




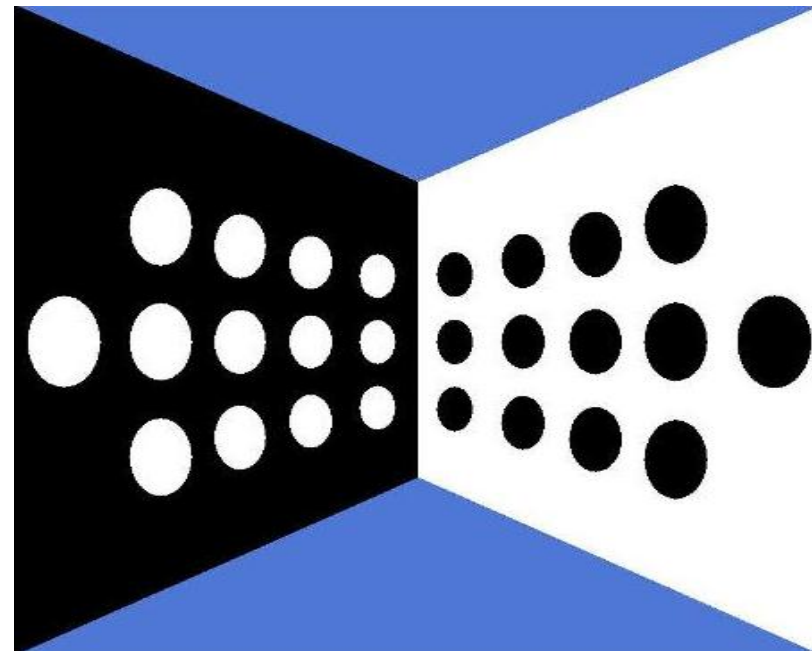


TECNICO SUPERIOR EN CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR



La formación especializada, impartida desde la experiencia, por los auténticos profesionales en
Calidad Ambiental Interior

www.fedecai.org   



CURS DE TSQAI -TMQAI

Del 15 AL 18 de Maig del 2017
Principat d'Andorra-Hotel Holiday Inn

**ASSOCIACIÓ ANDORRANA
PER LA QUALITAT
AMBIENTAL INTERIOR**



¿PER QUÈ?

- A conseqüència dels acords de col·laboració signats per **FEDECAI - AENOR** i **FEDECAI – TÜV NORD CUALICONTROL** amb l'objectiu de realitzar Inspeccions de Qualitat Ambiental en Interiors verificades, sorgeix la necessitat de disposar de personal format.
- Aquest curs està destinat a la formació de Professionals Tècnics Superiors i Tècnics Mig de Qualitat Ambiental en Interiors. Les dates de realització seran del 15 al 18 de maig del 2017 al Principat d'Andorra.





TÈCNIC SUPERIOR EN QUALITAT AMBIENTAL INTERIOR

- Els alumnes que superin el curs estaran **capacitats** per realitzar inspeccions en Qualitat Ambiental Interior (QAI) d'acord amb els requisits de la Norma **UNE 171330-2** de AENOR.
- Podran dur a termini les funcions de coordinació, supervisió i responsabilitat en la correcta execució del treballs i **realització del informe d'inspecció de QAI**.





CURS DE TSQAI-TMQAI

TÈCNIC MIG EN QUALITAT AMBIENTAL INTERIOR

- Els alumnes que superin el curs estaran **capacitats** per realitzar inspeccions en Qualitat Ambiental Interior (QAI) d'acord amb els requisits de la Norma **UNE 171330-2** de AENOR.
- Podran dur a termini les funcions de mesurar, inspeccionar visualment, sota la supervisió d'un TSQAI.



Associació Andorrana per la Qualitat Ambiental Interior



CURS DE TSQAI-TMQAI

TÈCNIC SUPERIOR EN QUALITAT AMBIENTAL INTERIOR

Requisits:

Titulació Universitària,

TÈCNIC MIG EN QUALITAT AMBIENTAL INTERIOR

Requisits:

Titulació Tècnica en Formació Professional o similar,



Associació Andorrana per la Qualitat Ambiental Interior



CERTIFICAT

- Els alumnes que superin el curs rebran un **Certificat**, emès per **FEDECAI** que acreditarà l'especialització de:
- Tècnic Superior de Qualitat Ambiental en Interiors (TSQAI*)
- Tècnic Mig de Qualitat Ambiental en Interiors (TMQAI*)

Tindrà validesa per a la realització de inspeccions verificades, les quals podran ser avalades per **AENOR i **TÜV NORD CUALICONTROL**.*





Informació Complementària

Duració:

- Per a TSQAI és de 40 h. (27 hores lectives i 13 en pràctiques)
- Per a TMQAI és de 25 h.

• Tècnic Superior de Qualitat Ambiental Interior (**TSQAI**):

- 400 € per alumnes d'Empreses associades.
- 1.200 € per alumnes d'Empreses No Associades.

• Tècnic Mig de Qualitat Ambiental Interior (**TMQAI**):

- 300 € per alumnes d'Empreses Associades.
- 900 € per alumnes d'Empreses No associades.

*** Passarel·la Tècnic Mig a Tècnic Superior de Qualitat Ambiental en

- Interiors (**PTMTSQAI**):
- 200€ per alumnes d'Empreses Associades.
- 600€ per alumnes d'Empreses No associades.



Govern d'Andorra



F.E.D.E.C.A.I.





