**Definiciones de los Atributos**

Los atributos son una forma de estructurar tipos adicionales de información que pueden incluir los registros de PBCore.[[1]](#footnote-0)

Específicamente, se utilizan para aclarar aún más la información que proporciona valor a un elemento. La siguiente sección proporciona una definición para cada atributo; información de mejores prácticas, donde se encuentra disponible; y una lista de los elementos con los que se puede utilizar ese atributo.

**affiliation**

Definición: El atributo “affiliation” se utiliza para indicar la organización con la que un agente está asociado o afiliado. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, creator, publisher.

Español: afiliación

**affiliationAnnotation**

Definición: El atributo “affiliationAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en la afiliación del atributo. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, creator, publisher.

Español: anotación de afiliación

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**affiliationRef**

Definición: El atributo “affiliationRef” se utiliza para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo afiliación. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, creator, publisher.

Español: referencia de afiliación

Práctica recomendada: La referencia de afiliación se puede utilizar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**affiliationSource**

Definición: El atributo “affiliationSource” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor del atributo afiliación. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, creator, publisher.

Español: fuente de afiliación

Práctica recomendada: Puede ser el nombre de un vocabulario controlado, ‘namespace’[[2]](#footnote-1) o una lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**affiliationVersion**

Definición: El atributo “affiliationVersion” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos del atributo afiliación. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, creator, publisher.

Español: versión de la afiliación

**annotation**

Definición: El atributo anotación incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el elemento. Se puede utilizar como atributo de cualquier elemento.

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

Español:

**annotationType**

Definición: El atributo “annotationType” se utiliza para indicar el tipo de anotación que se asigna al recurso, como un comentario, una aclaración o una nota de catalogación. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: essenceTrackAnnotation, instantiationAnnotation, pbcoreAnnotation.

Español: tipo de anotación

**collectionDate**

Definición: El atributo “collectionDate” proporciona la fecha de creación de un documento XML pbcoreCollection. Puede usarse como un atributo del elemento pbcoreCollection.

Español: fecha de colección

**collectionDescription**

Definición: El atributo “collectionDescription” es una descripción para el grupo de registros XML serializados individuales contenidos dentro de un elemento pbcoreCollection. Puede usarse como un atributo del elemento pbcoreCollection.

Español: descripción de colección

**collectionRef**

Definición: El atributo “collectionRef” proporciona una URL para la organización, aplicación o persona de origen para un grupo de registros XML contenidos en un elemento pbcoreCollection. Puede usarse como un atributo del elemento pbcoreCollection.

Español: referencia de colección

Práctica recomendada: El atributo “collectionRef” se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**collectionSource**

Definición: El atributo “collectionSource” indica una organización, aplicación o persona de origen para un grupo de registros XML individuales contenidos en un elemento pbcoreCollection. Puede usarse como un atributo del elemento pbcoreCollection.

Español: fuente de colección

Práctica recomendada: Puede ser el nombre de un vocabulario controlado, un ‘namespace’ o lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**collectionTitle**

Definición: El atributo “collectionTitle” es un título o etiqueta para el grupo de registros XML serializados individuales contenidos dentro de un elemento pbcoreCollection. Puede usarse como un atributo del elemento pbcoreCollection.

Español: título de colección

**dateType**

Definición: El atributo “dateType” clasifica por tipo nombrado los datos relacionados con la fecha del elemento, por ejemplo: created, broadcast, dateAvailableStart. Se puede usar como un atributo de los siguientes elementos: pbcoreAssetDate, instantiationDate.

Español: tipo de fecha

Práctica recomendada: Se utiliza para aclarar cómo se relaciona la fecha con el recurso o la creación de instanciaciones. La fecha de creación puede ser la más común, pero el elemento también podría usarse para describir la Fecha de Acceso o la Fecha de Baja, por ejemplo.

**descriptionType**

Definición: El atributo “descriptionType” se usa para indicar el tipo de descripción que se asigna al elemento, como ‘abstract*,'* 'summary*,'* o'physicaldescription'. Se puede usar como un atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: tipo de descripción

**descriptionTypeAnnotation**

Definición: El atributo “descriptionTypeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el elemento. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: anotación del tipo de descripción

Práctica recomendada: este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**descriptionTypeRef**

Definición: El atributo “descriptionTypeRef” se utiliza para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo descriptionType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: referencia del tipo de descripción

Práctica recomendada: El atributo “descriptionTypeRef” se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**descriptionTypeSource**

Definición: El atributo “descriptionTypeSource” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor de los datos del atributo descriptionType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: fuente del tipo de descripción

Práctica recomendada: Puede ser el nombre de un vocabulario controlado, un namespace o una lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**descriptionTypeVersion**

Definición: El atributo “descriptionTypeVersion” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos del atributo descriptionType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: versión del tipo de descripción

**endTime**

Definición: El atributo “endTime” se combina con un valor similar en el atributo “startTime” para definir un segmento de medios específico dentro de una línea de tiempo más amplia de un recurso y/o instanciación. Se puede usar como atributo de los siguientes elementos: contributor, coverage, creator, instantiationRights, pbcoreDescription, pbcoreGenre, pbcoreInstantiation, pbcoreInstantiationDocument, pbcorePart, pbcoreRightsSummary, pbcoreSubject, pbcoreTitle, publisher.

