



Politecnico  
di Bari



## SCUOLA ECOLABEL PUGLIA



### CORSO PER CONSULENTI AZIENDALI ECOLABEL

*con orientamento prevalente per i servizi di ricettività turistica e ai servizi di pulizia di ambienti interni*

(I LIVELLO SEE - CA)

# B A N D O   D I   A M M I S S I O N E

---

XII EDIZIONE 2019

Dalla collaborazione tra A.FO.R.I.S. Impresa sociale e il Politecnico di Bari si attiva la:

#### SCUOLA ECOLABEL PUGLIA

con l'obiettivo di formare una figura professionale qualificata e riconosciuta quale quella del **Consulente Aziendale Ecolabel**, in grado di assistere le aziende durante il percorso relativo all'ottenimento del marchio Ecolabel di prodotto e/o di servizio consistente, in particolare, nelle attività di audit interno e nella predisposizione dei documenti da presentare per l'istruttoria propedeutica al rilascio del marchio.

La Direzione Scientifica e il Coordinamento Amministrativo della **Scuola EMAS ed ECOLABEL Puglia**, sono affidati al "**Politecnico di Bari**" nella persona del **prof. Silvano Vergura**, Professore di ELETTROTECNICA per Ingegneria Elettrica. Mentre il Coordinamento Didattico-Organizzativo è affidato ad **A.FO.R.I.S.**, nella persona del **prof. Gian Maria Gasperi** che, fin dal 2004, riveste il ruolo di Responsabile Tecnico della Scuola EMAS ed ECOLABEL Puglia.

La **Commissione Locale della Scuola ECOLABEL (C.L.S.E.)**, con compiti di indirizzo e di programmazione delle attività d'interesse della Scuola è composta dai rappresentanti, formalmente designati, dei seguenti enti: AFORIS IMPRESA SOCIALE, il Politecnico di Bari, ARPA Puglia e il DIPAR – Distretto Regionale per l'Ambiente ed il Riutilizzo (con funzioni di coordinamento).

Sulla base dei criteri predisposti dal Comitato Nazionale Ecolabel ed Ecoaudit con lo Schema nazionale di qualifica (*rev. 7 del 14 Gennaio 2019*) per le SCUOLE EMAS ED ECOLABEL, del progetto accreditato dalla Commissione Nazionale Scuole EMAS - C.N.S.E. (come da nota prot. n° 47 del 10/04/2019) è stato predisposto il presente avviso pubblico per l'A.F. 2018/2019,

**Corso per Consulenti Aziendali ECOLABEL**

## Articolo 1

### Finalità ed obiettivi del Corso

1. Il Corso per Consulenti ECOLABEL provvede alla formazione di figure professionali qualificate e specialistiche, per l'attribuzione del marchio ecologico dell'Unione Europea per gruppi di prodotti (beni e servizi) etichettabili secondo la normativa CEE attualmente in vigore con particolare riferimento all'approfondimento formativo e pratico, nonché per le attività di audit, ed in ragione della rilevanza e della strategicità nel territorio locale ai fini di uno sviluppo locale sostenibile ed integrato. Il Corso fornisce competenze adeguate a svolgere attività di sviluppo e implementazione dei Sistemi di Gestione Ambientale (SGA), identificare e interpretare i requisiti legislativi nazionali, condurre audit per i SGA, utilizzare strumenti di comunicazione ambientale e di responsabilità sociale d'impresa, sviluppare e implementare i sistemi per monitorare emissioni climalteranti ed efficienze energetica; approfondire i temi del life cycle management, footprinting e green public procurement;

2. Coloro che superano gli esami riceveranno un attestato rilasciato dalla SCUOLA ECOLABEL PUGLIA, riconosciuto dal Comitato Nazionale Ecolabel Ecoaudit, e saranno inseriti negli appositi registri nazionali di ISPRA. Coloro che conseguono l'attestato di superamento degli esami possono richiedere di accedere in modo facilitato all'accREDITAMENTO come Verificatori Ambientali (VA) singoli, secondo quanto previsto nella procedura di accREDITAMENTO del Comitato Nazionale Ecolabel Ecoaudit (Rev 0 del 10/12/2014).

La Scuola EMAS Puglia, grazie alla collaborazione di Organismi di Certificazione accREDITATI, successivamente alla frequenza del corso di 40 ore qualificato da un Organismo di certificazione per "Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale" offrirà la possibilità, ai partecipanti in possesso dei necessari requisiti, di avviare, in affiancamento, il percorso di qualifica per LEAD AUDITOR AMBIENTALE in qualità di Training Auditor.

