

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR
Nomenclatura :	CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

SOLICITO: se amplíe la participación del profesional INGENIERO CIVIL para el cargo de Responsable del Servicio, ya que dicho profesional cuenta con conocimientos y habilidades técnicas en diseño estructural, diseño arquitectónico (especialmente en espacios expositivos y museográficos), habilidades de planificación y gestión de proyectos en diseño museográfico, así como experiencia en la coordinación de equipos de trabajo, gestión de presupuestos y cumplimiento de plazos. Además, posee un amplio conocimiento de las normativas y regulaciones relacionadas con la seguridad, accesibilidad y conservación de piezas museables. De lo contrario, se estaría vulnerando los Principio de Transparencia, competencia eficacia e eficiencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.2 Página: 51

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Al respecto, se precisa que el requerimiento respecto a la formación académica del Responsable del Servicio, ha sido realizado de acuerdo a la naturaleza, complejidad y envergadura del proyecto, lo cual se considera razonable para cumplir la finalidad pública de la presente contratación. Asimismo a fin de garantizar la calidad técnica, económica y administrativa de la obra resulta necesaria a la formación académica Profesional en Arquitectura requerida para el Responsable del Servicio..De lo señalado, No se Acoge la Observación

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR

Nomenclatura : CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

SOLICITO: se amplíe la participación del profesional INGENIERO CIVIL y/o ARQUITECTO para el cargo de Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional, dado que ambos profesionales poseen un sólido conocimiento de las normativas y regulaciones en seguridad y salud ocupacional, así como la habilidad de identificar riesgos, implementar medidas preventivas, y gestionar emergencias. Además, tienen la capacidad de coordinar con otros profesionales y realizar evaluaciones regulares para garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable. De lo contrario, se estaría vulnerando los Principio de Transparencia, competencia eficacia e eficiencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.2 Página: 52

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Respecto a la observacion realizada se indica que se considerara como formacion academica para el Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional las profesiones de Ing. Civil y/o Arquitectura. Se Acoge la Observacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire en la formacion academica para el Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional las profesiones de Ing. Civil y/o Arquitectura. (1) Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional¿ Profesional en Ingeniería Ambiental o Ingeniería de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniería Industrial o Ing. Civil o Arquitectura titulado¿ Participación con presencia efectiva a tiempo completo en el lugar del servicio.

Entidad convocante : PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR

Nomenclatura : CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

SOLICITO: se amplíe la participación del profesional TÉCNICO EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA para el puesto de Especialista en Diseño Gráfico, dado que dicho profesional posee un sólido conocimiento y habilidades creativas en diversas técnicas de diseño gráfico, incluyendo diseño visual, digital, editorial, y materiales impresos, entre otros. Además, tiene la capacidad de investigar y conceptualizar creativamente diseños gráficos que se alinean con la visión del cliente, así como de gestionar eficazmente el tiempo y los recursos para cumplir con los plazos de entrega y los requisitos del proyecto. De lo contrario, se estaría vulnerando los Principio de Transparencia, competencia eficacia e eficiencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** b.2 **Página:** 52

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Al respecto, se precisa que el requerimiento respecto a la formacion academica del Especialista en Diseño Grafico, ha sido realizado de acuerdo a la naturaleza, complejidad y envergadura del proyecto, lo cual se considera razonable para cumplir la finalidad pública de la presente contratación. Asimismo a fin de garantizar la calidad tecnica, economica y administrativa de la obra resulta necesaria a la formacion academica requerida para el Especialista en Diseño GraficoDe lo señalado, No se Acoge la Observacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR

Nomenclatura :CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

SOLICITO: se amplíe la participación del profesional INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA para el puesto de Especialista en Instalaciones Eléctricas, dado que dicho profesional posee conocimientos y habilidades en instalación, mantenimiento, diagnóstico y reparación de sistemas eléctricos para garantizar su correcto funcionamiento y seguridad. Además, cuenta con experiencia en la interpretación de planos eléctricos y aplica las normativas y códigos de seguridad eléctrica para asegurar un ambiente de trabajo seguro. Asimismo, está capacitado en las últimas tecnologías y técnicas en el campo de la electricidad, lo que mejora su desempeño y eficiencia en el trabajo. De lo contrario, se estaría vulnerando los Principio de Transparencia, competencia eficacia e eficiencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.2 Página: 52

