



Comprar

norma española

UNE-EN 16247-5

Julio 2015

TÍTULO

Auditorías energéticas

Parte 5: Competencia de los auditores energéticos

Energy audits. Part 5: Competence of energy auditors.

Audits énergétiques. Partie 5: Compétence des auditeurs énergétiques.

CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 16247-5:2015.

OBSERVACIONES

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 216 *Eficiencia energética, cambio climático y energías renovables* cuya Secretaría desempeña AENOR.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 16247-5

Editada e impresa por AENOR
Depósito legal: M 24932:2015

© AENOR 2015
Reproducción prohibida

LAS OBSERVACIONES A ESTE DOCUMENTO HAN DE DIRIGIRSE A:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Génova, 6
28004 MADRID-España

info@aenor.es
www.aenor.es

Tel.: 902 102 201
Fax: 913 104 032

13 Páginas



Comprar

Índice

Prólogo.....	5
0 Introducción.....	6
1 Objeto y campo de aplicación.....	6
2 Normas para consulta	6
3 Términos y definiciones.....	7
4 Atributos personales.....	7
4.1 Generalidades	7
4.2 Habilidades profesionales	7
4.3 Principios éticos	7
5 Conocimientos y habilidades	8
5.1 Conocimientos y habilidades generales.....	8
5.1.1 Proceso de auditoría energética.....	8
5.1.2 Gestión de proyecto	8
5.2 Conocimientos y habilidades específicos.....	9
5.2.1 Marco de referencia reglamentario y normativo	9
5.2.2 Técnicos	9
5.2.3 Fuentes de energía y suministro	9
5.2.4 Métodos de análisis.....	9
5.2.5 Desempeño energético	10
5.2.6 Evaluación económica	10
6 Adquisición, mantenimiento y mejora de la competencia	11
6.1 Requisitos generales	11
6.2 Formación inicial	11
6.3 Experiencia laboral.....	11
6.4 Formación	11
6.5 Mantenimiento y mejora de la competencia.....	12
Bibliografía.....	13



Comprar

1 Objeto y campo de aplicación

Esta norma europea especifica los requisitos de competencia del auditor energético.

Esta norma europea puede utilizarse para especificar los esquemas de cualificación del auditor energético a nivel nacional; puede utilizarse por organizaciones que llevan a cabo auditorías energéticas para designar a un auditor energético con la competencia adecuada, y puede utilizarse por organizaciones, junto con las Normas EN 16247-1, EN 16247-2, EN 16247-3 y EN 16247-4, para asegurar un buen nivel de calidad de las auditorías energéticas.

Esta norma europea también reconoce que toda la competencia requerida puede residir en el auditor energético o en un equipo de auditores energéticos.

2 Normas para consulta

Los documentos indicados a continuación, en su totalidad o en parte, son normas para consulta indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluyendo cualquier modificación de ésta).

EN 16247-1:2012, *Auditorías energéticas. Parte 1: Requisitos generales.*

EN 16247-2, *Auditorías energéticas. Parte 2: Edificios.*

EN 16247-3, *Auditorías energéticas. Parte 3: Procesos.*

EN 16247-4, *Auditorías energéticas. Parte 4: Transporte.*