

# Cerinte Legale si Certificare Voluntara pentru Cladirile Verzi din Romania

22 mai, 2013, Bucuresti

Un curs de o jumata de zi pentru a explica si pentru a pregati participantii cu privire la legislatia europeana in vigoare si la sistemele internationale de certificare pentru cladirile verzi. Aspecte foarte importante care schimba fundamental modul de proiectare, constructie si deconstrucție a cladirilor.

Printre alte subiecte juridice, cursul face referire si la cele mai noi legi europene, directiva europeana privind eficiența energetica in cladirile verzi si directiva privind managementul deseurilor in constructii.

In plus, participantii vor invata despre instrumentele de rating pentru constructii recunoscute pe plan international, care sunt tot mai solicitate de investitori, dezvoltatori si proprietarii cladirilor.

## Locatie

Cursul va avea loc la sediul RoGBC, str Ialomicioarei, nr 21, Bucuresti.

Harta este disponibila pe website.

## Agenda

9:00 am | Coffee and registration

9:30 am – 4:30 pm | Training \*

\*Pauzele de cafea sunt asigurate.

## Pretul cursului este:

- RoGBC member | plata in avans - **195** Euro
- RoGBC member | plata la efectuarea cursului - **235** Euro
- Non-member | plata in avans - **295** Euro
- Non-member | plata la efectuarea cursului - **325** Euro

Discounturile oferite si cursurile din program sunt disponibile pe website.

Pentru inregistrare doar la acest curs, completati formularul de pe website.

# **Profilul Trainerului**

## **Luiza Manolea**

Licentiată în Studii Europene, Avocat Oficial în cadrul Luiza Manolea Law Office

Doamna Manolea a absolvit Facultatea de Drept în cadrul Universității București și detine o diploma de masterat în Studii Europene la Colegiul Juridic Franco-Roman din Paris, Franța. Practica avocatură la un cabinet de avocatură independent din București, fiind specializată în legislația construcțiilor sustenabile, a energiei regenerabile, achizițiilor publice și legislație de business.

## **Elena Rastei**

BA, LEED AP | vice-preservedinte Institutul de Ecoinovare si Cercetare Aplicata - ECA | lector  
Universitatea Tehnica Cluj Napoca

Elena este licențiată în filologie la Universitatea din Alba Iulia și a urmat cursuri masterale în cadrul programului "Sustenabilitate și Managementul Mediului" la Harvard, Massachusetts. Urmează programul masteral "Design Interdisciplinar pentru Mediu Construit" la Universitatea Cambridge, acesta fiind un program oferit de facultatea de Inginerie în colaborare cu cea de Arhitectură. Calitatea aerului din interiorul clădirilor, mineritul urban și economia circulară reprezintă interese principale în munca sa de cercetare.

Oferă servicii de consultanță în domeniul certificărilor voluntare internaționale pentru mediu construit (LEED, BREEAM, DGNB), pregătește ateliere de lucru în educația formală și non-formală, conferinția în "Clădiri Sustenabile" la Universitatea Tehnica Cluj Napoca și este implicată în dezvoltarea jurnalismului umanitar.

Institutul ECA este unul dintre membri fondatori ai Aliantei Zero Waste Romania, care promovează conceptul de economie circulară.

# Agenda

**9:00 am - 9:30 am | Registration & Welcoming Coffee**

**9:30 am - 10:50 am | Training**

**Trainer | Luiza Manolea**

**9:30 am - 9:40 am**

Prezentarea trainerului, a participantilor si a obiectivelor trainingului

**9:40 am - 9:55 am**

Elementele-cheie ale unei constructii "verzi": de la proiectare la deconstrucție

**9:55 am – 10:05 am**

Intelegerea aplicarii diferitelor tipuri de acte normative la nivel european si national

**10:05 am – 10:20 am**

Cadrul legislativ aplicabil unei constructii "verzi"

**10:20 am – 10:35 am**

Exercitiu: comparatie intre auditori energetici (Directiva 2006/32/CE vs. Directiva 2002/91/CE)

**10:35 am – 10:50 am**

Jurisprudenta: Obligatii de securitate impuse de Directiva 92/57/CEE privind cerinte minime de securitate si sanatate pe santierele temporare

**10:50 am - 11:00 am | Coffee Break**

**11:00 am - 12:30 am | Training**

**11:00 am -11:25 am**

Performanta energetica a cladirilor: legislatie aplicabila, schimbari critice, agenda

**11:25 am - 11:40 am**

Certificatul de performanta energetica: utilizari

**11:40 am -12:15 am**

Eficienta energetica: legislatie aplicabila, schimbari critice, agenda

**12:15 am -12:30 am**

Energie regenerabila in constructii: legislatie aplicabila, schimbari critice, agenda

## **12:30 am - 12:40 am | Coffee Break**

## **12:40 pm - 1:30 pm | Training**

**12:40 am -12:50 am**

Etichetare ecologica pentru cladiri

**12:50 am -13:00 am**

Cerinte de proiectare ecologica pentru produsele care utilizeaza energie sau influenteaza consumul de energie

**13:00 am -13:10 am**

Materiale de constructii

**13:10 am -13:20 am**

Deseuri provenite din constructii

**13:20 am -13:30 am**

Aspecte legate de mediu: calitatea apei, calitatea aerului din interior

## **1:30 pm - 2:30 pm | Masa de pranz**

## **2:30 pm – 4:30 pm | Training**

**Trainer | Elena Rastei**

**2:30 pm -2:45 pm**

Introducere

**2:45 pm – 3:30 pm**

Metode de evaluare: BRE's Environmental Assessment Method (BREEAM), LEED

**3:30 pm – 4:00 pm**

Studiu de caz

**4:00 pm – 4:30 pm**

Activitate de grup ; Evaluare