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Al respecto, se precisa que el requerimiento respecto a la formacion academica del Especialista en Instalaciones Electricas, ha sido realizado de acuerdo a la naturaleza, complejidad y envergadura del proyecto, lo cual se considera razonable para cumplir la finalidad pública de la presente contratación. Asimismo a fin de garantizar la calidad tecnica, economica y administrativa de la obra resulta necesaria a la formacion academica requerida para el Especialista en Instalaciones Electricas.De lo señalado, No se Acoge la Observacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR

Nomenclatura : CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

SOLICITO: se eliminen las siguientes capacitaciones de los profesionales clave:

RESPONSABLE DEL SERVICIO ¿ Capacitaciones: ¿Gestión y supervisión de obras públicas¿, , ¿MS-Project en obras civiles y arquitectónicas¿ y ¿Ley de contrataciones del estado¿, ya que dichas capacitaciones no están estrictamente relacionadas con la función o actividad que realizará el profesional, lo cual vulnera diversos pronunciamientos establecidos por el OSCE, que establecen "en caso de requerirse capacitación al personal, ésta debe estar estrictamente relacionada con la función o actividad a ejecutar". Además, la entidad ha transgredido la Directiva que rige el cuerpo legal del OSCE al haber quitado las horas lectivas a los cursos que acreditan la capacitación.

ESPECIALISTA MUSEÓGRAFO ¿ Capacitaciones: ¿Supervisión de Obras públicas y privadas¿ ya que dicha capacitación no está estrictamente relacionada con la función o actividad que realizará el profesional, lo cual vulnera diversos pronunciamientos establecidos por el OSCE, que establecen "en caso de requerirse capacitación al personal, ésta debe estar estrictamente relacionada con la función o actividad a ejecutar". Además, la entidad ha transgredido la Directiva que rige el cuerpo legal del OSCE al haber quitado las horas lectivas a los cursos que acreditan la capacitación.

ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS ¿ Capacitaciones: ¿Diseño de Redes Eléctricas de Distribución con Dired¿, dado que esta capacitación tiene como objetivo el diseño de redes eléctricas de distribución utilizando el software Dired, para considerar factores como la carga eléctrica y la distancia entre postes, se observa dicha capacitación no guarda relación directa con la función o actividad que realizará el profesional en la presente convocatoria. Por tanto, se estaría vulnerando diversos pronunciamientos establecidos por el OSCE, que establecen "en caso de requerirse capacitación al personal, ésta debe estar estrictamente relacionada con la función o actividad a ejecutar". Además, la entidad ha transgredido la Directiva que rige el cuerpo legal del OSCE al haber quitado las horas lectivas a los cursos que acreditan la capacitación.

De persistir con la exigencia de estos cursos, que no guarda relación con el objeto de la convocatoria ni con las funciones que realizarán los profesionales, nos veremos en la obligación de denunciar ante el Ministerio Público y al OSCE por tales transgresiones a la normativa. Asimismo, se estaría vulnerando los principios de transparencia, competencia, eficacia y eficiencia establecidos en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.3.2 Página: 52

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Respecto a la consulta y/o observación se indica que el requerimiento respecto a las capacitaciones del plantel clave, han sido realizados de acuerdo a la naturaleza, complejidad y envergadura del proyecto, los cuales consideramos razonables para cumplir la finalidad pública de la presente contratación. Asimismo se indica que en la integración de bases se estará precisando las horas lectivas para los profesionales del plantel clave: Responsable del servicio, Especialista museografo, Especialista en seguridad y salud ocupacional, Especialista en diseño grafico y especialista en instalaciones electricas.De lo señalado, se Acoge parcialmente la Observación

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Entidad convocante :	PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR
Nomenclatura :	CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

CapacitacionRequisitosResponsable del servicio, Deberá contar con la siguiente capacitación:¿ Gestión y supervisión de Obras Públicas, con un mínimo de 120 horas lectivas¿ MS ¿ Project en Obras Civiles y Arquitectónicas, con un mínimo de 120 horas lectivas¿ Costos y Presupuestos S-10, con un mínimo de 120 horas lectivas¿ Ley de Contrataciones del Estado, con un mínimo de 120 horas lectivasEspecialista Museógrafo, Deberá contar con la siguiente capacitación:¿ Decoración y/o Remodelación y/o Cambio de Espacios de Interiores, con un mínimo de 06 horas lec.¿ Supervisión de Obras Públicas y Privadas, con un mínimo de 06 horas lectivasEspecialista en Salud y Salud Ocupacional, Deberá contar con la siguiente capacitación:¿ Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo, con un mínimo de 80 horas lectivas.¿ Gestión Integral de Riesgos en Proyectos de Construcción, con un mínimo de 120 horas.Especialista en Diseño Gráfico, Deberá contar con la siguiente capacitación:¿ Diseño gráfico, con un

