

## ASES XXI, S.L.

Dirección: C/ Arturo Soria, 187, sótano 2, puerta 3; 28043 (Madrid)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17020:2012**

Actividad: **Inspección**

Acreditación nº: **100/EI510**

Fecha de entrada en vigor: 08/11/2013

---

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 19 fecha 22/07/2022)

#### Índice

<b>ÁREAS INFANTILES, INSTALACIONES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS .....</b>	<b>2</b>
ÁREAS INFANTILES .....	2
INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO .....	4
PISCINAS Y PARQUES ACUÁTICOS.....	7

**ÁREAS INFANTILES, INSTALACIONES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS**

**Tipo: A**

ÁREAS INFANTILES		
TIPO DE INSPECCIÓN	MÉTODO DE INSPECCIÓN	DOCUMENTOS NORMATIVOS
<p>AREAS DE JUEGO</p> <p>Inspecciones post-instalación.</p> <p>Inspecciones anuales principales.</p> <p>Inspecciones tras un accidente/incidente.</p> <p>Inspecciones tras modificaciones importantes.</p>	<p>UNE 172020:2021, Áreas de juego. Requisitos para la inspección de áreas de juego por parte de entidades de inspección.</p>	<p>UNE 147103:2001 "Planificación y gestión de las áreas y parques al aire libre".</p> <p>UNE EN 1176-1:2018. Título: "Equipamiento de áreas de juego y Superficies. Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo".</p> <p>UNE-EN 1176-2:2018+AC Enero 2020 "Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para columpios."</p> <p>UNE-EN 1176-3:2018 "Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para toboganes".</p> <p>UNE-EN 1176-4:2018+AC Mayo 2019. "Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 4: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para tirolinas".</p> <p>UNE-EN 1176-5:2021: Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 5: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para carruseles.</p> <p>UNE-EN 1176-6:2018+AC 2019. "Equipamiento de las áreas de juego y Superficies. Parte 6: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para balancines".</p> <p>UNE-EN 1176-7:2021: Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 7: Guía para la instalación, inspección, mantenimiento y utilización.</p> <p>UNE-EN 1176-11:2015. Título: "Equipamiento de las áreas de juego Parte 11: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para redes tridimensionales".</p> <p>Decreto 127/2001 de 5 de junio de la Junta de Andalucía.</p> <p>Decreto 245/2003 de 24 de Abril de la Xunta de Galicia</p>

<b>ÁREAS INFANTILES</b>		
TIPO DE INSPECCIÓN	MÉTODO DE INSPECCIÓN	DOCUMENTOS NORMATIVOS
<p>AREAS DE JUEGO EN RECINTOS CERRADOS</p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE EN 1176-10:2009. Título: "Equipamiento de las áreas de juego y Superficies. Parte 10: Requisitos de seguridad específicos adicionales y métodos de ensayo para equipos de juego en recintos totalmente cerrados".</p> <p>UNE EN 1176-1:2018. Título: "Equipamiento de áreas de juego y Superficies. Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo".</p> <p>UNE EN 1176-3:2018. Título: "Equipamiento de las áreas de juego y Superficies. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para toboganes".</p> <p>UNE EN 1176-4:2018. Título: "Equipamiento de las áreas de juego y Superficies. Parte 4: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para tirolinas".</p>
<p>INSTALACIONES DE JUEGOS HINCHABLES</p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 14960-1:2019 "Equipos de juego hinchables. Parte 1. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo".</p>

<b>INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO</b>		
<b>TIPO DE INSPECCIÓN</b>	<b>MÉTODO DE INSPECCIÓN</b>	<b>DOCUMENTOS NORMATIVOS</b>
<b>INSTALACIONES DEPORTIVAS</b> Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.	Procedimiento interno de la entidad	UNE-EN 748:2013 + A1:2018. Título: "Equipos de campos de juego. Porterías de fútbol. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".  UNE-EN 749:2004.+ AC:2006 Título: "Equipos de campos de juego. Porterías de balonmano. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".  UNE-EN 750:2004 + AC: 2006. Título: "Equipos de campos de juego. Porterías de hockey. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".  UNE-EN 16664:2015 Título: "Equipos de campos de juego. Porterías ligeras. Requisitos funcionales, requisitos de seguridad y métodos de ensayo".  UNE-EN 1270:2006 Título: "Equipos de campos de juego. Equipos de baloncesto. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".  UNE-EN 15312:2007+A1:2011. Título: "Equipos deportivos de acceso libre. Requisitos, incluyendo seguridad y métodos de ensayo".
<b>INSTALACIONES DE RECORRIDO ACROBÁTICO EN ALTURA</b> Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.	Procedimiento interno de la entidad	UNE-EN 15567-1:2015+A1:2021 "Estructuras de deporte y actividades recreativas. Recorridos acrobáticos en altura. Parte 1: Requisitos de construcción y seguridad".
<b>INSTALACIONES DE SKATEPARKS</b> Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.	Procedimiento interno de la entidad	UNE-EN 14974:2021 Título: "Skateparks: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo".
<b>INSTALACIONES PARKOUR</b> Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.	Procedimiento interno de la entidad	UNE-EN 16899:2017 Título: "Deportes y equipos de recreo. Equipamiento de Parkour. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo".

