cecam

Control integral de la qualitat

CECAM

CECAM és un centre dedicat al control de qualitat en processos d'edificació i de producció en diversos camps d'activitat.

Implantat al territori, col·labora amb empreses i administracions per garantir la qualitat total en totes les fases d'un projecte.

L'entitat realitza recerca, estudis, informes i certificacions de tot tipus de productes i processos gràcies a unes instal·lacions de laboratori i assajos en materials, química, aigües, microbiologia, residus, i geologia entre altres.

CECAM va ser creat l'any 1976 pel Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers de Edificació de Girona,

com un mitjà de millora de la qualitat en la construcció, i des de llavors ha anat ampliant el seu camp d'actuació comptant amb un ampli equip de tècnics especialitzats.

cecam

cecam

L'equip

El 67% de l'equip humà el formen tècnics pluridisciplinars titulats

en químiques, geològiques, biològiques, ciències ambientals, industrials, arquitectura tècnica, obres públiques, camins, agricultura, etc.; cada equip està especialitzat en la seva àrea concreta. La resta, el componen informàtics, administratius, delineants, analistes i comercials.

Acreditacions

Acreditacions ENAC

- Assaigs físics i químics d'aigües de consum, continentals, residuals, lixiviats, fangs, residus, escòries, sòls agrícoles, compost, sediments i sòls.
- Assaigs microbiològics d'aigües de consum, continentals, residuals, sanitàries.
- Assaigs microbiològics en productes agroalimentaris (aliments i suports).
- Assaigs físics i químics de formigó i els seus components (formigó, àrids i aigua).
- Assaigs d'acústica: Soroll ambiental i aïllament acústic.

Laboratori d'assaigs inscrit a la Generalitat de Catalunya

- Edificació: Laboratori d'assaigs en geotècnia, mecànica de sols, vials, proves de serveis, instal·lacions, formigó i components, acer estructural, materials de paleteria, i acústica.
- Salut Ambiental i Alimentària: Activitats d'anàlisi amb significat sanitari d'aliments, de begudes, d'aigües de consum i d'altres tipus de mostres amb incidència en la salut pública. Anàlisi d'autocontrol: Establiments alimentaris, Legionel·la, Aigües de consum i Piscines.
- Entitat Col·laboradora en l'àmbit de la prevenció i control ambiental de les activitats de serveis.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial de prevenció de contaminació acústica: mesurament de nivells sonors i mesurament de la qualitat acústica de l'edificació.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial de la Caracterització de Residus i Lixiviats: determinacions "in situ" i presa de mostres.
- Entitat de control de prevenció de la contaminació atmosfèrica.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial del control i la vigilància de la qualitat de les masses d'aigua i gestió dels abocaments: aigües residuals i aigües subterrànies.
- Habilitació com laboratori en l'àmbit del control i de la caracterització dels residus i dels lixiviats.
- Laboratori d'aigües, microbiologia alimentaria, fangs de depuradores, aigües residuals, sòls, adobs, foliars, pinsos, farratges, sediments, productes làctics, productes carnis, productes precuinats, pastisseria, microbiologia ambiental, control microbiològic de superfícies alimentaries, suport de mostreig d'emissions atmosfèriques, PCB's en aigües, COV's en aigües i HAP'S en aigües.
- Entitat Col·laboradora d'Incendis (ECI).

Certificació ISO 14001 de la Gestió Medi Ambiental

Certificació segons ISO 14001 referent a la Gestió Medi Ambiental. Atorgada per l'entitat de certificació AENOR (cert. nº GA-2011/0664) , vigent fins a 21 de desembre de 2020.

Acreditación

ENAC
Entidad Nacional de Acreditación

Otorga la presente

ACREDITACION

a la entidad técnica

CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÁLISI DE MATERIALS, S.L. (Unipersonal)

Según criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 para la realización de los ENSAYOS de HORMIGÓN Y SUS COMPONENTES definidos en el ANEXO TÉCNICO adjunto.

Acreditación nº: 218/LE426

Fecha de entrada en vigor: 16/06/2000

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.

En Madrid, a 30 de marzo de 2007

El Presidente

Acreditación

ENAC
Entidad Nacional de Acreditación

Otorga la presente

ACREDITACIÓN
218/LE1907

a la entidad técnica

CENTRE D´ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÁLISI DE MATERIALS, S.L. (Unipersonal)

Según criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025, para la realización de ENSAYOS de PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS definidos en el ANEXO TÉCNICO adjunto.

