

# PROGRAMMA DOCENZA

Corso

**IL PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO  
NEL SETTORE DELLE ENERGIE RINNOVABILI**

A cura di CUOA Business School per



**REGIONE DEL VENETO**



## DATE

15 e 16 aprile 2024 (orario 9,00/17,00)

## DOCENTI

Giacomo Zennaro, Avvocato del foro di Milano, si occupa prevalentemente di diritto amministrativo, con particolare riferimento ai settori degli appalti pubblici, del project financing, dei partenariati pubblico privati (PPP), dell'energia e delle infrastrutture, prestando assistenza e consulenza, sia a livello giudiziale sia stragiudiziale, a imprese nazionali ed estere e ad Amministrazioni Pubbliche.

Relatore a seminari e convegni in materia di appalti pubblici, concessioni, PPP ed efficienza energetica, ha pubblicato articoli e contributi audiovisivi in materia di diritto dell'energia, di efficientamento energetico, di PPP e di giustizia amministrativa.

Fabio Minchio, ingegnere libero professionista, dottore di ricerca in energetica, è esperto di sistemi di scambio termico con il terreno. Si occupa di dimensionamento e progettazione di impianti geotermici e impianti termotecnici alimentati da fonti rinnovabili. È esperto di normativa tecnica e di aspetti amministrativi nel settore della climatizzazione e del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili. E' Esperto in Gestione dell'Energia - EGE certificato SECEM UNI CEI 11339 settore civile ed industriale da gennaio 2014 e si occupa di diagnosi energetiche e consulenza nel settore dei servizi energetici. Svolge attività di formazione e consulenza in tema di fonti rinnovabili, efficienza energetica e normative correlate. Ha acquisito esperienza nell'elaborazione di piani finanziari, business plan, studi di fattibilità finalizzati alla valutazione tecnico economica di investimenti o alle richieste di finanziamento o contributi. Ha svolto attività di project management e assistenza tecnica in progetti finanziati dall'Unione Europea nel settore pubblico in ambito energetico (PPP con contratti EPC); svolge attività di consulenza in materia di supporto alla pubblica amministrazione nell'ambito dell'analisi tecnica e tecnico-economica di iniziative di Partenariato Pubblico Privato (nella forma di project financing o più in generale di concessioni miste di lavori e servizi).

## PROGRAMMA

### I<sup>a</sup> Giornata

#### **PPP e nuovo codice**

- Il Partenariato pubblico privato (PPP) - elementi caratterizzanti
- Classificazione delle OO.PP. da realizzare in PPP
- Allocazione dei rischi dei contratti di PPP
- Equilibrio economico-finanziario

#### **La contabilizzazione delle operazioni di PPP nelle Amministrazioni Pubbliche:**

- Vincoli percentuali di contribuzione pubblica e contributi PNRR
- Operazioni on-balance/ off balance a livello UE e nazionali

#### **Le possibili procedure: iniziativa pubblica e privata**

- PPP a iniziativa pubblica
- Project financing – iniziativa privata
  - La presentazione della proposta
  - La valutazione della proposta
  - La procedura di gara e la prelazione
- Project financing – iniziativa pubblica

**(continua)**

## **Le concessioni di lavori pubblici e di servizi nel settore energetico e nelle fonti rinnovabili, i casi di applicazione:**

- Inquadramento normativo sulle fonti rinnovabili e sull'autoconsumo diffuso
- PPP e impianti da fonti rinnovabili, elementi caratterizzanti
  - L'interesse pubblico
  - La disponibilità delle aree
  - L'allocazione dei rischi e i corrispettivi
- La prassi applicativa
  - Fotovoltaico
  - Idroelettrico
  - Le comunità energetiche rinnovabili e l'autoconsumo
- Il contratto di rendimento energetico (EPC) – Edifici Pubblici e Illuminazione Pubblica
  - EPC nella prassi applicativa e nel Codice Appalti
  - Principi Eurostat e profili di contabilità pubblica

## **II^ Giornata**

### **PPP in ambito energetico: caratteristiche e natura degli operatori**

#### **PPP in ambito rinnovabili ed efficienza energetica:**

- Tipologia di contratti
- Pubblica illuminazione: le possibilità e condizioni per il risparmio
- Efficientamento energetico: riqualificazione immobili
- Energia eolica
- Pannelli solari su parcheggi e aree pubbliche diverse

#### **Fattori chiave nel PPP in ambito energetico**

- Struttura del canone e trasferimento del rischio
- Inclusione ed esclusione della fornitura di energia elettrica: implicazioni e criticità, criteri di indicizzazione dei costi e previsione di spesa
- EPC e garanzia di prestazione: prestazioni garantite
- Misura e verifica delle prestazioni energetiche: cosa significa?

#### **Potenziale ruolo delle commissioni paritetiche nel corso del contratto**

- Bando di gara e disciplinare: elementi rilevanti in ambito energetico
- Capitolato tecnico/Specifiche tecniche del servizio: fattori importanti per una corretta gestione degli asset installati

#### **Il Piano Economico finanziario (PEF) nel settore energia**

- Le principali voci di costo, ricavo per un investimento sostenibile
- Relazioni tra fonti e impieghi
- Ruolo del capitale sociale
- Conto energia termico ed incentivazioni: vincoli da considerare per accedere all'incentivazione e aspetti critici
- Indici di liquidità e indici finanziari
- Prospetti essenziali del PEF
- Relazione al PEF: contenuti
- Conto Economico pluriennale: lettura e valutazione
- Stato Patrimoniale pluriennale: lettura e valutazione
- Rendiconto finanziario: principali errori
- L'ammortamento delle opere ed il valore residuo
- L'asseverazione

## **MATERIALI DIDATTICI**

Slide a cura dei docenti