORIA (DOCE)

- LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE SALIDA SUPERAN A LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE ENTRADA.

SOLO SE CONTABILIZARÁN LAS MIPYMES EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS PARTICIPANTES CUMPLE CON LOS CRITERIOS ANTERIORES.

LA UNIDAD DE MEDIDA DEL INDICADOR SON LA MIPYMES.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 2

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4992 PORCENTAJE DE MIPYME DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA Y DE SERVICIOS INTENSIVOS EN CONOCIMIENTO QUE OBTUVIERON RESULTADOS DE INNOVACIÓN

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

## PRODUCTO

## PRODUCTO

3000671 SERVICIOS E INSTRUMENTOS PARA LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA E INNOVACION EN LA MIPYME

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

$$\text{INDICADOR} = [(1-\delta)\delta + \delta]/\delta * 100\%$$

DONDE:

NUMERADOR:

A = NÚMERO DE EMPRESAS MIPYME CLIENTE DE OTRAS INSTITUCIONES TECNOLÓGICAS QUE DESARROLLAN ALGÚN TIPO DE INNOVACIÓN EN EL MERCADO  
 B = NÚMERO DE EMPRESAS MIPYME CLIENTE DE LOS CITE QUE DESARROLLAN ALGÚN TIPO DE INNOVACIÓN EN EL MERCADO

DENOMINADOR:

C = NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS MIPYME QUE RECIBIERON SERVICIOS DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES:

- LA ROTACIÓN DEL PERSONAL QUE RECIBIÓ SERVICIOS DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LAS MIPYME, PUEDE DIFICULTAR EL RECOJO DE INFORMACIÓN.

SUPUESTOS:

- NO HAY SUPUESTOS.

PRECISIONES TÉCNICAS:

SE CONSIDERA INNOVACIÓN, TANTO EN PRODUCTO, SERVICIO, PROCESO Y NUEVAS TÉCNICAS EN COMERCIALIZACIÓN, A AQUEL QUE LA EMPRESA DESARROLLE POR PRIMERA VEZ Y COLOQUE EN EL MERCADO, SIN NECESIDAD DE QUE SEA NUEVO EN LA INDUSTRIA.

EL DENOMINADOR INCLUYE TODAS LAS MIPYME QUE RECIBEN LOS SERVICIOS DE LOS CITE Y OTRAS INSTITUCIONES TECNOLÓGICAS, A FIN DE CONOCER EL RATIO DE CLIENTES QUE INNOVAN RESPECTO AL TOTAL DE CLIENTES.

LOS SERVICIOS DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA CORRESPONDEN A LOS TIPOS DE INNOVACIÓN.

VARIABLES:

- SE REALIZA LA SIGUIENTE PREGUNTA (311) "EN EL AÑO 2022 ¿QUÉ ENTIDADES LE BRINDARON LA ASESORÍA O ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA INNOVACIÓN Y/O TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA?". EL CAPACITADO DEBE DAR UNA LISTA DE INSTITUCIONES QUE POSIBLEMENTE DIERON ASESORÍA O ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA INNOVACIÓN A LAS EMPRESAS MIPYME.

- SE CONSTRUIRÁ UNA VARIABLE DICOTÓMICA PARA SEPARAR A LAS INSTITUCIONES QUE BRINDARON LA CAPACITACIÓN, YA SEA LAS CITES U OTRAS INSTITUCIONES TECNOLÓGICAS. DONDE:

D=1, CITES

D=0, OTRAS INSTITUCIONES TECNOLÓGICAS.

- DE LA PREGUNTA (313) "¿EN EL AÑO 2022, LOS SERVICIOS DE ASESORÍA O ASISTENCIA TÉCNICA RECIBIDOS POR LA EMPRESA, PARA LA INNOVACIÓN Y/O TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PERMITIERON?", EL CAPACITADO MENCIONARÁ COMO ALTERNATIVAS LOS DIFERENTES TIPOS DE INNOVACIÓN. ESTA PREGUNTA TIENE COMO OBJETIVO IDENTIFICAR SI LAS EMPRESAS MIPYME HAN REALIZADO ALGÚN TIPO DE INNOVACIÓN A CAUSA DE LAS CAPACITACIONES DE LAS OTRAS INSTITUCIONES TECNOLÓGICAS. -&gt; SI D=0

DE LA PREGUNTA (319) "EN EL AÑO 2022, CON LA AYUDA DE LOS SERVICIOS DEL CITE, ¿QUÉ LOGROS OBTUVO LA EMPRESA?", EL CAPACITADO MENCIONARÁ COMO ALTERNATIVAS LOS DIFERENTES TIPOS DE INNOVACIÓN. ESTA PREGUNTA TIENE COMO OBJETIVO IDENTIFICAR SI LAS EMPRESAS MIPYME HAN REALIZADO ALGÚN TIPO DE INNOVACIÓN A CAUSA DE LAS CAPACITACIONES DE LOS CITES. -&gt; SI D=1

RESPONSABLE DEL INDICADOR:

OFICINA GENERAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONÓMICOS (OGEIEE) DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE)