## Articolo 2

### Requisiti generali di ammissione

1. Gli allievi ammessi a frequentare il corso in oggetto sono in numero di **20 (venti)**.

2. Possono accedere alla selezione i candidati in possesso di diploma di Laurea di I Livello (requisito minimo).  
Le lauree in discipline non scientifiche devono essere integrate da una formazione specifica dimostrabile in tematiche e tecnologie ambientali, di gestione, e quanto in generale attiene alla specificità del corso.

**Possono accedere, altresì, i candidati in possesso di titolo di studio di grado inferiore alla laurea previa approvazione, da parte della CLSE, purché abbiano maturato comprovata e significativa competenza pluriennale in materia ambientale.**

I candidati potranno comunque dimostrare di essere in possesso di formazione specifica in:

- Scienza e tecnologia dell'ambiente,
- Aspetti tecnici ed ambientali relativi alla conduzione di impianti,
- Legislazione ambientale,
- Sistemi di Gestione,
- Metodi e procedure di audit e di verifica ambientale,
- Conoscenze tecniche attinenti ai settori d'interesse del corso.

3. I requisiti di formazione specifica devono essere dimostrati mediante attestazioni di frequenza di corsi, con superamento di eventuali esami finali o seminari svolti durante il periodo di formazione scolastica o universitaria o successivamente a questa, lettera di accREDITAMENTO. I candidati possono allegare alla domanda di ammissione al corso ogni documento, materiale, pubblicazione e ricerca strettamente attinente alle materie del corso, in originale o copia autenticata.

## Articolo 3

### Domanda di ammissione e termini di presentazione

1. La selezione per il Corso per Consulenti Aziendali ECOLABEL avverrà in base alla valutazione delle domande di ammissione redatte su apposito modulo reperibile presso il sito internet [www.scuolaemaspuglia.it](http://www.scuolaemaspuglia.it) ovvero presso la Segreteria della Scuola all'indirizzo riportato in calce al presente avviso.

2. Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- certificato di laurea o equivalente autocertificazione attestante il possesso della laurea e/o diploma di laurea e/o diploma di maturità (scuola secondaria di 2° grado);
- curriculum vitae;
- ogni altro documento che il candidato ritenga utile allegare per consentire una migliore valutazione della propria domanda;

3. Le domande di partecipazione alla selezione dovranno pervenire **entro venerdì 31 Maggio 2019** mediante plico postale (posta prioritaria/raccomandata AR) o consegna diretta alla Segreteria della Scuola (dal Lunedì al Venerdì ore 9.00/13.00), o all'indirizzo mail: [info@scuolaemaspuglia.it](mailto:info@scuolaemaspuglia.it), riportante la dicitura "Domanda di ammissione Scuola EMAS, Corso per Auditor e Consulenti Ambientali EMAS" al seguente indirizzo:

**SCUOLA EMAS ED ECOLABEL PUGLIA - SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**  
**c/o A.FO.R.L.S. – Impresa Sociale, Via Libera, 15 – 71121 Foggia**

4. Saranno considerate trasmesse in tempo utile le domande la cui data di spedizione postale sia coincidente con il giorno di scadenza ed opportunamente anticipate, via fax o via e-mail, ai recapiti della Scuola.

5. Per i candidati che hanno già acquisito la qualifica di Consulenti Aziendali ECOLABEL in precedenti edizioni di Scuole ECOLABEL accREDITATE, le domande di partecipazione saranno valutate, previo esaurimento delle richieste di candidatura non in possesso della medesima qualifica.

6. In caso di falsità in atti e/o dichiarazioni mendaci, si applicherà l'art. 26 della Legge 4/1/1968 n. 15.

7. La domanda dovrà essere sottoscritta dall'aspirante. Non saranno considerate ricevibili le domande non sottoscritte o inoltrate fuori termine. I dati, le notizie e le informazioni relative ai candidati pervenute attraverso la selezione saranno trattate nel rispetto della L. 675/96 e ss.mm.ii.

8. Non si terrà conto delle domande che dovessero pervenire in data anteriore alla pubblicazione del presente bando.

9. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa, o comunque imputabili a causa di terzi, a caso fortuito o forza maggiore, né per mancata restituzione dell'avviso di ricevimento.

