

Información general (1)

Nombre (dataset Title)

Nombre por el que son conocidos los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.citation > CI_Citation.title](#)

[Page 85 B.3.2.1 Line 360](#)

CARTOGRAFIA GEOLÓGICA CONTINUA, ZONA 1200 GALICIA OCCIDENTAL, ZONA DE GALICIA TRÁS-OS-MONTES

Otros nombre (dataset Alternate Title)

Lista de nombres alternativos por el que se conocen los datos. Se incluirán acrónimos, nombres en otros idiomas, etc.

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.citation > CI_Citation.alternateTitle](#)

[Page 85 B.3.2.1 Line 361](#)

MAPA GEOLÓGICO CONTINUO DE GALICIA OCCIDENTAL	

Resumen (abstract)

Breve resumen del contenido de los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.purpose](#)

[Page 40 B.2.2.1 Line 25](#)

LA CARTOGRAFIA GEOLÓGICA es la representación de los materiales de la superficie en base a sus características litológicas, estratigráficas, estructurales, de antigüedad, etc. Se compone de los siguiente niveles de información: Z1300MRGEO: Unidades cartográficas, recintos geológicos diferenciados; Z1300MPGEO: Etiquetas de los recintos geológicos; Z13006MLGEO: Líneas auxiliares de anclaje de las etiquetas de los polígonos geológicos ; Z1300MLCON: Líneas de contactos y fallas. Entidades lineales de origen diverso; Z1300MPBUZ: Puntos y etiquetas de entidades puntuales y medidas estructurales.

Propósito (purpose)

Resumen del propósito para el que se crearon los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.purpose](#)

[Page 40 B.2.2.1 Line 26](#)

Esta CARTOGRAFIA es el resultado del Plan de cartografía geológica continua GEODE, soluciona los problemas de continuidad en bordes de hoja de la serie precedente MAGNA 50.000. Incorpora cartografías recientes, unifica criterios y ofrece una leyenda única para cada gran región.

Usos (Specific Usages)

Aplicaciones específicas para las cuales el recurso ha sido o está siendo usada por los usuarios

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.resourceSpecificUsage](#)

[Page 41 B.2.2.1 Line 34](#)

Cartografía Geológica
Edición cartográfica
Investigación de recursos naturales
Planificación, geotecnia, medioambiente, etc

Temática (dataset topic category)

Código de la categoría temática a la que pertenecen los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.topicCategory](#)

[Page 41 B.2.2.1 Line 41](#)

008 Información perteneciente a las ciencias de la tierra

Claves relativas a la temática (theme keywords)

Lista de palabras que identifican la información recogida en las capas de información de los datos. Ejemplos: falla, suelos, ...

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.descriptiveKeywords](#)

[Page 41 B.2.2.1 Line 33 | KeyTypCd="005"](#)

¡ Las claves deben proceder del Tesauro del IGME !

Mapa geológico	Eje pliegue
Falla	Leyenda
Buzamiento	Galicia occidental
Contacto	Galicia-Trás-os-Montes

Disciplinas abordadas (discipline keywords)

Lista de disciplinas abordadas por los datos. Por ejemplo: geomorfología, hidrogeología, ...

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.descriptiveKeywords](#)

[Page 41 B.2.2.1 Line 33 | KeyTypCd="001"](#)

¡ Las claves deben proceder del Tesauro del IGME !

Geología	Formaciones
Estratigrafía	
Cronoestratigrafía	
Texturas y estructuras	

Tesauro utilizado (ThesaurusName)

Nombre del tesauro utilizado como fuente de las claves

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.descriptiveKeywords > ThesaurusName](#)

[Page 43 B.2.2.3 Line 55](#)

Nombre - Tesauro IGME de Ciencias de la Tierra

Año creación - 2006

Información general (2)

Fechas (dataset reference date)

Fechas de referencia para los datos.