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

SI

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 3

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4884 PORCENTAJE DE EMPRESAS QUE GENERAN POTENCIALES ACUERDOS COMERCIALES

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000535 EMPRESAS ACCEDEN A SERVICIOS DE ARTICULACION EMPRESARIAL Y ACCESO A MERCADOS

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL INDICADOR QUEDA ESTABLECIDO POR LA SIGUIENTE FÓRMULA:

$$\text{INDICADOR} = A/B * 100$$

DONDE:

A: NÚMERO DE MYPE QUE EN EL PERÍODO T GENERAN POTENCIALES ACUERDOS COMERCIALES COMO RESULTADO DE SU PARTICIPACIÓN EN FERIAS EMPRESARIALES  
B: NÚMERO TOTAL DE MYPE QUE EN EL PERÍODO T PARTICIPARON EN FERIAS EMPRESARIALES

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

## LIMITACIONES:

- LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA MYPE A TRAVÉS DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN PODRÍA GENERAR UNA DISTORSIÓN EN LOS DATOS ENTREGADOS; SIN EMBARGO, SE DEBERÁ CONTROLAR MEDIANTE UNA SUPERVISIÓN ASISTIDA POR PARTE DEL PROGRAMA NACIONAL "TU EMPRESA" PARA LA MYPE.

## SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS ENTREVISTADAS PROPORCIONAN INFORMACIÓN VÁLIDA RESPECTO A LOS POTENCIALES ACUERDOS COMERCIALES GENERADOS.

## PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.
- DE ACUERDO AL DECRETO SUPREMO 012-2017-PRODUCE, EL PROGRAMA NACIONAL "TU EMPRESA" BRINDA ATENCIÓN AL PÚBLICO OBJETIVO A MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPE).
- PARA EFECTO DEL CÁLCULO DEL INDICADOR, LUEGO DE LAS FERIAS COMERCIALES, SE ENTREVISTA A LAS EMPRESAS BENEFICIADAS PARA CONOCER SI ESTAS GENERARON POTENCIALES ACUERDOS COMERCIALES COMO RESULTADOS DE SU PARTICIPACIÓN EN EL EVENTO.
- UN POTENCIAL ACUERDO COMERCIAL SE DEFINE COMO UNA POSIBLE RELACIÓN COMERCIAL ENTRE LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA, CON LA MYPE BENEFICIARIA PARTICIPANTE EN LAS FERIAS EMPRESARIALES, QUE SE ENCUENTRA INTERESADA EN REALIZAR LA COMPRA, DISTRIBUCIÓN Y/O COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS. ESTE INTERÉS SE MATERIALIZA A TRAVÉS DEL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN DE CONTACTO ENTRE LA EMPRESA COMPRADORA Y LA EMPRESA VENDEDORA. ESTOS DATOS PODRÍAN INCLUIR NÚMEROS TELEFÓNICOS Y/O CORREO ELECTRÓNICO.
- EL INDICADOR SE CONSTRUYE A NIVEL DE LA MYPE IDENTIFICADA CON SU RUC Y TOMA EL VALOR DE 1 CUANDO SE CUMPLEN LAS SIGUIENTES CONDICIONES: 1) LA MYPE PARTICIPO EN ALGUNA DE LAS FERIAS EMPRESARIALES ORGANIZADAS EN EL PERÍODO T, Y 2) LA MYPE GENERÓ POTENCIAL ACUERDO COMERCIAL EN EL PERÍODO T.
- EL INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN ES UN CUESTIONARIO DE PREGUNTAS.
- LOS POTENCIALES ACUERDOS COMERCIALES SERÁ IDENTIFICADO A TRAVÉS DE LA DECLARACIÓN DEL INFORMANTE EN EL MOMENTO DE LA APLICACIÓN DEL CUESTIONARIO.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

SI

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 4

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 3984 PORCENTAJE DE EMPRESAS QUE IMPLEMENTARON PRACTICAS DE GESTION EMPRESARIAL

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

## PRODUCTO

## PRODUCTO

3000534 CONDUCTORES Y TRABAJADORES DE EMPRESAS RECIBEN SERVICIOS DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

$$\% = (A/B) * 100$$

A: NUMERO DE MIPYME QUE IMPLEMENTAN PRÁCTICAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL EN EL PERÍODO T COMO RESULTADO DE QUE RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093 EN EL PERÍODO T-1

B: NÚMERO TOTAL DE MIPYME EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS TRABAJADORES RECIBIO SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093 EN EL PERÍODO T-1

FUENTE: OFICINA GENERAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONÓMICOS (OGEIEE) DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

## LIMITACIONES:

- PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR SE UTILIZA LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE), PO LO QUE, NO SE CUBRE EL TOTAL DE EMPRESAS Y TRABAJADORES ATENDIDOS POR LOS SERVICIOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL, SINO UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE ESTAS.

## SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS ENTREVISTADAS PROPORCIONAN INFORMACIÓN VÁLIDA RESPECTO A LAS TÉCNICAS APLICADAS. SE ASUME QUE LOS BENEFICIARIOS SOLO SON CAPACITADOS POR EL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES, SOCIALES FAVORABLES PARA EL RECOJO DE INFORMACIÓN PRESENCIAL.

## PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.

- PARA EFECTO DEL CÁLCULO DEL INDICADOR SE CONSTRUYE UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE EMPRESAS ATENDIDAS POR LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093 EN EL PERÍODO T. SE CONSIDERA A TODAS LAS MIPYME EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS TRABAJADORES HA PARTICIPADO EN LAS CAPACITACIONES DE GESTIÓN EMPRESARIAL.

- EL INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN ES EL CUESTIONARIO DE PREGUNTAS DE LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE). PREGUNTA: ¿SE IMPLEMENTARON LOS CONOCIMIENTOS EN LA EMPRESA? 1. GESTIÓN EMPRESARIAL (SI?/NO?), 2. ACCESO AL FINANCIAMIENTO Y SU USO (SI?/NO?), 3. HERRAMIENTAS DIGITALES (SI?/NO?).

- LA APLICACIÓN DE UNA PRÁCTICA DE GESTIÓN EMPRESARIAL SERÁ IDENTIFICADA A TRAVÉS DE LA DECLARACIÓN DEL INFORMANTE EN EL MOMENTO DE LA APLICACIÓN DEL CUESTIONARIO.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

## SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

## AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 5

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4132 PORCENTAJE DE EMPRESAS CUYO PERSONAL MEJORA SU CONOCIMIENTO EN REGULACION Y GESTION AMBIENTAL

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000670 FORTALECIMIENTO DEL DESARROLLO PRODUCTIVO EN LA INDUSTRIA Y DE LA GESTION AMBIENTAL EN LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

 $\% = (A/B) * 100$ 

DONDE:

A: NÚMERO DE EMPRESAS EN LAS POR LO MENOS UNO DE LOS CAPACITADOS MEJORA SUS CONOCIMIENTOS RESPECTO A NORMATIVA AMBIENTAL, TECNOLOGÍAS LIMPIAS, BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES.

B: NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES RELATIVAS A GESTIÓN AMBIENTAL, TECNOLOGÍAS LIMPIAS, BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES.

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES: EXISTEN TRABAJADORES DE EMPRESAS QUE TIENEN LIMITACIONES EDUCATIVAS (LECTURA Y ESCRITURA) Y SE RESISTEN A LA EVALUACIÓN, ESTO PODRÍA GENERAR UNA SUB ESTIMACIÓN DEL INDICADOR, YA QUE NO RECOGERIA LAS MEJORAS LOGRADAS POR DICHOS TRABAJADORES.

SUPUESTOS: LAS PERSONAS EVALUADAS ENTREGAN SUS EVALUACIONES DE ENTRADA Y SALIDA. SE ASUME QUE LOS BENEFICIARIOS SOLO SON CAPACITADOS POR EL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES, SOCIALES FAVORABLE PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE FORMA PRESENCIAL

LAS CAPACITACIONES QUE SE REALICEN SERÁN EN ALGUNO DE LOS TEMAS REFERIDOS A TECNOLOGÍAS LIMPIAS, BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL.

EL CÁLCULO SE REALIZA TOMANDO EN CUENTA LA BASE DE DATOS DEL PERSONAL QUE SON CAPACITADAS EN TECNOLOGÍAS LIMPIAS, BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL.

SE CONSIDERARÁ QUE EL PERSONAL DE LA EMPRESA MEJORA SUS CONOCIMIENTOS CUANDO:

- SUPERA LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE SALIDA CON NOTA APROBATORIA (DOCE).
- LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE SALIDA SUPERAN A LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE ENTRADA.

SOLO SE CONTABILIZARÁN LAS MIPYMES EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS PARTICIPANTES CUMPLE CON LOS CRITERIOS ANTERIORES.

LA UNIDAD DE MEDIDA DEL INDICADOR SON LA MIPYMES

SE LE CONSIDERA EMPRESA A LAS MIPYMES.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 6

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 2890 PORCENTAJE DE PERSONAS QUE HAN ADQUIRIDO COMPETENCIAS EN ASPECTOS TECNICOS PRODUCTIVOS

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

## PRODUCTO

## PRODUCTO

3000534 CONDUCTORES Y TRABAJADORES DE EMPRESAS RECIBEN SERVICIOS DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL INDICADOR QUEDA ESTABLECIDO POR LA SIGUIENTE FÓRMULA:

INDICADOR = A/B\*100

DONDE:

A: NÚMERO DE TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LAS MIPYME QUE EN EL PERÍODO T ADQUIRIERON COMPETENCIAS EN ASPECTOS TÉCNICOS PRODUCTIVOS Y RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.2 DEL PP 0093

B: NÚMERO TOTAL DE TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LA MIPYME QUE EN EL PERÍODO T RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.2 DEL PP 0093

FUENTE: OFICINA GENERAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONÓMICOS (OGEIEE) DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

