# 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. 21 fecha 01/04/2025)

**Índice**

**ÁREAS INFANTILES, INSTALACIONES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS ..... 2**
ÁREAS INFANTILES ..... 2
INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO ..... 4
PISCINAS Y PARQUES ACUÁTICOS ..... 7

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

## ÁREAS INFANTILES, INSTALACIONES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

**Tipo: A**

| ÁREAS INFANTILES | | |
|---|---|---|
| **TIPO DE INSPECCIÓN** | **MÉTODO DE INSPECCIÓN** | **DOCUMENTOS NORMATIVOS** |
| AREAS DE JUEGO<br>Inspecciones post-instalación.<br>Inspecciones anuales principales.<br>Inspecciones tras un accidente/incidente.<br>Inspecciones tras modificaciones importantes. | UNE 172020:2021, Áreas de juego. Requisitos para la inspección de áreas de juego por parte de entidades de inspección. | UNE 147103:2001. "Planificación y gestión de las áreas y parques al aire libre".<br>UNE-EN 1176-1:2018+A1:2024. "Equipamiento de áreas de juego y Superficies. Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo".<br>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."<br>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".<br>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".<br>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".<br>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".<br>UNE-EN 1176-7:2021: "Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 7: Guía para la instalación, inspección, mantenimiento y utilización".<br>UNE-EN 1176-11:2015. "Equipamiento de las áreas de juego Parte 11: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para redes tridimensionales".<br>Decreto 127/2001 de 5 de junio de la Junta de Andalucía.<br>Decreto 245/2003 de 24 de Abril de la Xunta de Galicia |

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

| ÁREAS INFANTILES | | |
|---|---|---|
| **TIPO DE INSPECCIÓN** | **MÉTODO DE INSPECCIÓN** | **DOCUMENTOS NORMATIVOS** |
| AREAS DE JUEGO EN RECINTOS CERRADOS<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 1176-10:2024. "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". |
| INSTALACIONES DE JUEGOS HINCHABLES<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 14960-1:2019. "Equipos de juego hinchables. Parte 1. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo". |

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

| INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO | | |
|---|---|---|
| **TIPO DE INSPECCIÓN** | **MÉTODO DE INSPECCIÓN** | **DOCUMENTOS NORMATIVOS** |
| INSTALACIONES DEPORTIVAS<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 16579:2018+AC:2019. "Equipos de campos de juego. Porterías portátiles y fijas. Requisitos funcionales, de seguridad. Métodos de ensayo.<br><br>UNE-EN 748:2013 + A1:2018. "Equipos de campos de juego. Porterías de fútbol. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".<br><br>UNE-EN 749:2004 y UNE-EN 749:2004/AC:2006. "Equipos de campos de juego. Porterías de balonmano. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".<br><br>UNE-EN 750:2004 y UNE-EN 750:2004/AC:2006. "Equipos de campos de juego. Porterías de hockey. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".<br><br>UNE-EN 16664:2015. "Equipos de campos de juego. Porterías ligeras. Requisitos funcionales, requisitos de seguridad y métodos de ensayo.<br><br>UNE-EN 1270:2006. "Equipos de campos de juego. Equipos de baloncesto. Requisitos funcionales y de seguridad. Métodos de ensayo".<br><br>UNE-EN 15312:2007+A1:2011. "Equipos deportivos de acceso libre. Requisitos, incluyendo seguridad y métodos de ensayo".<br><br>UNE-EN 1510:2004. "Equipos de campos de juego. Equipos de tenis. Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo"<br><br>UNE-EN 1271:2015. "Equipos de campos de juego. Equipos de voleibol. Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo" |
| INSTALACIONES DE RECORRIDO ACROBÁTICO EN ALTURA<br><br>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". |
| INSTALACIONES DE SKATEPARKS<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 14974:2021. "Skateparks: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo". |
| INSTALACIONES PARKOUR<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 16899:2017. "Deportes y equipos de recreo. Equipamiento de Parkour. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. |

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

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

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

| INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO | | |
|---|---|---|
| **TIPO DE INSPECCIÓN** | **MÉTODO DE INSPECCIÓN** | **DOCUMENTOS NORMATIVOS** |
| INSTALACIONES DE EQUIPOS DE GIMNASIA<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 12346:1998. "Equipos para gimnasia. Espalderas, escalas y estructuras de trepa. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.<br><br>UNE-EN 12432:1999. "Equipos para gimnasia. Barras de equilibrios. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.<br><br>UNE-EN 12655:1999. "Equipos para gimnasia. Anillas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.<br><br>UNE-EN 13219:2009. "Equipos de gimnasia. Trampolines. Requisitos funcionales y de seguridad.<br><br>UNE-EN-ISO 20957-1:2014. "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)<br><br>UNE-EN 957-2:2003. "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)<br><br>UNE-EN-ISO 20957-4:2017. "Equipos fijos de entrenamiento -- Parte 4: Bancos para entrenamiento de la fuerza: Requisitos técnicos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales.<br><br>UNE-EN-ISO 20957-5:2017. "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)<br><br>UNE-EN 957-6:2011+A1:2014. "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) |

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

| INSTALACIONES PARA USO DEPORTIVO | | |
|---|---|---|
| **TIPO DE INSPECCIÓN** | **MÉTODO DE INSPECCIÓN** | **DOCUMENTOS NORMATIVOS** |
| INSTALACIONES DE EQUIPOS DE GIMNASIA<br><br>Inspecciones de los requisitos de las instalaciones, especificados en los documentos normativos de referencia. | Procedimiento interno de la entidad | UNE-EN 957-7:1999. "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)<br><br>UNE-EN-ISO 20957-8:2018. "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)<br><br>UNE-EN-ISO 20957-9:2017+A1:2020. "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)<br><br>UNE-EN-ISO 20957-10:2018. "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) |

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

**Código Validación Electrónica:** 1epP7l87F7kiXK4yLV
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**