Programa Acadèmic

Dilluns 15	Descripció del Temari
9:00-9:30	Presentació del Cours
9:30-11:00	Introducció a la QAI - Efectes sobre la Salut 1: Síndrome de l'Edifici Malalt i Malalties relacionades amb l'edifici.
11:00-11:30	Pausa cafè
11:30-13:30	Contaminants - CO2, Gasos, COV's, Matèria de Partícules, Fibres, Amiant, CEE, Radó, Ambient tèrmic, Control microbiològic. Ambient acústic. Il·luminació.
13:30-15:00	Temps Lliure
15:00-16:00	Efectes sobre la salut 2: Al·lèrgies, HQM, Legionel·losis, Lipoatrofia, Càncer. Hipersensibilitat Electromagnètica.
16:00-17:00	Ventilació i Climatització d'edificis I: Prevenció de la Legionel·losis en instal·lacions de risc.
17:00-17:15	Temps lliure
17.15-18:45	UNE 100713. Instal·lacions de Condicionament d'Aire en Hospitals. UNE 171340. Validació i Qualificació a Sales d'Ambient Controlat en Hospitals.



Programa Acadèmic

Dimarts 16	Descripció del Temari
09:00-11:00	Ventilació i Climatització d'Edificis I. RITE, Codi Tècnic de l'Edificació i conceptes bàsics en Eficiència Energètica
11:00-11:30	Pausa Café
11:30-13:00	Ventilació i Climatització d'Edificis II. RITE, Codi Tècnic de l'Edificació i conceptes bàsics en Eficiència Energètica
13:00-14:30	Temps lliure
14:30-16:00	Revisió de la Qualitat Ambiental en Interiors segons la Norma UNE 171 330-2.
16:00-19:00	Visita a instal·lacions de Climatització i demostració d'equips. Pràctica de Mostreig. Any anterior realitzat edifici Fedra, si tenim autorització aquest any es farà igualment.





Programa Acadèmic

Dimecres 17	Descripció del Temari
9:00-10:30	Certificació Leed i Qualitat Ambiental Interior.
10:30-10:45	Pausa cafè.
10:45-12:30	Revisió de la Higiene de Sistemes de Climatització i Ventilació segons a la norma UNE 100012. Solucions després de Incidències (inundacions, incendis, etc)
12:30-14:30	Temps Lliure.
14:30-16:15	Risc Ambiental de l' Amiant.
16:15-18:15	Cas Pràctic.





Programa Acadèmic

Dijous 18	Descripció del Temari.
9:00-11:00	UNE 171330-1 Diagnòstic de la QAI en Edificis. Check-List pràctic.
11:00-11:30	Pausa cafè.
11:30-13:00	Aplicació del RD 238 . UNE 171330 y UNE 100012
13:00-14:30	Temps Lliure.
14:30-16:30	Certificació de la Qualitat Ambiental dels Edificis. Norma UNE 171 330-3
16:30-17:00	Cloenda del Curs

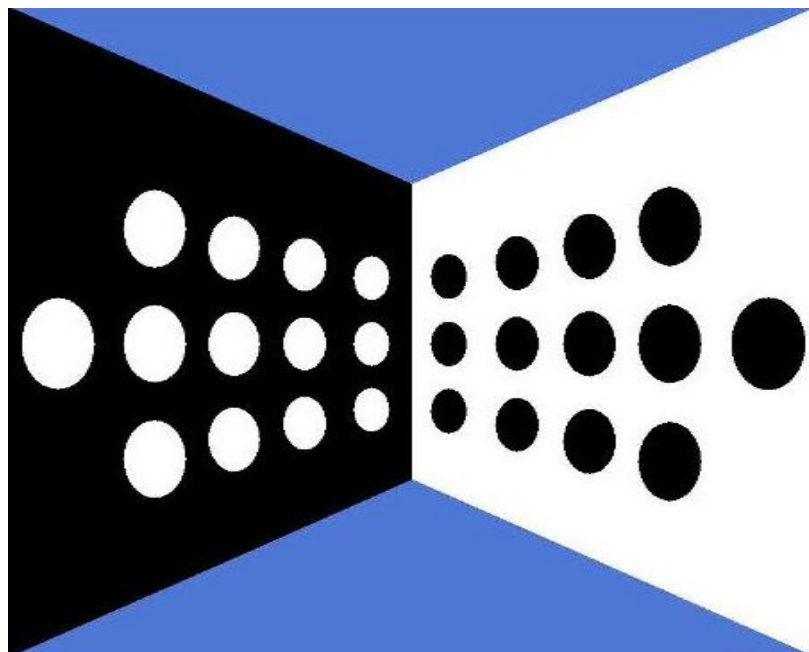




Exàmens i Reacreditació

Descripción.	
Examen	Es realitzarà una setmana després de la finalització del curs via e-mail
TSQAI	Treball de Fi de Curs (13 hores) temàtica lliure sobre QAI. Extensió Mínima 15 pàgines
TMQAI	Treball de Fi de Curs (4 hores) temàtica Lliure sobre QAI. Extensió Mínima 5 pàgines
FEDECAI	Entregarà als alumnes que superin les probes del curs un Certificat que acreditarà l'especialització de TMQAI o TSQAI, el qual tindrà validesa anual.
Aquest Certificat s'ha de reacreditat anualment	





Per a la inscripció s'haurà d'enviar un email amb les seves dades a info@aaqai.org

Tel. Informació +376 738 350

**ASSOCIACIÓ ANDORRANA PER
LA QUALITAT AMBIENTAL
INTERIOR**

PLACES LIMITADES