## LIMITACIONES:

- EL INSTRUMENTO UTILIZADO PARA MEDIR LOS CONOCIMIENTOS DE LOS TRABAJADORES DE LAS MIPYME PUEDE VARIAR CON EL TIEMPO; ES DECIR, PUEDEN AGREGARSE Y/O DESECHARSE ALGUNAS DE LAS PREGUNTAS DEL CUESTIONARIO. POR LO TANTO, EL VALOR DEL INDICADOR SE PUEDE VER INFLUYENDO SI ESTOS CAMBIOS SON DEMASIADO RADICALES. SE DEBE PROCURAR TENER UN INSTRUMENTO SIN MUCHAS VARIACIONES EN EL TIEMPO PARA EVITAR INCURRIR EN UN SESGO PROVENIENTE DEL CAMBIO EN EL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN. ESTO SE PUEDE LOGRAR MANTeniendo LA MISMA RIGUROSIDAD DE LAS PREGUNTAS QUE SE AGREGAN Y SALEN DEL CUESTIONARIO.
- OTRO SESGO EN LA MEDICIÓN DEL INDICADOR PROVIENE DE LA SUB VALORACIÓN PRODUCIDA POR AQUELLOS TRABAJADORES DE LAS MIPYME QUE SON CAPACITADOS Y SE REHÚSAN A RENDIR SU EXAMEN O POR TEMAS TECNOLÓGICOS (CAPACITACIONES VIRTUALES) NO LO PUEDEN HACER. LOS TRABAJADORES QUE NO RINDEN SU EXAMEN SON CALIFICADOS COMO DESAPROBADOS, AUN CUANDO EN LA PRÁCTICA SI SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO EN SUS CONOCIMIENTOS. PARA REDUCIR ESTE SESGO ES NECESARIO QUE DESDE QUE SE LE INVITA AL TRABAJADOR DE LA MIPYME A CAPACITARSE SE INCIDA EN LA IMPORTANCIA PARA LA INTERVENCIÓN DE RENDIR LAS PRUEBAS DE ENTRADA Y SALIDA.
- LA INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR SERÁ RECOGIDO POR LOS DIFERENTES PROVEEDORES DE SERVICIOS DE CAPACITACIÓN, ESTO PODRÍA GENERAR UNA DISTORSIÓN EN LOS DATOS; SIN EMBARGO, ESTO SE DEBERÁ CONTROLAR MEDIANTE UNA BUENA SUPERVISIÓN.

## SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS PARTICIPANTES TIENEN DISPOSICIÓN DE SER EVALUADOS DURANTE EL PROCESO DE CAPACITACIÓN. EL PRESENTE INDICADOR CONSIDERA A LAS PERSONAS COMO TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LA MIPYME.

## PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.
- UNA PERSONA QUE TRABAJA EN UNA MIPYME ES AQUELLA QUE DECLARA MANTENER ALGÚN TIPO DE VINCULO LABORAL CON LA EMPRESA QUE REPRESENTA EN EL EVENTO DE CAPACITACIÓN.
- LOS SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093 SON REALIZADOS POR LA DGDE. ESTOS COMPRENDEN ASPECTOS COMO LA TRANSFORMACIÓN DE MATERIAS PRIMAS, PROCESOS PRODUCTIVOS Y NORMAS TÉCNICAS PERUANAS (NTP).
- PARA EFECTO DE MEDIR LOS CONOCIMIENTOS DE LAS PERSONAS QUE PARTICIPARON DE LOS EVENTOS DE CAPACITACIÓN SE TOMARAN PRUEBAS DE ENTRADA Y SALIDA. EL INSTRUMENTO ES UN CUESTIONARIO DE PREGUNTAS QUE BUSCA DETERMINAR SI LOS TRABAJADORES DE LA MIPYME CAPACITADOS APRENDIERON LO PLANIFICADO Y AHORA TIENEN LAS HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA APLICAR AQUELLO EN LAS TAREAS PROPIAS DE SU TRABAJO.
- EL CUESTIONARIO DE PREGUNTAS SE TOMA A TODOS LOS TRABAJADORES DE LA MIPYME QUE RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN DOS MOMENTOS: A) JUSTO ANTES DE INICIADA LA CAPACITACIÓN (PRUEBA DE ENTRADA) Y B) JUSTO DESPUES DE FINALIZADA LA CAPACITACIÓN (PRUEBA DE SALIDA). EL PUNTAJE MÍNIMO Y MÁXIMO ES DE 0 Y 20, RESPECTIVAMENTE.
- SE CONSIDERA QUE LAS PERSONAS QUE TRABAJAN EN MIPYME HAN ADQUIRIDO CONOCIMIENTOS EN ASPECTOS TÉCNICOS PRODUCTIVOS CUANDO OBTIENEN EN SU PRUEBA DE SALIDA: A) UNA NOTA MAYOR QUE EN SU PRUEBA DE ENTRADA, B) UNA NOTA MAYOR O IGUAL A 12.
- LA INFORMACIÓN ES RECOGIDA POR LOS DIFERENTES PROVEEDORES DEL SERVICIO DE CAPACITACIÓN O PERSONAL DE LA DGDE DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 7