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.citation > CI_Citation.date](#)

Page 85 B.3.2.1 Line 362

Evento					Cod
Creación - Día	30	Mes	4	Año	2007
Publicación - Día		Mes		Año	
Revisión - Día		Mes		Año	

NOTA: Se pueden incluir información adicional sobre la creación, publicación y revisión en el apartado destinado al **Linaje**. También se pueden incluir eventos (fecha y descripción) adicionales en el apartado **Otros eventos**.

Estado (status)

Código del estado de la Información y del mantenimiento del conjunto de datos. Ver Tabla 1.

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.status](#)

Page 40 B.2.2.1 Line 28

007

Frecuencia de mantenimiento y actualización (maintenance and update frequency)

[MD_Metadata>MD_DataIdentification>MD_MaintenanceInformation.maintenanceAndUpdateFrequency](#)

Page 40 B.2.2.1 Line 28

La frecuencia con la que se producen modificaciones o altas una vez el conjunto de datos inicial está completo. Ver Tabla 2.

006

Mecanismo de actualización (maintenance Note)

Información respecto a los requerimientos específicos para el mantenimiento de los datos.

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.status](#)

Page 40 B.2.2.1 Line 28

La actualización de los datos se realiza a instancias del responsable del IGME asignado para esta zona. En función de la magnitud de las modificaciones existen diferentes protocolos de edición para la alteración de los datos actuales.

Idioma (dataset language)

Idioma utilizado en los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.language](#)

Page 41 B.2.2.1 Line 39

Español

Conjunto de caracteres (dataset character set)

Nombre completo del estándar de codificación de caracteres, utilizado en para los datos

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.characterSet](#)

Page 41 B.2.2.1 Line 40

Tabla 1. Códigos asociados al estado de los datos

Page 100 B.5.23

001	Completo	La producción del dato está finalizada
002	Archivo histórico	Los datos están almacenados en un centro de almacenamiento fuera de línea
003	Obsoleto	Estos datos ya no son relevantes.
004	En funcionamiento	Los datos son continuamente actualizados
005	Planeado	Fecha fija que se ha establecido para la creación o actualización de los datos
006	Requerido	Los datos han de ser generados o actualizados
007	Bajo desarrollo	Los datos están actualmente en proceso de creación

Tabla 2. Códigos asociados a la frecuencia de mantenimiento y actualización

Page 99 B.5.18

001	Continuamente	Los datos se actualizan repetidamente y con frecuencia
002	Diariamente	Los datos se actualizan cada día.
003	Semanalmente	Los datos se actualizan semanalmente.
004	Quincenalmente	Los datos se actualizan cada dos semanas.
005	Mensualmente	Los datos se actualizan cada mes.
006	Trimestralmente	Los datos se actualizan cada tres meses.
007	Bianualmente	Los datos se actualizan dos veces al año.
008	Anualmente	Los datos se actualizan cada año.
009	Según necesidad	Los datos se actualizan según fuese necesario
010	Irregularmente	Los datos se actualizan en intervalos desiguales de tiempos
011	No programado	La actualización de los datos no está planificada
012	Desconocida	La frecuencia de mantenimiento de los datos no es conocida

Información general (3)

Información sobre la calidad de los datos (Data quality information)

Información sobre la calidad de los datos

Linaje (Lineage)

[MD_Metadata > DQ_DataQuality.lineage > LI_Lineage.statement](#)

[Page 48 B.2.4.1 Line 81](#)

Información sobre los procesos, parámetros o fuentes de datos utilizadas en la construcción de los datos.