Español: tiempo de finalización

**partType**

Definición: El atributo “partType” se utiliza para indicar el comportamiento de la parte en la que se ha dividido el recurso. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcorePart.

Español: tipo de parte

**partTypeAnnotation**

Definición: El atributo “partTypeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el atributo partType. Puede usarse como un atributo del elemento pbcorePart.

Español: anotación del tipo de parte

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**partTypeRef**

Definición: el atributo “partTypeRef” se usa para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo partType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcorePart.

Español: referencia del tipo de parte

Práctica recomendada: el atributo “partTypeRef” se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**partTypeSource**

Definición: El atributo “partTypeVersion” se utiliza para identificar cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos del atributo partType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcorePart.

Español: versión del tipo de parte

**portrayal**

Definición: El atributo de representación identifica cualquier rol o personaje realizado por un colaborador. Se puede utilizar como un atributo del elemento contributorRole.

Español:

**profile**

Definición: El atributo “profile” se utiliza para cuantificar aún más el perfil del formato del contenedor (por ejemplo, Op1a). Se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

Español: perfil

**ref**

Definición: El atributo “ref” se utiliza para proporcionar el URI de una fuente para el valor del elemento. Se puede utilizar como atributo de cualquier elemento.

Español: referencia abreviada como ref

Práctica recomendada: La referencia de atributo se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**schemaLocation**

Definición: El atributo “schemaLocation” tiene dos valores, separados por un espacio. El primer valor es el namespace a utilizar. El segundo valor es la ubicación del esquema XML que se usará para ese namespace. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescriptionDocument.

Español: ubicación de esquema

**segmentType**

Definición: El atributo “segmentType” se utiliza para definir el tipo de contenido contenido en un segmento. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: tipo de segmento

**segmentTypeAnnotation**

Definición: El atributo “segmentTypeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el atributo segmentType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: anotación de tipo de segmento

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**segmentTypeRef**

Definición: El atributo “segmentTypeRef” se usa para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo segmentType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: referencia de tipo de segmento

Práctica recomendada: El atributo “segmentTypeRef” se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**segmentTypeSource**

Definición: El atributo “segmentTypeSource” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor de los datos del atributo segmentType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: fuente de tipo de segmento

Práctica recomendada: Puede ser el nombre de un vocabulario controlado, un namespace o una lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**segmentTypeVersion**

Definición: El atributo “segmentTypeVersion” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos del atributo segmentType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescription.

Español: versión de tipo de segmento

**source**

Definición: El atributo “source” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor del elemento. Atributo obligatorio para los elementos pbcoreIdentifier e instantiationIdentifier. Se puede utilizar como atributo de cualquier elemento.

Español: fuente

Práctica recomendada: Los diferentes elementos utilizarán el atributo de fuente de forma ligeramente diferente. Por ejemplo, la fuente del identificador (obligatorio) debe ser el nombre de la organización, institución, sistema o namespace del que proviene el identificador, como ‘PBS NOLA Code’ o un identificador de base de datos institucional. Para otros elementos, podría ser el nombre de un vocabulario controlado, un namespace o una lista de autoridades, como los ‘Library of Congress Subject Headings’. Recomendamos un uso consistente y legible por humanos.

**startTime**

Definición: El atributo “startTime” se combina con el atributo “endTime” para definir un segmento de medios específico dentro de una línea de tiempo más amplia de un recurso y/o instanciación. Se puede usar como atributo de los siguientes elementos: contributor, coverage, creator, instantiationRights, pbcoreDescription, pbcoreGenre, pbcoreInstantiation, pbcoreInstantiationDocument, pbcorePart, pbcoreRightsSummary, pbcoreSubject, pbcoreTitle, publisher.

Español: tiempo de inicio

Práctica recomendada: Este es un atributo de texto libre y se puede aplicar en el nivel de instanciación o recursos. Cuando se usa a nivel de recurso, puede usarse para hablar en general sobre la hora de inicio/finalización de un segmento (por ejemplo, "30 minutos"), o para proporcionar una marca de tiempo a un punto específico en una instanciación. Si está haciendo eso para el elemento a nivel de recurso, le sugerimos que haga referencia al ID de instanciación al que se refiere en timeAnnotation. Un ejemplo sería si una cinta de seis horas de duración se dividiera en varios programas y cada instanciación podría tener su hora de inicio etiquetada como cuando comenzó la instanciación en la línea de tiempo de la cinta más amplia. Otro ejemplo de este uso podría ser un archivo digital creado a partir de una cinta VHS que contiene varios segmentos. En la copia digital, las barras de color se eliminan desde el principio y las negras desde el final de la instanciación digital. Las referencias temporales referentes a los segmentos del VHS físico ya no son relevantes; por lo tanto, es importante vincular las referencias de tiempo de inicio y finalización a una instanciación específica, por ejemplo, use el ID de recurso y la marca de tiempo.