Fecha de entrada en vigor / 10/05/2013

D. Antonio Muñoz Muñoz
Presidente
10 de mayo de 2013

Acreditación

ENAC
Entidad Nacional de Acreditación

Otorga la presente

ACREDITACION

a la entidad técnica

CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÁLISI DE MATERIALS, S.L. (Unipersonal)

Según criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 para la realización de los ENSAYOS de AGUAS Y SUELOS definidos en el ANEXO TÉCNICO adjunto.

Acreditación nº: 218/LE425

Fecha de entrada en vigor: 16/06/2000

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.

En Madrid, a 30 de marzo de 2007

El Presidente

Oficina d'Acreditació Ambiental Col·laboradora

La Direcció General de Qualitat Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya atorga a l'entitat

Centre d'Estudis de la Construcció i Anàlisi de Materials (CECAM,SLU)

carrer Pirineus, s/n. CELRÀ

l'acreditació com a

Entitat ambiental de control

amb número d'acreditació

EAC-015-03

d'acord amb la norma UNE-EN ISO 17020 i amb vigència fins al 22 d'octubre de 2018

Barcelona, 7 de gener de 2014

La directora general de Qualitat Ambiental

Assumpta Farran i Poca

Aquest certificat no té validesa sense l'les annexes tècnics actualitzats accessibles en la pàgina web de l'Oficina d'Acreditació (www.oficinaacreditacio.cat)

Certificat acreditació nàmina MN-CDM - REG CECAM_2013

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Secretaria de Medi Ambient
i Sostenibilitat

Oficina d'Acreditació Ambiental Col·laboradora

La Direcció General de Qualitat Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya atorga a l'entitat

CECAM, SLU

Avinguda dels Pirineus s/n.

CELRÀ

l'acreditació com a

Entitat de prevenció de la contaminació acústica

Tipus C

per al control de la qualitat acústica de l'edificació : aïllament acústic *in situ*

amb número d'acreditació

EPCA-005-11

d'acord amb la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 i amb vigència fins al 03.12.2017

Barcelona, 3 de desembre de 2012

La directora general de Qualitat Ambiental

Assumpta Farran i Poca

Aquest certificat no té validesa sense l'les annexes tècnics actualitzats accessibles en la pàgina web de l'Oficina d'Acreditació (www.oficinaacreditacio.cat)

PO-09-M_A_28022011

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Secretaria de Medi Ambient
i Sostenibilitat

Oficina d'Acreditació Ambiental Col·laboradora

La Direcció General de Qualitat Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya atorga a l'entitat

CECAM, SLU

Avinguda dels Pirineus s/n.

CELRÀ

l'acreditació com a

Entitat de prevenció de la contaminació acústica

Tipus A

amb número d'acreditació

EPCA-005-11

d'acord amb la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 i amb vigència fins al 22.11.2016

Barcelona, 22 de novembre de 2011

La directora general de Qualitat Ambiental

Assumpta Farran i Poca

Aquest certificat no té validesa sense l'les annexes tècnics actualitzats accessibles en la pàgina web de l'Oficina d'Acreditació (www.oficinaacreditacio.cat)

PO-09-M_A_28022011

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Secretaria de Medi Ambient
i Sostenibilitat

Certificat del
Sistema de Gestió Ambiental

AENOR
Gestión Ambiental
UNE-EN ISO 14001

GA-2011/0664

CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANALISIS DE MATERIALS, S.L.U.

CL PIRINEUS, S/N. POLIGONO INDUSTRIAL 17460 - CELRA (GIRONA)

2011-12-22
2014-12-21

AENOR

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Serveis

Laboratoris, assajos i proves

- Assajos de materials de construcció: formigons i ciments, àrids, sòls i roques, aglomerats i asfalts, acers per a estructures, ceràmiques, fustes, bigues i biguetes, prefabricats, aigües de construcció, i pedres.
- Proves d'execució i acabats de construcció: compactacions, impermeabilitzacions, aïllaments, estanquitats, gruixos pintura i adherències, proves de càrrega (ponts, forjats, etc.), soldadures, revestiments, assaigs de pilots, instal·lacions, i clavegueram.