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4131 PORCENTAJE DE MIPYMES QUE ACCEDEN A PROGRAMAS DE ARTICULACION COMERCIAL

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000535 EMPRESAS ACCEDEN A SERVICIOS DE ARTICULACION EMPRESARIAL Y ACCESO A MERCADOS

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL INDICADOR QUEDA ESTABLECIDO POR LA SIGUIENTE FÓRMULA:

INDICADOR = A/B\*100

DONDE:

A: NÚMERO DE MIPYME QUE FUERON SENSIBILIZADAS Y FORMAN PARTE DEL PAC Y PDP EN AÑO T

B: NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS PARTICIPANTES DEL PAC Y PDP EN EL AÑO T

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIÓN: PARA REALIZAR LA MEDICIÓN DEL INDICADOR SE DEBEN TENER CORRECTAMENTE REGISTRADOS LOS DATOS DE LAS EMPRESAS QUE PARTICIPAN EN LOS EVENTOS DE DIFUSIÓN. EN OCASIONES LA LEGIBILIDAD DEL REGISTRO MANUAL DE ASISTENCIA DE DICHAS EMPRESAS PUEDE DIFICULTAR LA IDENTIFICACIÓN DE LAS MISMAS, Y LIMITAR LA DISPONIBILIDAD DE INFORMACIÓN PARA MEDIR EL INDICADOR.

SUPUESTOS: SE LANZAN CONVOCATORIAS DEL PAC Y PDP MÍNIMAMENTE UNA VEZ AL AÑO.

EL FONDO MIPYME CUENTA CON RECURSOS SUFICIENTES PARA EL FINANCIAMIENTO DEL PAC Y PDP.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 8

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4577 PORCENTAJE DE EMPRESAS QUE APLICAN LOS CONOCIMIENTOS EN REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL.

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

## PRODUCTO

## PRODUCTO

3000670 FORTALECIMIENTO DEL DESARROLLO PRODUCTIVO EN LA INDUSTRIA Y DE LA GESTION AMBIENTAL EN LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

## UNIDAD DE MEDIDA

## PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

(A/B)\*100%

A: NÚMERO EMPRESAS QUE APLICARON LOS CONOCIMIENTOS DE AL MENOS UNO DE LOS SERVICIOS.

B: NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS QUE FUERON ATENDIDAS POR LOS SERVICIOS DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL (SI SE REALIZA UNA MUESTRA, SE DEBERÁ CONSIDERAR EL TOTAL DE EMPRESAS QUE CONFORMAN LA MUESTRA REPRESENTATIVA DE EMPRESAS ATENDIDAS).

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES: EN EL CASO DE REALIZARSE ENCUESTAS, NO SE CUBRE EL TOTAL DE EMPRESAS Y TRABAJADORES ATENDIDOS POR LOS SERVICIOS DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL. POR LO TANTO, EN EL DISEÑO MUESTRAL SE CONSIDERA UN MARGEN DE ERROR.

SUPUESTOS: LAS PERSONAS ENTREVISTADAS PROPORCIONAN INFORMACIÓN VÁLIDA RESPECTO A LAS TÉCNICAS APLICADAS. SE ASUME QUE LOS BENEFICIARIOS SOLO SON CAPACITADOS POR EL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES, SOCIALES FAVORABLES PARA EL RECOJO DE INFORMACIÓN PRESENCIAL.

PRECISIONES TECNICAS: • LA UNIDAD RESPONSABLE DEBERÁ GENERAR UN REGISTRO ADMINISTRATIVO SISTEMATIZADO QUE CONSIGNE INFORMACIÓN DE LA APLICACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN LOS SERVICIOS DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL POR PARTE DE LOS TRABAJADORES DE LAS EMPRESAS BENEFICIARIAS. ESTA INFORMACIÓN, PODRÍA SER RECOGIDA MEDIANTE ENCUESTAS POR LLAMADAS TELEFÓNICAS. DE SER EL CASO Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD DE PRESUPUESTO, SE PODRÍA APLICAR A UNA ENCUESTA A UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE LAS EMPRESAS BENEFICIARIAS DE LOS SERVICIOS DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL, CONSIDERANDO UN MARGEN DE ERROR DE 5% Y UN NIVEL DE CONFIANZA DE 95%.