## Articolo 4

### Modalità di Selezione

1. La selezione al corso, per titoli, sarà realizzata **mercoledì 5 Giugno 2019** presso il **Politecnico di Bari** in Via Edoardo Orabona, 4 in BARI.
  2. Un'apposita Commissione, su proposta della CLSE, opererà una preselezione dei candidati sulla base dei seguenti titoli:
    - diploma di laurea e/o diploma di maturità (scuola secondaria di 2° grado);
    - votazione del diploma di laurea e/o diploma di maturità (scuola secondaria di 2° grado);
    - ulteriori titoli d'ingresso;
    - ulteriore formazione specifica;
    - esperienze lavorative;
    - pubblicazioni, ricerche e articoli scientifici pubblicati su riviste specializzate;
    - conoscenza di almeno una lingua straniera;
    - conoscenza dei sistemi informatici.
- Saranno altresì valutate:
- ✓ attitudini al lavoro di gruppo, al "problem finding" e "problem solving", alle relazioni interpersonali/comunicazione;
  - ✓ motivazioni del soggetto in selezione alla partecipazione all'iniziativa.

Per la selezione dei candidati è previsto, altresì, un colloquio individuale volto a valutare il candidato dal punto di vista motivazionale ed attitudinale oltre che la corrispondenza tra le precedenti esperienze formative e lavorative del candidato ed il profilo professionale oggetto del corso. Il colloquio orale potrà essere realizzato, per esigenze espresse dai singoli candidati, anche in modalità di videoconferenza. Il sistema di valutazione delle candidature sarà basato su una griglia di valutazione articolata in criteri di ammissibilità generali e criteri di ammissibilità curriculari, a cui sarà attribuito un determinato punteggio per ogni elemento di valutazione. Si intenderà superata la fase di selezione con un punteggio minimo di 36/60.

3. La graduatoria stilata deriverà dal punteggio ottenuto dalla complessiva valutazione.
  4. In caso di parità tra più concorrenti si darà la precedenza al concorrente più anziano. In caso di rinuncia si procederà allo scorrimento della graduatoria, entro l'inizio del corso. In caso di posti resisi liberi durante il corso a seguito di rinunce, sarà valutata la loro copertura da parte di altri candidati idonei entro il 50% della fase d'aula (parte generale).
  5. La graduatoria finale dei candidati sarà resa nota sul sito internet [www.scuolaemaspuglia.it](http://www.scuolaemaspuglia.it). La pubblicazione sul predetto sito internet varrà come notifica di avvenuto inserimento in graduatoria degli idonei ed ammessi al corso. La Direzione della Scuola provvederà, comunque, a comunicare l'esito finale della selezione all'indirizzo e-mail che i candidati avranno indicato nella propria istanza.
- Per i candidati già qualificatisi come Consulenti Aziendali ECOLABEL presso Scuole ECOLABEL accreditate dal Comitato Nazionale Ecolabel – Ecoaudit saranno riconosciuti i crediti formativi maturati.
- La loro partecipazione al Corso sarà consentita previa autorizzazione della Commissione Nazionale Scuole ECOLABEL.

## Articolo 5

### Procedura per la gestione dei reclami

1. I candidati esclusi a seguito delle selezioni potranno avvalersi del diritto di accesso ai documenti amministrativi in base alla Legge 241/90 e potranno proporre reclamo, in forma scritta, entro 3 giorni dalla pubblicazione della lista degli ammessi, a

**COMMISSIONE LOCALE SCUOLA EMAS (CLSE)**  
**c/o Politecnico di Bari, Via Edoardo Orabona, 4 – 70126 Bari**  
e mail: [info@scuolaemaspuglia.it](mailto:info@scuolaemaspuglia.it)

2. I richiedenti otterranno risposta motivata entro 5 giorni dal ricevimento del reclamo e, contro di essa, potranno appellarsi indirizzando apposita richiesta, entro 3 giorni dal ricevimento della risposta, alla CLSE, presso il Comitato Ecoaudit Ecolabel in via Vitaliano Brancati, 64 - 00144 Roma.
3. Terminata la procedura per la gestione dei reclami, la graduatoria definitiva sarà resa nota sul sito internet [www.scuolaemaspuglia.it](http://www.scuolaemaspuglia.it).

