



ANCE | BERGAMO

INARSIND



LA NUOVA RELAZIONE CAM: ONERE O OPPORTUNITÀ?

SEMINARIO #1

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali definiti per le varie parti del processo di acquisto e del suo oggetto, presto generalizzati a tutte le costruzioni, pubbliche o private. Due seminari in due sessioni approfondiscono i temi legati al loro utilizzo.

organizzato da:

Ordine Ingegneri Bergamo e Ordine Architetti PPC Bergamo con Fondazione Architetti Bergamo, Ance Bergamo, Inarsind

con la collaborazione di:

Assoprem, Comune di Bergamo, Federbeton, Icmq, Pvcforumitalia, Uniacque

LUOGO webinar

DATA 26 aprile e 4 maggio

ORA dalle 16 alle 19:30

CFP 3+3

QUOTA

architetti e ingegneri iscritti agli Ordini di Bergamo: 60 euro*
iscritti altri Ordini e Collegi: 92 euro* (comprensiva di marca da bollo)

*La quota è esente dall'applicazione IVA ai sensi dell'art. 10, comma 1, n. 20 del DPR 633/72

ISCRIZIONE ARCHITETTI: PIATTAFORMA EVENTBRITE

<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-la-nuova-relazione-cam-onere-o-opportunita-604081994507>

ISCRIZIONE INGEGNERI: SITO ISIFORMAZIONE

www.isiformazione.it

LA NUOVA RELAZIONE CAM: ONERE O OPPORTUNITÀ?

SEMINARIO 1

26 aprile | ore 16-19:30

ore 16 **Saluti istituzionali**

ing. Diego Finazzi, presidente Ordine Ingegneri Bergamo
arch. Alessandra Boccalari, presidente Ordine Architetti PPC Bergamo

ore 16:15 **Presentazione**

ing. Livio Izzo, responsabile scientifico
membro Commissione Ambiente OIB, vicepresidente Inarsind BG e direttore Assoprem

ore 16:35 **Esperienza e aspettative di un ente appaltante: il Comune di Bergamo**

arch. Giorgio Cavagnis, dirigente Comune di Bergamo

ore 16:50 **Inquadramento generale sui CAM (ambito di applicazione, approccio generale, competenze e responsabilità dalla progettazione al collaudo, vecchio e nuovo DM CAM, giurisprudenza applicativa)**

avv. Paola Brambilla, coordinatrice Sottocommissione VIA della Commissione VIA VAS Ministero dell'Ambiente

ore 17:30 **LCA (Life Cycle Assessment), l'unica misura scientifica dell'impatto sull'ambiente di una costruzione: principi, metodologia fonti dei dati di base**

Il principio di neutralità tecnologica per la sostenibilità dell'edificio nel ciclo di vita

Metodologie di ottimizzazione delle soluzioni progettuali per la sostenibilità (LCA e LCC)

arch. Caterina Gargari, dottore di ricerca, consulente energetico, valutatore LCA e progettista

ore 19 **Domande**

4 maggio | ore 16-19:30

ore 16 **Le esperienze, le criticità le esigenze e gli oneri della stazione appaltante in merito ai CAM**

dott.sa Giovanna Piccapietra, responsabile ufficio Gare e acquisti Uniacque spa

ore 16:15 **Verifica dei criteri ambientali minimi e mezzi di prova: Le certificazioni ed etichette e ambientali**

ing. Manuel Mari, ICMQ

ore 16:55 **I protocolli energetico ambientali (rating system) nazionali ed internazionali**

arch. Enrica Roncalli, ICMQ

ore 17:35 **Certificazione di prodotto basata sui criteri 4.1 "Use of recycled PVC" e 4.2 "Use of PVC by-product", del marchio VinylPlus
Pavimenti resilienti; tubazioni in pvc e polipropilene**

ing. Marco Piana, PVCFORUMITALIA

ore 18:05 **Selezione dei candidati; requisiti di qualificazione soggettiva; clausole contrattuali, relazione CAM, specifiche del progetto, giurisprudenza applicativa**

avv. Paola Brambilla

ore 18:30 **Specifiche tecniche progettuali di livello territoriale-urbanistico**

geom. Marco Caserio, esperto bioarchitettura (INBAR n. 139), certificato CAM (ISO/IEC 17024)

ore 19:10 **Domande**