Esta Cartografía continua se confeccionó DENTRO DEL PLAN GEODE que utiliza como base la serie preexistente MAGNA E.1:50.000. Sin embargo fue mejorada con cartografías geológicas más recientes publicadas de Tesis Doctorales, Tesis de Licenciatura y Revistas Científicas. También se han incorporado cartografías inéditas de las rocas graníticas realizadas por el IGME en dos proyectos RAG (Petrología y Geoquímica de las rocas graníticas del Norte y del SO de Galicia). La cartografía unificada de los Complejos Alóctonos contó con la colaboración de J. R. Martínez Catalán (Univ. Salamanca), R. Arenas (Univ. Complutense de Madrid) y F. Díaz (Univ. Oviedo) y, algunos sectores del Dominio Esquistoso, con la colaboración de A. Marcos Vallaure (Univ. Oviedo).

Otros eventos (process steps)

[MD_Metadata > DQ_DataQuality.lineage > LI_Lineage.processStep](#)

[Page 49 B.2.4.2.1 Line 84](#)

Descripción de los eventos-

		Fecha
Generación del conjunto original de datos	Fecha -	15-07-10
Procesado uniforme del conjunto de datos	Fecha -	
Integración en BDD	Fecha -	
Publicación en internet	Fecha -	

Ámbito (Scope)

[MD_Metadata > DQ_DataQuality.scope > DQ_Scope.level](#)

[Page 56 B.2.4.5 Line 139](#)

Cód. del ámbito al que aplica el linaje. Normalmente 005: Conjunto de datos. Ver tabla 3.

005

Tabla 3. Códigos asociados a los ámbitos la frecuencia de mantenimiento y actualización

[Page 101 B.5.25](#)

001	Atributo	La informa se aplica a la clase atributo.
002	Tipo de atributo	La informa se aplica a una característica de un objeto.
003	Hardware de captura	La informa se aplica al hardware de captura.
004	Sesión de captura	La informa se aplica a una sesión de captura.
005	Conjunto de datos	La informa se aplica al conjunto de datos.
006	Serie	La informa se aplica a las series.
007	Conjunto de datos no geográficos	La informa se aplica a datos no geográficos.
008	Grupo de dimensiones	La informa se aplica a un grupo de dimensiones.
009	Objeto	La informa se aplica a un objeto.
010	Tipo de objeto	La informa se aplica a un tipo de objeto.
011	Tipo de propiedad	La informa se aplica a un tipo de propiedad.
012	Sesión de campo	La informa se aplica a una sesión de campo.
013	Software	La informa se aplica a un programa o rutina de ordenador.
014	Servicio	La informa se aplica a la capacidad por la cual una entidad proveedora de servicios haga disponible un servicio para una entidad usuaria a través de un conjunto de interfaces que definen un comportamiento, como un caso de uso.
015	Modelo	La informa se aplica a una copia o imitación de un objeto existente o hipotético.
016	Hoja	La informa se aplica a una hoja, subconjunto espacial de un conjunto de datos geográfico.

Información general (4)

Tipo de representación espacial (Spatial Representation type)

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.spatialRepresentationType](#)

Page 41 B.2.2.1 Line 37

Método utilizado para representar espacialmente la información geográfica.

- | | | |
|-------------------------------------|----------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Vector | 001 |
| <input type="checkbox"/> | Grid | 002 |
| <input type="checkbox"/> | Tabla | 003 |
| <input type="checkbox"/> | Tin | 004 |
| <input type="checkbox"/> | Modelo estéreo | 005 |
| <input type="checkbox"/> | Vídeo | 006 |

Denominador de la escala (Equivalent Scale)

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.spatialResolution > MD_Resolution.equivalentScale](#)

Page 44 B.2.2.5 Line 60

Nivel de detalle expresado como el denominador de la escala. Se admite más de una escala.

50000 (Escala de realización)
50000 (Escala de visualización)

Extension (Geographic Bounding Box)

[MD_Metadata > MD_DataIdentification.extent > EX_Extent > EX_GeographicExtent > EX_GeographicBoundingBox](#)

Posición geográfica de los datos.

Longitud Oeste (West Bound Longitude)

Page 83 B.3.1.2 Line 344

Longitud en grados decimales (positivo al este) de la parte más al Oeste del rectángulo mínimo que contiene los datos.