Assessoria tècnica

- Salut i agroalimentària: Implantació de Plans d'autocontrol per a legionel·la piscines, aigua potable, i restauració, cursos per a la prevenció i control de legionel·la, cursos per a manipuladors d'aliments, índex biològic.
- Medi Ambient: Sol·licitud autorització abocament, legalització de pous, tramitació DUCA.
- Construcció: estudis de patologies, inspecció i diagnosis d'estructures, instrumentació i monitorització d'estructures, avaluació d'estructures afectades pel foc, estudis de termografia.
- Geotèrmia i geologia: estudis geotècnics i geològics, estudis hidrogeològics, estudis de contaminació de sòls i aqüífers, assaigs de pressiometria, instal·lació d'inclinòmetres, instal·lació de piezòmetres, estudis per explotacions mineres.

Medi Ambient

- Laboratori especialitzat en: aigües residuals, aigües marines, aigües subterrànies i continentals, fangs depuradora, residus, sediments, biomassa, combustibles derivats de residus, combustibles sòlids recuperats, digestat i compost, contaminació atmosfèrica, gasos combustió, i productes químics.

Inspeccions i controls

- Sorolls i aïllament acústic
- Instal·lacions i proves de servei
- Salut ambiental
- Salut alimentària
- Patologies
- Aigües Residuals
- Potabilitat d'aigua (Depuradores)
- Control piscines
- Control sorreres
- Control platges
- Control abocadors

Agroalimentària i microbiologia

- Laboratori especialitzat en: legionel·la, aigües de consum, aigües envasades, aigües mineromedicinals, aigües de bany (piscina), aigües de reg, aliments, fertilitzants, terra agrícoles, sorres, adobs, ferratges, i pinsos.

Entitat col·laboradora de l'administració

- Controls inicial d'activitats
- Controls periòdics d'activitats
- Contaminació atmosfèrica
- Mostreig d'aigües residuals
- Mostreig de residus
- Estudis acústics ambientals
- Estudis de contaminació lluminosa
- Verificacions ambientals
- Certificat d'Acte de comprovació d'incendis

Acreditacions ENAC

- Assaigs físics i químics d'aigües de consum, continentals, residuals, lixiviats, fangs, residus, escòries, sòls agrícoles, compost, sediments i sòls.
- Assaigs microbiològics d'aigües de consum, continentals, residuals, sanitàries.
- Assaigs microbiològics en productes agroalimentaris (aliments i suports).
- Assaigs físics i químics de formigó i els seus components (formigó, àrids i aigua).
- Assaigs d'acústica: Soroll ambiental i aïllament acústic.

Laboratori d'assaigs inscrit a la Generalitat de Catalunya

- Edificació: Laboratori d'assaigs en geotècnia, mecànica de sols, vials, proves de serveis, instal·lacions, formigó i components, acer estructural, materials de paleteria, i acústica.
- Salut Ambiental i Alimentària: Activitats d'anàlisi amb significat sanitari d'aliments, de begudes, d'aigües de consum i d'altres tipus de mostres amb incidència en la salut pública. Anàlisi d'autocontrol: Establiments alimentaris, Legionel·la, Aigües de consum i Piscines.
- Entitat Col·laboradora en l'àmbit de la prevenció i control ambiental de les activitats de serveis.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial de prevenció de contaminació acústica: mesurament de nivells sonors i mesurament de la qualitat acústica de l'edificació.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial de la Caracterització de Residus i Lixiviats: determinacions "in situ" i presa de mostres.
- Entitat de control de prevenció de la contaminació atmosfèrica.
- Entitat de control en l'àmbit sectorial del control i la vigilància de la qualitat de les masses d'aigua i gestió dels abocaments: aigües residuals i aigües subterrànies.
- Habilitació com laboratori en l'àmbit del control i de la caracterització dels residus i dels lixiviats.
- Laboratori d'aigües, microbiologia alimentaria, fangs de depuradores, aigües residuals, sòls, adobs, foliars, pinsos, farratges, sediments, productes làctics, productes carnis, productes precuinats, pastisseria, microbiologia ambiental, control microbiològic de superfícies alimentaries, suport de mostreig d'emissions atmosfèriques, PCB's en aigües, COV's en aigües i HAP'S en aigües.
- Entitat Col·laboradora d'Incendis (ECI).

