

Crterios RECOLECTA – Knowledge Exchange (KE) Usage Statistics de validación de estadísticas de uso y descargas

Metadato	Regla	Tipo
@timestamp	E1 - Existe el atributo timestamp (Obligatorio)	ISO8601Expression
@identifier	E2 - Existe el atributo identifier del context-object (Recomendado)	NotEmptyExpression
ctxo:referent/ctxo:identifier	E3 - Existe el campo referent:identifier (Obligatorio)	NotEmptyExpression
ctxo:referring-entity/ctxo:identifier	E4 - Existe el campo referringEntity:identifier (Recomendado)	NotEmptyExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:format	E5 - El atributo ctx:requester/ctx:metadata-by-val/ctx:format debe contener el valor de las extensiones DINI (Obligatorio)	VocabularyExpression
ctxo:requester/ctxo:identifier	E6 - Existe el atributo requester:identifier (Obligatorio)*	CardinalityExpression
	E7 - El atributo requester:identifier debe ser un hash (Obligatorio)	RegularExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/requesterinfo:requesterinfo:spatial	E8 - Existe el atributo requester:spatial (Recomendado)	NotEmptyExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/requesterinfo:requesterinfo:hashe d-c	E9 - Existe el campo requester:hashed-c (Recomendado)	RegularExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/requesterinfo:requesterinfo:hashe d-session	E10 - Existe el campo dini:hashed-session y es único (Obligatorio)*	CardinalityExpression
	E11 - El campo dini:hashed-session debe ser un hash (Obligatorio)*	RegularExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/requesterinfo:requesterinfo:classification	E12 - El campo requester:classification se encuentra conforme al vocabulario (Recomendado)	VocabularyExpression
ctxo:requester/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/requesterinfo:requesterinfo:user-agent	E13 - Existe el campo dini:user-agent y es único (Obligatorio)*	CardinalityExpression

ctxo:service-type/ctxo:metadata-by-val/ctxo:metadata/dcterms:format	E14 - Existe el campo dcterms:format, es único y se encuentra conforme al vocabulario (Obligatorio)	CardinalityExpression
	E15 - El campo dcterms:format se encuentra conforme al vocabulario (Obligatorio)	VocabularyExpression
ctxo:resolver/ctxo:identifier	E16 - Existe el campo resolver:identifier y es único (Obligatorio)	CardinalityExpression
ctxo:referrer/ctxo:identifier	E17 - Existe el campo referrer:identifier (Recomendado)	NotEmptyExpression

*Recomendaciones particulares de RECOLECTA sobre las directrices KE

Reglas de validación específicas Knowledge Exchange (KE) Usage Statistics sobre el protocolo OAI-PMH para la validación de estadísticas de uso y descargas

Metadato	Regla	Tipo
metadataPrefix	Es obligatorio utilizar el formato de metadatos CTXO	VocabularyCheck
deletedRecord	Implementación de una estrategia de eliminación: transitoria o nula	RegularExpressionCheck
adminEmail	R7 - Dirección de correo electrónico del administrador del repositorio válida	ValidEmailAddressCheck