## Articolo 6

### Piano Formativo

1. L'attività didattica avrà inizio **sabato 22 Giugno 2019** per concludersi, verosimilmente, nel mese di **Marzo 2020**.
2. La durata complessiva delle attività formative è di **276 ore**. La parte teorica d'aula sarà organizzata in **72 ore** di lezione sulla parte generale, comune ai tre settori individuati, in **64 ore** di lezione sulla parte specifica, organizzata in tre differenti sessioni corrispondenti a ciascun settore individuato e n. **40 ore** per tecniche di audit comuni ai tre settori. L'attività di Project Work, presso aziende dei settori ricettività turistica e servizi di pulizia, si articolerà in 100 ore complessive per ciascun settore. Le attività formative si terranno presso il Politecnico di Bari (Via Edoardo Orabona, 4 Bari).
3. La cadenza delle lezioni teoriche sarà, nell'arco di sei mesi, di un giorno alla settimana (sabato). La parte sperimentale è organizzata in 100 ore e consiste in esercitazioni pratiche (Project Work e ispezioni) presso organizzazioni, pubbliche e private, selezionate dalla C.L.S.E. e impegnerà il corsista per non meno di tre mesi.
4. Gli argomenti trattati, nella parte generale e nella parte specifica in funzione del settore specialistico di riferimento, saranno:
  - **Legislazione Ambientale** (politiche ambientali internazionali ed europee, acque, rifiuti, emissioni in atmosfera, rischi di incidente rilevante, valutazione di impatto ambientale);
  - **Norme sui Sistemi di Gestione Ambientale**: (Regolamento EMAS 1221/09, Norme UNI ISO Serie 14000);
  - **Gestione aziendale** (metodi di gestione e pianificazione aziendale, gestione del personale, organizzazione, comunicazione e marketing ambientale, formazione e sviluppo nei settori d'interesse);
  - **Sistema di Gestione Ambientale** (analisi ambientale iniziale, politica ambientale, valutazione aspetti ambientali significativi, obiettivi, target e programmi ambientali);
  - **Tecniche di Audit ambientale** (obiettivi, metodologia applicativa nell'esecuzione di un Audit ambientale, funzione del consulente e revisore ambientale, funzioni del verificatore ambientale);
  - **Energy management** (metodologie di valutazione del bilancio energetico di edifici e imprese, soluzioni tecniche per l'efficientamento energetico)

- **Green Public Procurement come strumento di politica ambientale** (nuovo codice degli appalti e normativa di riferimento per gli acquisti verdi della Pubblica Amministrazione, i Criteri Ambientali Minimi, Life Cycle Costing e Life Cycle Analysis)
  - **Tecniche e cicli produttivi** (elementi di ecologia, elementi di economia ambientale, descrizione del processo produttivo, conservazione delle risorse, controllo delle emissioni, protezione del suolo, riduzione e smaltimento rifiuti, metodi per il controllo operativo e la sorveglianza nei settori d'interesse);
  - **Analisi ambientale specifica** (pianificazione ed organizzazione della dichiarazione ambientale per le aziende d'interesse).
5. Il modulo di 40 ore per "Tecniche di audit ambientale", riconosciuto, ha l'obiettivo della formazione e qualificazione di auditor di parte terza (Valutatori Sistemi di Gestione Ambientale) e sarà realizzato al termine dell'attività teorica d'aula, richiedendo, come prerequisito, una buona conoscenza della norma ISO 14001 e del Regolamento ECOLABEL. Il modulo si articola in lezioni ed esercitazioni pratiche con l'analisi di casi di studio, realizzazioni di role-playing e si conclude con esame scritto ed orale.
- Gli interessati al rilascio della qualifica di "Auditor" potranno successivamente sostenere l'esame presso Enti certificati e preventivamente convenzionati pagando esclusivamente la quota prevista per l'esame
6. Il modulo relativo al Project Work (comprensivo di 16 ore di tecniche di audit ECOLABEL) sarà effettuato con visite ed ispezioni presso le organizzazioni pubbliche e private (individuate dai partner della **SCUOLA EMAS ED ECOLABEL – PUGLIA**), che operano nei settori individuati dal programma formativo.
7. Le attività saranno svolte dai corsisti in gruppi composti in media da 5 unità, assistiti da un Coordinatore di Project Work, Esperto in Sistemi di Gestione Ambientale ed in attività di audit.
8. Sono previsti momenti di verifica della formazione impartita e momenti di valutazione della performance formativa della Scuola.
9. **La frequenza del corso è obbligatoria** ed è richiesta per almeno il 80% del totale delle lezioni.