Sectors

Edificació

- Acers per estructures
- Acústica
- Assaig en obra
- Diagnosi estructural
- Formigons i ciments
- Instal·lacions
- Materials d'obra
- Patologies i assistència tècnica
- Química construcció

Geotècnia i geologia

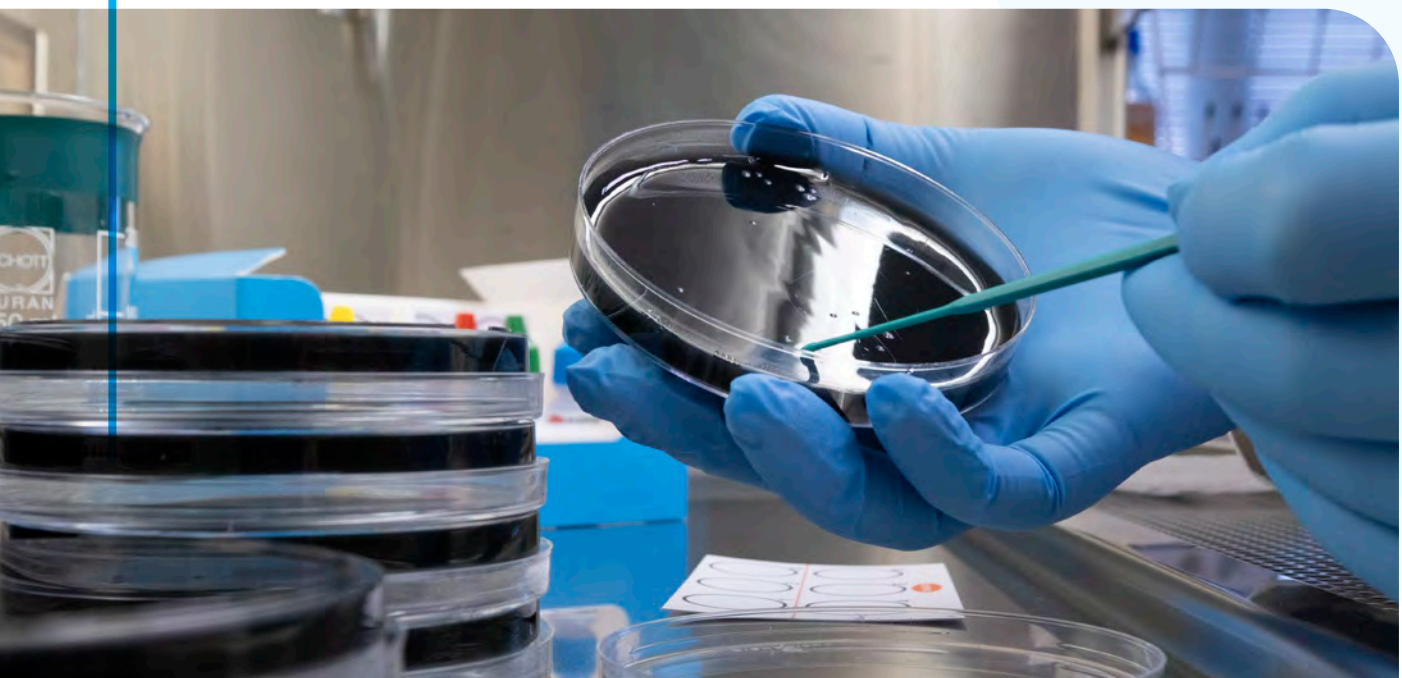
- Assaigs de pressiometria
- Auscultació
- Estudis de contaminació de sòls i aqüífers
- Estudis per explotacions mineres
- Geologia mediambiental
- Geotècnia edificació
- Geotècnia obra civil
- Hidrogeologia
- Instal·lació de piezòmetres

Obra civil

- Pilons
- Sòls i roques
- Vials, sols, àrids i mescles bituminoses

Medi ambient

- Aigües
- Assistència tècnica
- Atmòsfera
- Combustibles
- Cromatografia
- Fangs i residus



Agroalimentaria i salut ambiental

- Anàlisis fisico-químics
- Assistència tècnica
- Cromatografia
- Formació
- Microbiologia
- Salut ambiental

Entitat col·laboradora amb l'administració

- Entitat Ambiental de Control (EAC-015-03)
- Entitat col·laboradora de l'administració
- Entitat de control de la prevenció i seguretat en matèria d'incendis
- Entitat de control en establiments d'espectacles públics i activitats recreatives
- Entitat de prevenció contaminació acústica (EPCA-005-11)
- Unitat tècnica de verificació ambiental (UTVA-017-05)

Viver d'empreses

cecam
Control integral de la qualitat

Centre d'Estudis de la Construcció i Anàlisi de Materials SLU

Pol. industrial - C. Pirineus s/n - 17460 CELRÀ
T. +34 972 49 20 14 / +34 972 49 41 17
cecam@cecam.com

www.cecam.com