Valor entre -180,0 y 180,0. Longitud Oeste <= Longitud Este.

-8

Longitud Este (East Bound Longitude)

Page 83 B.3.1.2 Line 345

Longitud en grados decimales (positivo al este) de la parte más al Este del rectángulo mínimo que contiene los datos.

Valor entre -180,0 y 180,0. Longitud Este >= Longitud Oeste.

-3

Latitud Norte (North Bound Latitude)

Page 83 B.3.1.2 Line 346

Latitud en grados decimales (positivo al norte) de la parte más al Norte del rectángulo mínimo que contiene los datos.

Valor entre -90,0 y 90,0. Latitud Norte >= Latitud Sur.

44

Latitud Sur (South Bound Latitude)

Page 83 B.3.1.2 Line 347

Latitud en grados decimales (positivo al norte) de la parte más al Sur del rectángulo mínimo que contiene los datos.

Valor entre -90,0 y 90,0. Latitud Sur <= Latitud Norte.

39,5

Sistema de referencia (Reference system)

[MD_Metadata > MD_ReferenceSystem](#)

Page 63 B.2.7.1 Line 186

Información sobre el sistema de referencia utilizado.

Proyección

Nombre de la proyección utilizada. En caso de proyección UTM deberá indicarse también el huso.

UTM 30 ED50 H30

Datum

Identificación del datum utilizado.

ED 50

Información general (5)

Información sobre los responsables de los datos (Responsible Party)

MD_Metadata > MD_DataIdentification.citation > CI_Citation.citRespParty

Page 86 B.3.2.1 Line 367

Personas y organizaciones responsables de los datos.

Responsable 01

Nombre y apellidos de la persona responsable

Gonzalo Gualastegui Garza

Nombre de la organización del responsable

Instituto Geológico y Minero de España

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Dirección y supervisión de la síntesis geológica

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

#

Dirección

Dirección del responsable

Acción Matemático Pedrayes nº 25 Ciudad Oviedo

CP ☐ Provincia Oviedo País España

E-mail g.gallastegui@igme.es Teléfono 985258611/56 Fax 985276767

Responsable 02

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Alejandro Díez Montes

Organización

Nombre de la organización del responsable

Instituto Geológico y Minero de España

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Autor de la síntesis geológica

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

#

Dirección

Dirección del responsable

Acción Azafranal nº 48-1ºA Ciudad Salamanca

CP ☐ Provincia Salamanca País España

E-mail al.diez@igme.es Teléfono 923265009 Fax 923265066

Responsable 03

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Luis González Menéndez

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Instituto Geológico y Minero de España

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text" value="Avda. Real nº 1"/>	Ciudad	<input type="text" value="León"/>
CP	<input type="text" value=""/>	Provincia	<input type="text" value="León"/>
		País	<input type="text" value="España"/>
E-mail	<input type="text" value="l.gonzalez@igmel.es"/>		<input type="text" value="987262171/82"/>
		Fax	<input type="text" value="987262183"/>

Responsable 04**Nombre**

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text" value="Facultad de Ciencias. Plaza de la Meced s/n"/>	Ciudad	<input type="text" value="Salamanca"/>
CP	<input type="text" value=""/>	Provincia	<input type="text" value="Salamanca"/>
		País	<input type="text" value="España"/>
E-mail	<input type="text" value="jrmc@usal.es"/>		<input type="text" value="923294491"/>
		Fax	<input type="text" value="923294514"/>

Responsable 05**Nombre**

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text" value="Serranos nº 20-2ºC"/>	Ciudad	<input type="text" value="León"/>
CP	<input type="text" value=""/>	Provincia	<input type="text" value="León"/>
		País	<input type="text" value="España"/>

E-mail o Fax

Responsable 06

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción Ciudad

CP Provincia País

E-mail o Fax

Responsable 07

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción Ciudad

CP Provincia País

E-mail o Fax

Responsable 08

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Sistema automatizado de descarga de datos