#### Articolo 7

##### Esame finale e certificazione delle competenze

1. Ai fini della valutazione del percorso formativo svolto, su proposta della C.L.S.E., sarà nominata un'apposita **Commissione di Valutazione**
2. Saranno ammessi a sostenere l'esame finale i candidati che avranno assolto interamente a tutti gli obblighi di frequenza, secondo le modalità stabilite dalla Scuola stessa, ed accettate dal candidato all'atto dell'iscrizione.
3. La valutazione conclusiva si articola in due prove, a ciascuna delle quali sarà attribuito un punteggio di massimo 10 punti:
  - a) una prova scritta atta a valutare l'apprendimento teorico e specialistico;
  - b) una prova orale di discussione dei prodotti tecnici dell'attività di project work.
4. L'esame finale si intenderà superato con una votazione per ciascuna prova non inferiore ai 6/10.
5. Ai corsisti ritenuti idonei verrà rilasciato un attestato comprovante a tutti gli effetti la qualifica ottenuta, valida per l'inserimento nel Registro Nazionale dei Consulenti Ambientali EMAS e nell'Elenco Regionale dei Consulenti Ambientali EMAS, disponibile sul sito [www.scuolaemaspuglia.it](http://www.scuolaemaspuglia.it)

#### Articolo 8

##### Iscrizione

1. I 30 candidati che risulteranno ammessi dovranno procedere alla presentazione delle domande di iscrizione (il cui modulo sarà disponibile sui precitati siti internet) e della relativa documentazione entro e non oltre il termine indicato dalla Direzione della Scuola.
2. La quota di iscrizione al corso è fissata in € 2.500,00 (Euro duemilacinquecento/00) IVA inclusa, da versare anche in quattro rate (da € 625,00 l'una), sul c/c 4172 (CODICE IBAN IT 45X0311104001000000004172) presso UBI BANCA – FILIALE DI BARI intestato a POLITECNICO DI BARI con la indicazione obbligatoria della seguente causale "Quota di iscrizione alla SCUOLA EMAS ed ECOLABEL PUGLIA – Corso per Consulenti EMAS". I corsisti interessati al rilascio della fattura per l'intera quota versata dovranno dichiararlo all'atto dell'iscrizione. La quota è comprensiva del materiale didattico pertinente al corso; i testi base sono esclusi. La medesima quota comprende il modulo di 40 ore per "Tecniche di audit" e il modulo di 16 ore per "Tecniche di audit ECOLABEL" compreso nel Project Work di cui all'art. 6 del presente Bando. Ai partecipanti a tale modulo sarà distribuito la dispensa del corso, le norme di riferimento (ISO 14001:2004 e ISO 19011:2003) e l'attestato di partecipazione. I corsisti interessati alla qualificazione di auditor ambientale potranno sostenere il relativo esame in Bari versando l'ulteriore quota direttamente all'Organizzazione che sarà prescelta per l'erogazione di detto specifico servizio formativo.
3. Per i Consulenti Ambientali EMAS che hanno acquisito il titolo nelle precedenti edizioni di Scuole EMAS accreditate, la quota di iscrizione alla Formazione Specifica caratterizzante è fissata in € 750,00 (Euro settocentocinquanta/00), IVA inclusa, da versare sul già citato c/c/b.
4. I candidati ammessi alla Scuola potranno accedere alle lezioni dietro esibizione della domanda di iscrizione corredata della ricevuta della quota di partecipazione.
6. L'iscrizione dovrà essere accompagnata dalla seguente documentazione:
  - fotocopia di un documento di identità personale;
  - ricevuta del versamento.

#### Articolo 9

##### Informazioni

Per ulteriori informazioni, rivolgersi a:

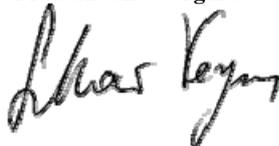
**SCUOLA EMAS ED ECOLABEL PUGLIA**  
 c/o A.FO.R.I.S. – Impresa Sociale, Via Libera, 15 – 71121 Foggia  
 web [www.scuolaemaspuglia.it](http://www.scuolaemaspuglia.it) e mail: [info@scuolaemaspuglia.it](mailto:info@scuolaemaspuglia.it) tel. 0881665635

DATA 13/05/2019

**POLITECNICO DI BARI**

*Il Direttore Scientifico*

**Prof. Silvano Vergura**



**AFORIS – IMPRESA SOCIALE**

*Il Direttore Didattico*

**Prof. Gian Maria Gasperi**