- LA APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL ADQUIRIDO EN LOS SERVICIOS ES IDENTIFICADO A TRAVÉS DEL RESPONSABLE DE LA EMPRESA, O DE UNA PERSONA CALIFICADA DE LA MISMA, QUIEN DEBERÁ TENER EL CONOCIMIENTO SI LA EMPRESA RECIBIÓ SERVICIOS DEL PRODUCE.
- SE CONSIDERA A TODAS LAS MIPYMES EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS TRABAJADORES HA PARTICIPADO EN LAS CAPACITACIONES DE REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL.
- EL ENTREVISTADO (PARTICIPANTES DE LOS SERVICIOS REGULACIÓN INDUSTRIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL) DEBERÁ EVIDENCIAR LA APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO ADQUIRIDO. DEL MISMO MODO EL ENTREVISTADO DEBERÁ MOSTRAR LA EVIDENCIA PARA CADA UNO DE LOS SERVICIOS BRINDADOS SEGÚN EL EJE TEMÁTICO ABORDADO.
- LA UNIDAD RESPONSABLE DEBERÁ CONTAR CON UNA FICHA QUE CONTENGA INFORMACIÓN SOBRE LO MÍNIMO NECESARIO PARA GARANTIZAR LA APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO POR PARTE DE LAS EMPRESAS BENEFICIARIAS, SEGÚN LA TEMÁTICA ABORDADA EN EL SERVICIO.
- PARA OBTENER EL NUMERADOR DEL INDICADOR SE CONTABILIZARÁ AQUELLAS EMPRESAS QUE POR LO MENOS APLICARON LOS CONOCIMIENTOS DE UNO DE LOS DOS SERVICIOS.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

## SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

## AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 9

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4883 PORCENTAJE DE MIPYME QUE ACCEDEN A OPORTUNIDADES DE NEGOCIO CON POTENCIALES CLIENTES

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000535 EMPRESAS ACCEDEN A SERVICIOS DE ARTICULACION EMPRESARIAL Y ACCESO A MERCADOS

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL INDICADOR QUEDA ESTABLECIDO POR LA SIGUIENTE FÓRMULA:

INDICADOR = A/B\*100

DONDE:

A: NÚMERO DE EMPRESAS MIPYME QUE EN EL PERÍODO T NEGOCIAN CON POTENCIALES CLIENTES COMO RESULTADO DE SU PARTICIPACIÓN EN RUEDAS DE NEGOCIO  
 B: NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS MIPYME QUE EN EL PERÍODO T PARTICIPARON EN RUEDAS DE NEGOCIO

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES:

- LA INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR SERÁ RECOGIDO POR EL PERSONAL DE LA DGDE, ESTO PODRÍA GENERAR UNA DISTORSIÓN EN LOS DATOS; SIN EMBARGO, ESTO SE DEBERÁ CONTROLAR MEDIANTE UNA BUENA SUPERVISIÓN.

SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS ENTREVISTADAS PROPORCIONAN INFORMACIÓN VÁLIDA RESPECTO A LAS NEGOCIACIONES SOSTENIDAS CON POTENCIALES PROVEEDORES.

PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.

- PARA EFECTO DEL CÁLCULO DEL INDICADOR, LUEGO DE LAS RUEDAS DE NEGOCIO, SE ENTREVISTA A LAS EMPRESAS COMPRADORAS PARA SABER CON QUE EMPRESAS PROVEEDORAS SOSTUVO NEGOCIACIONES. PARA UNA CORRECTA IDENTIFICACIÓN SE LE SOLICITA AL ENTREVISTADO PROPORCIONAR DATOS REFERENTES AL RUC Y LA RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR.

- EL INDICADOR SE CONSTRUYE A NIVEL DE LA MIPYME IDENTIFICADA CON SU RUC Y TOMA EL VALOR DE 1 CUANDO SE CUMPLEN LAS SIGUIENTES CONDICIONES: 1) LA MIPYME PARTICIPO EN ALGUNA DE LAS RUEDAS DE NEGOCIO ORGANIZADAS EN EL PERÍODO T, Y 2) LOS POTENCIALES CLIENTES O PROVEEDORES PARTICIPANTES DE LAS RUEDAS DE NEGOCIO ORGANIZADAS EN EL PERÍODO T SEÑALAN HABER MANTENIDO NEGOCIACIONES CON LA MIPYME.

- EL INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN ES UN CUESTIONARIO DE PREGUNTAS.

- LAS NEGOCIACIONES CON POTENCIALES CLIENTES SERÁ IDENTIFICADA A TRAVÉS DE LA DECLARACIÓN DEL INFORMANTE EN EL MOMENTO DE LA APLICACIÓN DEL CUESTIONARIO.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 10

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 2913 PORCENTAJE DE PERSONAS QUE HAN ADQUIRIDO CONOCIMIENTOS EN ASPECTOS DE GESTION EMPRESARIAL

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

## PRODUCTO

## PRODUCTO

3000534 CONDUCTORES Y TRABAJADORES DE EMPRESAS RECIBEN SERVICIOS DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL INDICADOR QUEDA ESTABLECIDO POR LA SIGUIENTE FÓRMULA:

INDICADOR = A/B\*100

DONDE:

A: NÚMERO DE TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LAS MIPYME QUE EN EL PERIODO T HAN ADQUIRIDO CONOCIMIENTOS EN ASPECTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL Y RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093

B: NÚMERO TOTAL DE TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LA MIPYME QUE EN EL PERIODO T RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

## LIMITACIONES:

- EL INSTRUMENTO UTILIZADO PARA MEDIR LOS CONOCIMIENTOS DE LOS TRABAJADORES DE LAS MIPYME PUEDE VARIAR CON EL TIEMPO; ES DECIR, PUEDEN AGREGARSE Y/O DESECHARSE ALGUNAS DE LAS PREGUNTAS DEL CUESTIONARIO. POR LO TANTO, EL VALOR DEL INDICADOR SE PUEDE VER INFLUENCIADO SI ESTOS CAMBIOS SON DEMASIADO RADICALES. SE DEBE PROCURAR TENER UN INSTRUMENTO SIN MUCHAS VARIACIONES EN EL TIEMPO PARA EVITAR INCURRIR EN UN SESGO PROVENIENTE DEL CAMBIO EN EL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN. ESTO SE PUEDE LOGRAR MANTENIENDO LA MISMA RIGUROSIDAD DE LAS PREGUNTAS QUE SE AGREGAN Y SALEN DEL CUESTIONARIO.