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

#

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text"/>	Ciudad	<input type="text"/>
CP	<input type="text"/>	Provincia	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text" value="sigeco@igme.es"/>	Pais	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>

Responsable 09

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Javier Navas Madrazo

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Instituto Geológico y Minero de España

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Responsable del tratamiento informático

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

#

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text"/>	Ciudad	<input type="text"/>
CP	<input type="text"/>	Provincia	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text" value="j.navas@igme.es"/>	Pais	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>

Responsable 10

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Rol

Código de rol del responsable con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

Dirección

Dirección del responsable

Acción	<input type="text"/>	Ciudad	<input type="text"/>
CP	<input type="text"/>	Provincia	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>	Pais	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>

Tabla 1. Códigos asociados al rol de la persona de contacto

001	Suministrador (resourceProvider)	suministra los datos
002	Guardián (custodian)	se responsabiliza y asegura el cuidado y mantenimiento de los datos
003	Propietario (owner)	propietario de los datos
004	Usuario (user)	usuario que utiliza los datos
005	Distribuidor (distributor)	distribuidor de los datos
006	Creador (originator)	creador de los datos
007	Punto de contacto (pointOfContact)	contacto para cualquier duda o para la adquisición de los datos
008	Investigador principal (principalInvestigator)	responsable de la recopilación de información y de conducir la investigación
009	Procesador (processor)	procesador los datos, en el caso en el que se han modificado los datos
010	Editor (publisher)	se encarga de la publicación de los datos
011	Autor (author)	persona autora del recurso

Información de distribución

Formato de distribución (Distribution format)

MD_Metadata > MD_Distribution.distributor > MD_Distributor.distributorFormat
Page 73 B.2.10.1 Line 271

Descripción del formato en el que los datos serán distribuidos. Se admite más de un formato.

Nombre del formato. Ejemplo: Arc/Info Export Interchange
File (E00)

Versión. Nombre de la aplicación y versión con la que se generó el formato. Ejemplo: ArcToolBox 8.2

RASTER: JPG Con fichero de georeferenciación
VECTORIAL: SHAPE FILE (Uso restringido)

Arcgis 9.2
Arcgis 9.2

Restricciones de uso (Resource constraints)

MD_Metadata > MD_DataIdentification.resourceConstraints
Page 41 B.2.2.1 Line 35

Restricciones de uso que aseguren la protección de la privacidad o la propiedad intelectual, y cualquier otra restricción especial, limitación o advertencia sobre el uso de los datos

Datos sujetos a restricciones de copia, alteración, venta y distribución.

Recursos en línea (On-line resources)

MD_Metadata > MD_Distribution > MD_DigitalTransferOption.onLine > CI_OnlineResource
Page 74 B.2.10.2 Line 277

Información sobre los recursos en línea que permiten obtener los datos on-line.

Enlace. Ejemplos:

Protocolo. Ejemplos:

Cód función

file://\Sigs\W\Informacion_igme\cartografia_igme\cartografia_geologica\magna_50

Local Area Network

Ver Tabla 2.

http://www.igme.es

http://www.igme.es

http://granito.igme.es/sigeco

http://granito.igme.es/sigeco

http://granito.igme.es/sigeco

Internet

Internet

Internet

Internet

Persona a través de la cual se pueden obtener los datos

MD_Metadata > MD_Distribution > MD_Distributor.distributorContact

Page 75 B.2.10.3 Line 280

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Javier Navas Madrazo

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Técnico de Sistemas de Información

Rol

Código de rol de la persona de contacto con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

