



## **CURSOS ASURCAI DE TSCAI Y TMCAI (Técnico Superior/Medio Calidad Ambiental Interior)**

**FECHA PREVISTA DE EJECUCION DEL CURSO; del 7 Lunes al Jueves 10 de Octubre de 2019.**

**LUGAR DE CELEBRACION; previsiblemente Córdoba, pero se barajará llegado la fecha Sevilla y Málaga como opción 2ª opción en función a la procedencia de la mayoría de alumnos y otros criterios.**

Curso de 40 horas con 25 alumnos máximo por edición.

Formación Exigible para los Técnicos Superiores; Titulación o licenciatura universitaria.

Precios Asociados; 450.- € Precios No Asociados; 1.200.- € (Los asociados deberán pertenecer a Asurcai con dos meses de antelación mínima al comienzo del curso)

Para acceder al curso deberá contactar con la asociación e inscribirse para que pueda ser avisado para la siguiente convocatoria.

ASURCAI abarca en la actualidad la totalidad de Andalucía, aunque no es necesario pertenecer a esta comunidad para realizar los cursos pertinentes, la certificación final cualifica para el territorio Nacional.

Suelen convocarse 2/3 cursos anuales, y se celebran habitualmente cerca de la ciudad que mas alumnos convoque, para facilitar el desplazamiento de los mismos. Al estar la sede en Córdoba, suele ser esta la ciudad donde se viene celebrando hasta ahora.

### **INFORMACIÓN SOBRE EL CURSO**

Como consecuencia de los acuerdos de colaboración firmados por FEDECAI – AENOR y FEDECAI – TÜV NORD CUALICONTROL con el objetivo de realizar Inspecciones de Calidad Ambiental en Interiores verificadas, surge la necesidad de disponer de personal formado.

Estos cursos están destinados a la formación de Profesionales Técnicos Superiores y Medios de Calidad Ambiental en Interiores.

### **Técnico Superior en Calidad Ambiente Interior**

Titulado Universitario con formación acreditada en calidad ambiental en interiores con formación acorde a los requisitos de la Norma 171330-2 de AENOR, capacitado para la realización de una inspección de calidad ambiental en interiores. Su función es coordinar, supervisar y responsabilizarse de la correcta ejecución de los trabajos de inspección y realizar el informe de inspección de CAI.

### **Técnico medio en Calidad Ambiente Interior**

Técnico titulado en Formación Profesional o similar, con formación acorde a los requisitos de la Norma 171330-2 de AENOR, capacitado para la realización de una inspección de calidad ambiental en interiores. Su función es realizar mediciones e inspecciones visuales en la ejecución de una inspección de calidad ambiental interior.

## **Temario del curso**

Introducción a CAI, efectos sobre la salud, síndrome edf. enfermo, enfermedades relacionadas con el edf.

Efectos sobre la salud; Alergias, Control térmico, legionelosis, Lipoatrofia, irritación ocular, olores, acústica, cáncer.

Contaminantes; amianto, fibras, radón, ambiente acústico, iluminación, gases CO<sub>2</sub>, COVs, Materia particulada.

Prácticas manejo de equipos.

Ventilación y climatización de edf. RITE y Código Técnico Edf.

Ventilación climatización edf. conceptos básicos eficiencia energética.

Instalaciones de riesgo para prevención en legionelosis, tratamientos.

UNE 100713 acondicionamiento en hospitales, UNE 171340, Validación y cualificación salas amb. Controlado en hospitales.

Avances tecnológicos tratamientos agua aire.

Revisión de higiene de sistemas acorde norma UNE 100012 y casos prácticos.

Visita a instalaciones climatización de riesgo legionella y SVAA

Revisión calidad ambiental en interior acorde a UNE 171330-2 casos prácticos.

Inspección CAI, diagnóstico UNE 171330-1 y Check list práctico. Proceso de revisión CAI según RITE y verificado por AENOR. Diseño de estrategia de muestreo.

Certificado Calidad Ambiental en edf. Norma UNE 171330-3

Cuestionario Control Calidad del curso.

Examen final. (Una semana después vía mail)

Trabajo final del curso, temática libre sobre CAI ext. mínima 15 pag. O caso práctico.

Los alumnos que superen las pruebas del curso, obtendrán el Certificado que acredita la especialización de Técnico Superior de Calidad Ambiental Interior, el cual tendrá validez anual, debiéndose renovar anualmente superando unas pruebas vía mail, con temario y examen, previo pago de las tasas pertinentes y tras estar al corriente en los pagos de asociados a Asurcai en caso de ser esa la modalidad elegida a la hora de realizar el curso.