- OTRO SESGO EN LA MEDICIÓN DEL INDICADOR PROVIENE DE LA SUB VALORACIÓN PRODUCIDA POR AQUELLOS TRABAJADORES DE LAS MIPYME QUE SON CAPACITADOS Y SE REHUSAN A RENDIR SU EXAMEN O POR TEMAS TECNOLÓGICOS (CAPACITACIONES VIRTUALES) NO LO PUEDEN HACER. LOS TRABAJADORES QUE NO RINDEN SU EXAMEN SON CALIFICADOS COMO DESAPROBADOS, AUN CUANDO EN LA PRÁCTICA SI SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO EN SUS CONOCIMIENTOS. PARA REDUCIR ESTE SESGO ES NECESARIO QUE DESDE QUE SE LE INVITA AL TRABAJADOR DE LA MIPYME A CAPACITARSE SE INCIDA EN LA IMPORTANCIA PARA LA INTERVENCIÓN DE RENDIR LAS PRUEBAS DE ENTRADA Y SALIDA.

- LA INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR SERÁ RECOGIDO POR LOS DIFERENTES PROVEEDORES DE SERVICIOS DE CAPACITACIÓN, ESTO PODRÍA GENERAR UNA DISTORSIÓN EN LOS DATOS; SIN EMBARGO, ESTO SE DEBERÁ CONTROLAR MEDIANTE UNA BUENA SUPERVISIÓN.

## SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS PARTICIPANTES TIENEN DISPOSICIÓN DE SER EVALUADOS DURANTE EL PROCESO DE CAPACITACIÓN. EL PRESENTE INDICADOR CONSIDERA A LAS PERSONAS COMO TRABAJADORES/CONDUCTORES DE LA MIPYME.

## PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.

- UNA PERSONA QUE TRABAJA EN UNA MIPYME ES AQUELLA QUE DECLARA MANTENER ALGÚN TIPO DE VINCULO LABORAL CON LA EMPRESA QUE REPRESENTA EN EL EVENTO DE CAPACITACIÓN.

- LOS SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.1 DEL PP 0093 SON REALIZADOS POR EL PNTE Y LA DGITDF. ESTOS COMPRENDEN ASPECTOS COMO LA GESTIÓN EMPRESARIAL, COMERCIAL Y FINANCIERA.

- PARA EFECTO DE MEDIR LOS CONOCIMIENTOS DE LAS PERSONAS QUE PARTICIPARON DE LOS EVENTOS DE CAPACITACIÓN SE TOMARAN PRUEBAS DE ENTRADA Y SALIDA. EL INSTRUMENTO ES UN CUESTIONARIO DE PREGUNTAS QUE BUSCA DETERMINAR SI LOS TRABAJADORES DE LA MIPYME CAPACITADOS APRENDIERON LO PLANIFICADO Y AHORA TIENEN LAS HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA APLICAR AQUELLO EN LAS TAREAS PROPIAS DE SU TRABAJO.

- EL CUESTIONARIO DE PREGUNTAS SE TOMA A TODOS LOS TRABAJADORES DE LA MIPYME QUE RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN DOS MOMENTOS: A) JUSTO ANTES DE INICIADA LA CAPACITACIÓN (PRUEBA DE ENTRADA) Y B) JUSTO DESPUÉS DE FINALIZADA LA CAPACITACIÓN (PRUEBA DE SALIDA). EL PUNTAJE MÍNIMO Y MÁXIMO ES DE 0 Y 20, RESPECTIVAMENTE.

- SE CONSIDERA QUE LAS PERSONAS QUE TRABAJAN EN MIPYME HAN ADQUIRIDO CONOCIMIENTOS EN ASPECTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL CUANDO OBTIENEN EN SU PRUEBA DE SALIDA: A) UNA NOTA MAYOR QUE EN SU PRUEBA DE ENTRADA, B) UNA NOTA MAYOR O IGUAL A 12.