<b>INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO</b>		
<b>TIPO DE INSPECCIÓN</b>	<b>MÉTODO DE INSPECCIÓN</b>	<b>DOCUMENTOS NORMATIVOS</b>
<p><b>INSTALACIONES DE ESTRUCTURAS ARTIFICIALES DE ESCALADA</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 12572-1:2017 Título: "Estructuras Artificiales de Escalada Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para SAE con puntos de protección" (Comprobaciones realizables con los elementos instalados).</p> <p>UNE-EN 12572-2:2017 Título: "Estructuras Artificiales de Escalada Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo de los muros de escalada"(Comprobaciones realizables con los elementos instalados).</p> <p>UNE-EN 12572-3:2017 Título: "Estructuras Artificiales de Escalada Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para presas de escalada"(Comprobaciones realizables con los elementos instalados).</p>
<p><b>INSTALACIONES DE EQUIPOS DE ENTRENAMIENTO FÍSICO AL AIRE LIBRE</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 16630:2015 Título: "Equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo".</p>
<p><b>INSTALACIONES DE EQUIPOS DE GIMNASIA</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 913:2021. Título: "Equipos para gimnasia: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo".</p> <p>UNE-EN 914:2021 Título: "Equipos para gimnasia. Barras paralelas y barras paralelas/asimétricas combinadas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad".</p> <p>UNE-EN 915:2009 Título: "Equipos para gimnasia. Paralelas asimétricas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 916:2003 Título: "Equipos para gimnasia. Plintos. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 12196:2003 Título: "Equipos para gimnasia. Caballos y potros. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 12197:1998 Título: "Equipos para gimnasia. Barras fijas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p>

INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO		
TIPO DE INSPECCIÓN	MÉTODO DE INSPECCIÓN	DOCUMENTOS NORMATIVOS
<p>INSTALACIONES DE EQUIPOS DE GIMNASIA</p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 12346:1998 Título: "Equipos para gimnasia. Espalderas, escalas y estructuras de trepa. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 12432:1999 Título: "Equipos para gimnasia. Barras de equilibrios. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 12655:1999 Título: "Equipos para gimnasia. Anillas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.</p> <p>UNE-EN 13219:2009. Título: "Equipos de gimnasia. Trampolines. Requisitos funcionales y de seguridad.</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-1:2014 Título: "Equipos fijos de entrenamiento- Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 6.6, 6.7, 6.12 y 6.13)</p> <p>UNE-EN 957-2:2003 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 2: Equipos de entrenamiento de la fuerza: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5.3)</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-4:2017 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 4: Bancos para entrenamiento de la fuerza: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales.</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-5:2017 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 5: Bicicletas estáticas y aparatos para entrenamiento de la parte superior del cuerpo. Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5.3.3 y 5.9)</p> <p>UNE-EN 957-6:2011+A1:2014 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 6: Simuladores de carrera. Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5, 6.4, 6.9, 6.13, 6.15, 6.16 y 6.18)</p>

<b>INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO</b>		
<b>TIPO DE INSPECCIÓN</b>	<b>MÉTODO DE INSPECCIÓN</b>	<b>DOCUMENTOS NORMATIVOS</b>
<p><b>INSTALACIONES DE EQUIPOS DE GIMNASIA</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 957-7:1999 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 7: Máquinas de remo: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 4, 5,6 y 5.8)</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-8:2018 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 8: Simuladores de marcha, simuladores de escalera y simuladores de escalada: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5.6 y 5.8)</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-9:2017+A1: 2020 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 9: Entrenadores elípticos: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5.3, fricción en pedales y escalones s/5.7, 5.9, 5.10, 5.11 y 6.11)</p> <p>UNE-EN-ISO 20957-10:2018 Título: "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 10: Bicicletas de ejercicio con volante fijo o sin volante libre: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (Comprobaciones realizables con los elementos instalados: excepto 5.2.3, 5.7, 5.9 y 5.11)</p>

<b>PISCINAS Y PARQUES ACUÁTICOS</b>		
<b>TIPO DE INSPECCIÓN</b>	<b>MÉTODO DE INSPECCIÓN</b>	<b>DOCUMENTOS NORMATIVOS</b>
<p><b>INSTALACIONES DE TOBOGANES ACUÁTICOS</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE-EN 1069-1:2017+A1:2020 - Toboganes acuáticos. Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.</p> <p>UNE-EN 1069-2: 2017 Título: "Toboganes acuáticos. Parte 2: Instrucciones." Apartado 5.2.</p>
<p><b>INSTALACIONES DE JUEGOS ACUÁTICOS</b></p> <p>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia.</p>	<p>Procedimiento interno de la entidad</p>	<p>UNE EN 17232:2021 "Equipos y elementos de juego acuático". Requisitos de seguridad, métodos de ensayo y requisitos de funcionamiento.</p>

**Emplazamientos desde los que se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:**

<b>COMUNIDAD AUTÓNOMA</b>	<b>PROVINCIA - MUNICIPIO</b>
Comunidad de Madrid	Madrid (Sede Central)