**subjectType**

Definición: El atributo “subjectType” se usa para indicar el tipo de asunto que se asigna al elemento, como "tema", "nombre personal" o "palabra clave". Se puede usar como un atributo del elemento pbcoreSubject.

Español: tipo de tema

**subjectTypeAnnotation**

Definición: El atributo “subjectTypeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el atributo subjectType. Se puede utilizar como un atributo del elemento pbcoreSubject.

Español: anotación de tipo de tema

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**subjectTypeRef**

Definición: El atributo “subjectTypeRef” se utiliza para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo subjectType. Se puede utilizar como un atributo del elemento pbcoreSubject.

Español: referencia de tipo de tema

Práctica recomendada: El atributo “subjectTypeRef” se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**subjectTypeSource**

Definición: El atributo “subjectTypeSource” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor del atributo subjectType. Se puede utilizar como un atributo del elemento pbcoreSubject.

Español: fuente de tipo de tema

Práctica recomendada: Puede ser el nombre de un vocabulario controlado, un namespace o una lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**subjectTypeVersion**

Definición: El atributo “subjectTypeVersion” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos del atributo subjectType. Se puede utilizar como un atributo del elemento pbcoreSubject.

Español: versión de tipo de tema

**timeAnnotation**

Definición: El atributo “timeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el elemento. Se puede utilizar como un atributo de los siguientes elementos: contributor, coverage, creator, instantiationRights, pbcoreDescription, pbcoreGenre, pbcoreInstantiation, pbcoreInstantiationDocument, pbcorePart, pbcoreRightsSummary, pbcoreSubject, pbcoreTitle, publisher.

Español: anotación de tiempo

**titleType**

Definición: El atributo “titleType” se usa para indicar el tipo de título que se asigna al recurso, como el título de la serie, el título del episodio o el título del proyecto. Tiene un vocabulario controlado por PBCore (recomendado). Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreTitle.

Español: tipo de título

**titleTypeAnnotation**

Definición: El atributo “titleTypeAnnotation” incluye información narrativa destinada a aclarar la naturaleza de los datos utilizados en el elemento. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreTitle.

Español: anotación de tipo de título

Práctica recomendada: Este atributo se puede utilizar como un campo de notas para incluir cualquier información adicional sobre el elemento o los atributos asociados.

**titleTypeRef**

Definición: El atributo “titleTypeRef” se utiliza para proporcionar el URI de una fuente para el valor del atributo titleTypeSource. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreTitle.

Español: referencia de tipo de título

Práctica recomendada: El atributo titleTypeRef se puede usar para señalar un término en un vocabulario controlado o un URI asociado con una fuente.

**titleTypeSource**

Definición: El atributo “titleTypeSource” proporciona el nombre de la autoridad utilizada para declarar el valor de los datos del atributo titleType. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreTitle.

Español: fuente de tipo de título

Práctica recomendada: puede ser el nombre de un vocabulario controlado, un *namespace* o una lista de autoridades, como el vocabulario recomendado oficial de PBCore.

**titleTypeVersion**

Definición: El atributo “titleTypeVersion” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos de este elemento. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreTitle.

Español: versión de tipo de título

**unitsOfMeasure**

Definición: El atributo “unitsOfMeasure” define la unidad utilizada en el elemento contenedor, por píxeles, GB, Mb/s, ips, fps, kHz, pulgadas, líneas, dpi. Se puede usar como un atributo de los siguientes elementos: essenceTrackAspectRatio, essenceTrackBitDepth, essenceTrackDataRate, essenceTrackFrameRate, essenceTrackFrameSize, essenceTrackPlaybackSpeed, essenceTrackSamplingRate, instantiationDataRate, instantiationDimensions, instantiationFileSize.

Español: unidades de medir

Práctica recomendada: Recomendamos estandarizar la notación que es más ampliamente reconocida en su institución y usarla con consistencia.

**version**

Definición: El atributo “version” identifica cualquier información de versión sobre la autoridad o convención utilizada para expresar datos de este elemento. Se puede utilizar como atributo de cualquier elemento.

Español: versión

**xmlns**

Definición: El atributo “xmlns” se usa para definir un llamado espacio de nombres para el prefijo, que se requiere cuando se usan prefijos en XML. El espacio de nombres está definido por el atributo xmlns en la etiqueta de inicio de un elemento. Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescriptionDocument.

**xsi**

Definición: El atributo “xsi” especifica el espacio de nombres de la instanciación de esquema XML y siempre debe ingresarse como el valor específico "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance". Se puede utilizar como atributo del elemento pbcoreDescriptionDocument.

1. Por ser parte del código, los términos deben mantenerse en el original el inglés. Los términos que se brindan en español son meramente orientativos. [↑](#footnote-ref-0)
2. En informática,​ “namespace” refiere a un espacio de nombres que es un contenedor abstracto en el que un grupo de uno o más identificadores únicos pueden existir. [↑](#footnote-ref-1)