Entidad convocante : PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR

Nomenclatura : CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

SOLICITO: se elimine de las bases la exigencia restrictiva de que los certificados de capacitación del personal clave deben ser emitidos únicamente por instituciones que cumplan con estándares de calidad. Consideramos esta exigencia restrictiva ya que vulnera el principio de capacitación establecido en el inciso "I" del Artículo 2 aprobado el 17 de enero del 2010 mediante el Decreto Supremo 009-2010-PCM. Este artículo define los centros y establece que la capacitación se rige por los principios de especialización y eficiencia, fomentando el desarrollo de un mercado competitivo y de calidad para que los profesionales obtengan capacitaciones de universidades, institutos y de cualquier otra institución pública o privada con sede en el territorio nacional que brinde capacitación profesional y/o técnica, y que estén habilitadas para emitir las certificaciones correspondientes. En este contexto, las certificaciones y constancias no solo pueden ser emitidas por universidades o institutos, sino también por instituciones públicas o privadas, validados conforme a ley. En ese sentido, resulta contradictorio y limitante exigir que la entidad pretenda condicionar validar únicamente certificados y constancias de capacitación emitidos por "instituciones que cumplan con estándares de calidad", lo cual evidencia un claro direccionamiento a un postor que posee de tales certificados emitidos por instituciones con dichos estándares. Por tanto, solicito la eliminación de esta exigencia, la cual vulnera el principio de transparencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.3.2 Página: 52

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Respecto a la consulta y/o observación realizada por el participante se indica se realizara la precision en la respectiva integracion de bases suprimiendo: "Dichos certificados deberán ser emitidos por Instituciones que cumplan con estándares de Calidad".De lo señalado, se Acoge la Observacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	PLAN COPESCO NACIONAL - MINCETUR		
Nomenclatura :	CP-SM-3-2024-COPESCO NACIONAL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PRODUCCIÓN Y MONTAJE MUSEOGRÁFICO DEL PROYECTO: Mejoramiento y creación de los servicios turísticos públicos en el Santuario Señor de Muruhuay, distrito de Acobamba Provincia de Tarma, Región Junín CUI 2300618		

Ruc/código :	20609986361	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SOIL MATERIALES S.A.C.	Hora de envío :	23:52:49

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

SOLICITO, se eliminen de las bases las experiencias obtenidas por el postor relacionados con obras, considerados como similares, dado que la presente convocatoria se trata de un servicio y no de una obra. Asimismo, pido que se elimine las experiencias como edificaciones institucionales públicas y/o privadas, ya que la convocatoria requiere de postores con experiencia específica en servicios especializados como en temas turísticos que necesitan una intervención especializada, de lo contrario, LA ENTIDAD ESTARÍA CONTRADIENDO LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA establecidos en las bases estándar de la presente convocatoria, que establecen como finalidad pública lo siguiente:

Página 20 de la Bases, numeral 2. FINALIDAD PÚBLICA ¿(¿) que quieren experiencia específica y fehaciente en tratamientos de piezas museables, lo que permitirá la óptima intervención y que la entidad de cumplimiento a la finalidad del sector turismo para el funcionamiento armonioso del proyecto¿ (¿)¿

Página 23 de la Bases, numeral 7.1 DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO ¿(¿) Plan COPESCO Nacional requiere contratar los servicios especializado de una persona natural o jurídica con experiencia en intervenciones de museografía y/o en la especialidad de arquitectura, de carácter museográfico, a fin de ponerlos en exhibición al público culminado la ejecución¿ (¿)¿

Por tanto, solicito la eliminación de estas experiencias que no guardan ninguna relación con la presente convocatoria, la cual vulnera los Principios de Transparencia, Eficacia y Eficiencia establecido en el Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c Página: 54

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado en el Artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 29° de su Reglamento, el Área usuaria es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que integran el requerimiento, conteniendo la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta. El requerimiento incluye, además, los requisitos de calificación que se consideren necesarios. Al respecto, se precisa que el requerimiento respecto a la definicion de obras similares, ha sido realizado de acuerdo a la naturaleza, complejidad y envergadura del proyecto, lo cual se considera razonable para cumplir la finalidad pública de la presente contratación. De lo señalado, No se Acoge la Observacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null