- LA INFORMACIÓN ES RECOGIDA POR LOS DIFERENTES PROVEEDORES DEL SERVICIO DE CAPACITACIÓN O PERSONAL DEL PNTE Y LA DGITDF DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 11

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 2865 PORCENTAJE DE EMPRESAS QUE APLICAN LOS CONOCIMIENTOS TECNICOS PRODUCTIVOS ADQUIRIDOS

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000534 CONDUCTORES Y TRABAJADORES DE EMPRESAS RECIBEN SERVICIOS DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

 $\% = (A/B)^{*}100$ 

A: NUMERO DE MIPYME QUE APLICARON CONOCIMIENTOS TECNICO PRODUCTIVOS EN EL PERIODO T COMO RESULTADO DE QUE RECIBIERON SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.2 DEL PP 0093 EN EL PERIODO T-1

B: NÚMERO TOTAL DE MIPYME EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS TRABAJADORES RECIBIO SERVICIOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DE LA ACTIVIDAD 1.2 DEL PP 0093 EN EL PERIODO T-1

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

## LIMITACIONES:

- PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR SE UTILIZA LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE), PO LO QUE, NO SE CUBRE EL TOTAL DE EMPRESAS Y TRABAJADORES ATENDIDOS POR LOS SERVICIOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL, SINO UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE ESTAS.

## SUPUESTOS:

- LAS PERSONAS ENTREVISTADAS PROPORCIONAN INFORMACIÓN VÁLIDA RESPECTO A LAS TÉCNICAS APLICADAS. SE ASUME QUE LOS BENEFICIARIOS SOLO SON CAPACITADOS POR EL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES, SOCIALES FAVORABLES PARA EL RECOJO DE INFORMACIÓN PRESENCIAL.

## PRECISIONES TÉCNICAS:

- DE ACUERDO CON LA LEY N° 30056, LAS EMPRESAS SON CONSIDERADAS MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA - MIPYME CUANDO SUS VENTAS ANUALES NO SUPERAN LAS 2300 UIT.

- PARA EFECTO DEL CÁLCULO DEL INDICADOR SE CONSTRUYE UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DE EMPRESAS ATENDIDAS POR LA ACTIVIDAD 1.2 DEL PP 0093 EN EL PERIODO T. SE CONSIDERA A TODAS LAS MIPYME EN LAS QUE POR LO MENOS UNO DE SUS TRABAJADORES HA PARTICIPADO EN LAS CAPACITACIONES EN ASPECTOS TÉCNICO PRODUCTIVOS.

- EL INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN ES EL CUESTIONARIO DE PREGUNTAS DE LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE). PREGUNTA: ¿SE IMPLEMENTARON LOS CONOCIMIENTOS EN LA EMPRESA? 4. TEMAS TÉCNICOS PRODUCTIVOS (USO DE MÁQUINAS, SOLDADURAS, OTROS) ( (SI?/NO?)

- LA APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS EN TEMAS TÉCNICO PRODUCTIVOS SERÁ IDENTIFICADA A TRAVÉS DE LA DECLARACIÓN DEL INFORMANTE EN EL MOMENTO DE LA APLICACIÓN DEL CUESTIONARIO.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

## FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha : 14/03/2024  
 Hora : 5.21.06 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 12

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 2912 PORCENTAJE DE MIPYME ATENDIDAS POR LOS CITE

## PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

## AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

## PRODUCTO

3000671 SERVICIOS E INSTRUMENTOS PARA LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA E INNOVACION EN LA MIPYME

## UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

## METODO DE CALCULO

%=(A/B)\*100 ;

A: NÚMERO DE MIPYME QUE HAN SIDO ATENDIDAS POR LOS CITE;

B: TOTAL DE LA POBLACIÓN OBJETIVO QUE HA DE SER ATENDIDA POR LOS CITE

## LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

SUPUESTOS: SE CUENTA CON LA BASE DE DATOS ACTUALIZADA DE LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS Y DE LA SUNAT .

LIMITACIONES: NO HAY UNA CORRESPONDENCIA EXACTA ENTRE EL CÓDIGO CIU QUE PERMITA IDENTIFICAR LA ACTIVIDAD Y LA ESPECIALIDAD DE LA MIPYME CON LAS ACTIVIDADES Y ESPECIALIDADES DE CADA CITE , DETALLADAS EN SU RESOLUCIÓN DE CREACIÓN

PRECISION TECNICA: LOS SERVICIOS TECNOLÓGICOS Y DE INNOVACIÓN BRINDADOS POR LOS CITE COMPRENDEN: ASISTENCIA TÉCNICA, DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS, SOPORTE PRODUCTIVO, ENSAYOS DE LABORATORIO, CAPACITACIONES, CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES E INFORMACIÓN TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA.

LAS EMPRESAS QUE RECIBEN MÁS DE UN SERVICIO AL AÑO SÓLO SE CONTABILIZAN UNA VEZ.

EL TOTAL DE LA POBLACIÓN OBJETIVO QUE ATENDERÁ CADA CITE SERÁ DETERMINADA, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE FOCALIZACIÓN, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CADENA PRODUCTIVA O ESPECIALIDAD Y EL ÁMBITO GEOGRÁFICO DE INFLUENCIA DE CADA CITE. ESTOS CRITERIOS SE ENCUENTRAN ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN DE CREACIÓN DE CADA CITE.

## PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

## FUENTE DE DATOS

BASE DE DATOS DE LA OFICINA GENERAL DE EVALUACION DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONOMICOS DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

## ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

## NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

## AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL