



DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE
"TOSO MONTANARI"

BANDO Rep. N. ____

SCADENZA BANDO: 29 Ottobre 2021 ore 12:00

**BANDO DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 2 PREMI DI LAUREA IN MEMORIA
DEL DOTT. WERTHER COLONNA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE
"TOSO MONTANARI"**

(Consiglio di Dipartimento del 10 giugno 2021)

Art. 1 – Oggetto e importo

Il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", grazie al contributo della Famiglia Colonna, e di Federchimica - AVISA, l'Associazione nazionale che rappresenta le imprese produttrici di adesivi e sigillanti, inchiostri da stampa, pitture e vernici, istituisce **N. 2 premi di laurea alla memoria di Werther Colonna, Capitano d'Industria e filantropo, dottore in Chimica Industriale all'Università di Bologna (1975) a sostegno della formazione dei giovani chimici. Il premio è destinato a studenti iscritti nell'anno accademico 2020/2021 al I anno della Laurea Magistrale in Chimica Industriale, curriculum di Chimica Industriale** (codice corso 0884 LM-71 – SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE) dell'Università di Bologna, che svolgeranno il proprio tirocinio in preparazione della prova finale (27 CFU) presso la sede dell'Azienda Ivas Spa (www.gruppoivas.com) su uno dei temi seguenti:

- Utilizzo di materie prime seconde negli intonaci.
- Analisi degli extender ed utilizzo nei sistemi vernicianti.
- Utilizzo di sostanze naturali per sistemi vernicianti con proprietà antibatteriche.
- Antifermentativi ecologici di origine naturale per sistemi vernicianti.
- Applicazione di materiali conduttivi nelle pitture radianti.
- Utilizzo di prodotti da fonti rinnovabili in sistemi vernicianti.
- Fono assorbente su rivestimenti a basso spessore e sistemi vernicianti.
- Studio per il riutilizzo di materie prime seconde provenienti dalla produzione di sistemi vernicianti.
- Possibili alternative al biossido di titanio come pigmento in sistemi vernicianti.

L'argomento verrà concordato in dettaglio con il Responsabile Ricerca e Sviluppo dell'Azienda ospitante e con il docente tutor. I candidati selezionati dovranno iniziare il tirocinio entro otto mesi dalla conclusione della selezione.

Al termine del periodo di tirocinio e al conseguimento del titolo di Laurea Magistrale, i candidati selezionati riceveranno un Premio di laurea dell'importo di **€ 2.000,00** ciascuno (al lordo delle ritenute a carico Ente e percipiente).

I candidati che non dovessero conseguire la laurea entro 24 mesi dalla conclusione del tirocinio non riceveranno il premio suindicato.

Art. 2 – Assegnazione e valutazione dei candidati

1. I candidati saranno selezionati tramite concorso pubblico per titoli da una Commissione composta da tre docenti di ruolo del Corso di Laurea Magistrale in Chimica Industriale, nominati dal Consiglio del Dipartimento di Chimica Industriale “Toso Montanari”, da un rappresentante di Avisi e uno dell'azienda.
2. La graduatoria del concorso sarà formulata sulla base dei seguenti criteri:
 - a) fino ad un massimo di 35 punti attribuiti sulla base della media pesata per i CFU delle votazioni ottenute nei singoli esami del Corso di Laurea Magistrale;
 - b) 2 punti per ogni lode ottenuta negli insegnamenti del CdS, fino ad un massimo di 8 punti;
 - c) 20 punti attribuiti in base al numero di CFU conseguiti nel Corso di Laurea Magistrale;
 - d) Fino ad un massimo di 20 punti attribuiti sulla base del voto della laurea triennale utilizzata per l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Chimica Industriale;
 - e) Fino ad un massimo di 12 punti sulla base della lettera motivazionale;
 - f) Fino ad un massimo di 5 punti per altri titoli, premi e riconoscimenti eventualmente posseduti dai candidati.

In caso di parità tra due o più candidati, costituisce titolo preferenziale al fine della redazione della graduatoria di merito, la più giovane età.

Art. 3 - Presentazione delle domande.

La domanda di partecipazione al concorso dovrà essere **presentata entro la data di scadenza esclusivamente accedendo all'applicativo “studenti online”**.

Per utilizzare l'applicativo occorre:

1. accedere a studenti.unibo.it usando le proprie credenziali d'ateneo;
2. cliccare sul pulsante “bandi”;

Selezionare il bando “Bando di concorso per n. 2 Premi di laurea in memoria del dott. Werther Colonna” riservato agli **studenti iscritti nell'anno accademico 2020/2021 al I anno della Laurea Magistrale in Chimica Industriale, curriculum di Chimica Industriale** (codice corso 0884 LM-71 – SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE) dell'Università di Bologna.

3. Soltanto i candidati in possesso dei requisiti richiesti dal bando all' art. 1) potranno proseguire con la compilazione della domanda online:

Verificare i propri recapiti.

Per essere assistiti o guidati nella compilazione online della domanda gli studenti possono rivolgersi telefonicamente all'Help Desk di Studenti Online al numero: +39 512099882 dal lunedì al venerdì, dalle ore 09:00 alle ore 13:00 e dalle ore 14:00 alle ore 17:00 o possono inviare una e-mail all' indirizzo help.studentionline@unibo.it.

Per informazioni di tipo amministrativo sul bando di selezione gli studenti possono rivolgersi alla segreteria amministrativa del dipartimento inviando una e-mail a chimind.segreteria@unibo.it.

Le comunicazioni relative al concorso saranno inviate all'indirizzo istituzionale @studio.unibo.it.

NOTE:

- a. La domanda risulta valida solo se lo studente completa la procedura sopra riportata;
- b. Non è possibile inviare la domanda in formato cartaceo o via e-mail agli uffici.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti in formato “pdf” pena esclusione dal concorso:

- a. Autocertificazione redatta ai sensi di legge attestante il superamento dell'esame di laurea triennale utilizzata per l'accesso al corso di laurea magistrale in Chimica Industriale con relativa votazione di laurea.
Analogha documentazione contenente i fatti e stati richiesti può essere reperita collegandosi al sito: <https://studenti.unibo.it/> nella “Sezione Certificati e Autocertificazioni”;
- b. certificato con CFU e votazioni ottenute nei singoli esami del Corso di Laurea Magistrale;
- c. curriculum vitae et studiorum datato e firmato;
- d. documento di identità valido;
- e. lettera motivazionale del candidato;

f. altro: eventuale altra documentazione rilevante ai fini della valutazione.

- I cittadini italiani e dell'Unione Europea, possono autocertificare i titoli accademici e professionali, secondo quanto previsto dagli artt.46 e 47 del D.P.R. 445/2000.
- I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, o autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato, devono attenersi a quanto disposto dai commi 2 e 3 dell'art.3 del DPR 445/2000. Al di fuori dei casi di cui ai commi sopracitati, gli stati, le qualità personali e i fatti, sono documentati mediante certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello stato estero, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dalla autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale, dopo aver ammonito l'interessato nelle conseguenze penali della produzione di atti o documenti non veritieri. L'Amministrazione si riserva di effettuare controlli sulla veridicità di quanto dichiarato. Ferme restando le sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000, qualora dal controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dal premio di laurea.

Art. 4 – Graduatoria

La Commissione, con motivata relazione, formulerà e trasmetterà all'amministrazione una graduatoria indicando i vincitori e gli idonei in ordine di merito.

Art. 5 – Il conferimento

Con provvedimento del Direttore verrà approvata la graduatoria di merito formulata dalla Commissione giudicatrice. I Premi verranno corrisposti in un'unica soluzione a cura del Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", subordinatamente allo svolgimento del tirocinio e al conseguimento della laurea. I candidati che non dovessero conseguire la laurea entro 24 mesi dalla conclusione del tirocinio non riceveranno il premio suindicato.

Art. 6 – Accettazione

Nel termine di 15 giorni dalla data di ricevimento della notizia della selezione, gli assegnatari dovranno far pervenire all'Amministrazione universitaria, pena la decadenza, dichiarazione di accettare, senza riserve, i Premi medesimi, alle condizioni previste e disciplinate nel bando di concorso.

Art. 7 – Rinuncia

In caso di rinuncia da parte dei vincitori, i Premi saranno messi a disposizione dei concorrenti classificati idonei, secondo l'ordine della graduatoria.

Art. 8 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è la dott.ssa Rossella Porcaro.

Art. 9 - Trattamento dei dati personali

Le informazioni sul trattamento dei dati personali forniti con le domande di partecipazione al bando sono pubblicate sul Portale di Ateneo alla pagina <https://www.unibo.it/it/ateneo/privacy-e-note-legali/privacy/informazioni-sul-trattamento-dei-dati-relativi-alla-gestione-dei-procedimenti-per-la-concessione-di-borse-di-studio-agevolazioni-e-servizi-per-il-diritto-allo-studio-da-parte-alma-mater-studiorum-universita-di-bologna>.

Bologna, _____

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Andrea Mazzanti

(Documento firmato digitalmente ai sensi del Dlgs 82/2005 e normativa collegata)