9

Dirección

Dirección de la persona de contacto

Acción		Ciudad	
CP	Provincia	Pais	
E-mail	j.navas@igme.es	Fax	
	Teléfono		

Tabla 1. Códigos asociados al rol de la persona de contacto

001	Suministrador (resourceProvider)	suministra los datos
002	Guardián (custodian)	se responsabiliza y asegura el cuidado y mantenimiento de los datos
003	Propietario (owner)	propietario de los datos
004	Usuario (user)	usuario que utiliza los datos
005	Distribuidor (distributor)	distribuidor de los datos
006	Creador (originator)	creador de los datos
007	Punto de contacto (pointOfContact)	contacto para cualquier duda o para la adquisición de los datos
008	Investigador principal (principalInvestigator)	responsable de la recopilación de información y de conducir la investigación
009	Procesador (processor)	procesador los datos, en el caso en el que se han modificado los datos
010	Editor (publisher)	se encarga de la publicación de los datos
011	Autor (author)	persona autora del recurso

Tabla 2. Códigos asociados a la función que realiza el recurso en línea

001	Descarga (download)	instrucciones en línea para la transf
002	Información (information)	Información en línea sobre los datos.
003	Acceso fuera de línea (offline Access)	Instrucciones en línea para solicitar los datos del proveedor.
004	Pedido (order)	Proceso en línea para pedir los datos.
005	Búsqueda (search)	Interfaz de búsqueda en línea de información sobre los datos.

Información sobre los metadatos

Fecha (Metadata date stamp)

MD_Metadata.dateStamp

Page 38 B.2.1 Line 9

Fecha de creación de los metadatos

Día

Mes

Año

Identificador del fichero de metadatos (Metadata file identifier)

MD_Metadata.fileIdentifier

Page 38 B.2.1 Line 2

Identificador único para el fichero de metadatos del recurso

META_1200

Nombre del estándar de metadatos (Metadata standard name)

MD_Metadata.metadataStandardName

Page 38 B.2.1 Line 10

Nombre del estándar de metadatos utilizado

ISO 19115 Geographic Information - Metadata

Versión del estándar de metadatos (Metadata standard version)

Page 38 B.2.1 Line 11

MD_Metadata.metadataStandardVersion

Versión del estándar de metadatos utilizado

DIS

Idioma (metadata language)

MD_Metadata.language

Page 38 B.2.1 Line 3

Idioma utilizado para documentar los metadatos

Español

Conjunto de caracteres (metadata characterSet)

MD_Metadata.characterSet

Page 38 B.2.1 Line 4

Nombre completo del estándar de codificación de caracteres, utilizado en el conjunto de metadatos

utf8 -- 8-bit variable size UCS Transfer Format, based on ISO/IEC 10646

Contacto responsable de los metadatos

MD_Metadata.contact

Page 38 B.2.1 Line 8

Nombre

Nombre y apellidos de la persona de contacto

Javier Navas Madrazo

Organización

Nombre de la organización a la que pertenece el contacto

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)

Posición

Rol o posición dentro de la organización

Técnico de Sistemas de Información

Rol

Código de rol de la persona de contacto con respecto a los datos. Ver Tabla 1.

009

Dirección

Dirección de la persona de contacto

Dirección

C / Ríos Rosas 23

CP

28003

Provincia

Madrid

E-mail

j.navas@igme.es

Teléfono

Ciudad

Madrid

País

España

Fax

Tabla 1. Códigos asociados al rol de la persona de contacto

001	Suministrador (resourceProvider)	suministra los datos
002	Guardián (custodian)	se responsabiliza y asegura el cuidado y mantenimiento de los datos
003	Propietario (owner)	propietario de los datos
004	Usuario (user)	usuario que utiliza los datos
005	Distribuidor (distributor)	distribuidor de los datos
006	Creador (originator)	creador de los datos
007	Punto de contacto (pointOfContact)	contacto para cualquier duda o para la adquisición de los datos
008	Investigador principal (principalInvestigator)	responsable de la recopilación de información y de conducir la investigación
009	Procesador (processor)	procesador los datos, en el caso en el que se han modificado los datos
010	Editor (publisher)	se encarga de la publicación de los datos
011	Autor (author)	persona autora del recurso