



Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

Il Direttore Generale

**PREMIO DI LAUREA GIULIO NATTA
OTTAVA EDIZIONE**

**BANDO DI CONCORSO PER UNA TESI DI LAUREA IN TEMA DI
“TECNOLOGIE DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE”**

**Il Direttore Generale della Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione –
Ufficio Italiano Brevetti e Marchi**

BANDISCE

un concorso per l'assegnazione di un premio di laurea all'autore di una tesi su temi inerenti la ricerca, lo sviluppo, il miglioramento, l'integrazione, l'applicazione e l'impatto delle **tecnologie di Intelligenza Artificiale** per i processi delle imprese e per la sostenibilità nei seguenti domini applicativi: trasporti (automobili più intelligenti, veicoli con guida autonoma, pianificazione dei trasporti, trasporto su richiesta), domotica (robot di servizio e domestici), medicina (supporto clinico, analisi dei dati della sanità, robotica sanitaria, cura degli anziani), istruzione (sistemi di tutoraggio intelligente e apprendimento on-line), sicurezza, gestione dei rifiuti (riduzione e riciclaggio) e divertimento e tempo libero (piattaforme sociali, gioco, arte e creatività) **da riconoscere all'autore di una tesi che faccia riferimento, sia nei contenuti trattati sia nella bibliografia, a documenti brevettuali.**

I premi intendono ricordare l'impegno e l'attività scientifica di un illustre ricercatore italiano, **Giulio Natta premio Nobel per la chimica nel 1963.**

L'iniziativa, ha lo scopo di promuovere negli atenei italiani la cultura brevettuale, di favorire tra i giovani universitari la conoscenza e l'utilizzo delle banche dati brevettuali per verificare lo stato dell'arte nei diversi settori tecnologici, di incrementare l'impiego dei titoli brevettuali nell'ambito della ricerca scientifica.

Le tesi di laurea dovranno essere inerenti e/o far riferimento a documenti brevettuali – consultabili anche attraverso le numerose banche dati disponibili presso la Direzione Generale per la lotta alla contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi e presso i centri Patent Library e Patent Information Point - a cui il laureato abbia fatto ricorso per rilevare lo stato della tecnica nella specifica materia di interesse evidenziando, peraltro, l'apporto informativo dei titoli stessi.

Saranno premiati i primi 3 classificati ai quali saranno assegnati i seguenti premi in denaro:

- 1° classificato: Euro 2.500
- 2° classificato: Euro 1.500
- 3° classificato: Euro 1.000

I premi saranno forniti dalla Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi del Ministero dello Sviluppo Economico. Al primo classificato sarà, inoltre, offerta la possibilità di partecipare ad uno stage/apprendistato presso l'azienda Acqua & Sole srl (sita in Vellezzo Bellini (PV)) riconducibile agli eredi di Giulio Natta, della durata massima di tre mesi. Qualora il primo classificato non intenda fruire di detta possibilità, la stessa sarà offerta al secondo classificato e in caso di non interesse di questo al terzo classificato.

I premi sono al lordo della ritenuta di legge.

I premi si rivolgono ai laureati delle classi di Laurea e delle classi di Laurea Magistrali nelle discipline previste nell'Allegato A al presente bando che abbiano conseguito il Diploma di laurea nel periodo **Giugno 2017 – Aprile 2019 con una votazione di almeno 100/110.**

La partecipazione è gratuita. La domanda di partecipazione (Allegato B) può essere scaricata dal sito istituzionale www.uibm.gov.it.

La domanda dovrà contenere i dati anagrafici del candidato e dovrà essere accompagnata:

- da una copia digitale della tesi di laurea, che rimarrà acquisita agli atti, su cui siano riportati l'anno accademico e la materia di discussione;
- da un breve riassunto (massimo cinque pagine) in cui sono sintetizzati gli obiettivi, le metodologie, i principali risultati, l'apporto informativo derivato dai titoli brevettuali consultati e indicati nella bibliografia, le caratteristiche di originalità del lavoro presentato;
- dal certificato di laurea riportante gli esami sostenuti e le relative votazioni;
- da una nota di presentazione del docente che ha seguito il lavoro.

Nella domanda di partecipazione dovrà essere espressamente autorizzata l'eventuale pubblicazione del testo integrale o di stralci della tesi di laurea, a cura del Ministero dello Sviluppo Economico. I materiali inviati non saranno restituiti.

Le domande di partecipazione al Premio dovranno essere inviate all'indirizzo email premiogiulionatta2019@invitalia.it entro il 28 giugno 2019.

Non saranno prese in considerazione le domande pervenute dopo la data di scadenza indicata né l'eventuale documentazione aggiuntiva o sostitutiva di quella già presentata. In caso di informazioni mancanti o di errata compilazione ovvero in caso di presentazione con modalità diverse da quelle indicate, le tesi saranno escluse dalla partecipazione alla selezione. Con la domanda di partecipazione, il candidato manifesta l'intenzione di partecipare all'iniziativa e conferma l'integrale accettazione del presente Bando.

Le tesi di laurea ammesse alla selezione saranno esaminate e valutate da una Commissione nominata dalla Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi del Ministero dello Sviluppo Economico. L'assegnazione del Premio avverrà a giudizio insindacabile della stessa Commissione.

Roma, 15 APRILE 2019



Amedeo Teti



Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

**PREMIO DI LAUREA GIULIO NATTA
OTTAVA EDIZIONE**

**BANDO DI CONCORSO PER UNA TESI DI LAUREA IN TEMA DI
“TECNOLOGIE DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE”**

**Allegato A
Elenco classi di Laurea e classi di Laurea Magistrale ammesse al
Premio**

Classi di laurea

triennali da 180 CFU

L-1 BENI CULTURALI

L-2 BIOTECNOLOGIE

L-5 FILOSOFIA

L-8 INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

L-9 INGEGNERIA INDUSTRIALE

L-31 SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE

L-33 SCIENZE ECONOMICHE

L-35 SCIENZE MATEMATICHE

L-40 SOCIOLOGIA

L-43 TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI

Classi di laurea magistrale

cicli unici 5 anni da 300 CFU:

LMG/01 GIURISPRUDENZA

cicli biennali da 120 CFU:

LM-1 ANTROPOLOGIA CULTURALE ED ETNOLOGIA

LM-2 ARCHEOLOGIA

LM-4 ARCHITETTURA E INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA

LM-8 BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI

LM-9 BIOTECNOLOGIE MEDICHE, VETERINARIE E FARMACEUTICHE

LM-10 CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI E AMBIENTALI

LM-11 CONSERVAZIONE E RESTAURO DEI BENI CULTURALI

LM-17 FISICA

LM-18 INFORMATICA

LM-20 INGEGNERIA AEROSPAZIALE E ASTRONAUTICA

LM-21 INGEGNERIA BIOMEDICA

LM-22 INGEGNERIA CHIMICA

LM-25 INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE

LM-26 INGEGNERIA DELLA SICUREZZA

LM-27 INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI

LM-28 INGEGNERIA ELETTRICA

LM-29 INGEGNERIA ELETTRONICA

LM-32 INGEGNERIA INFORMATICA

LM-33 INGEGNERIA MECCANICA

LM-35 INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

LM-40 MATEMATICA

LM-41 MEDICINA E CHIRURGIA LM-44 MODELLISTICA MATEMATICO-FISICA PER L'INGEGNERIA

LM-54 SCIENZE CHIMICHE

LM-55 SCIENZE COGNITIVE

LM-56 SCIENZE DELL'ECONOMIA

LM-66 SICUREZZA INFORMATICA

LM-72 SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE

LM-75 SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

LM-78 SCIENZE FILOSOFICHE

LM-88 SOCIOLOGIA E RICERCA SOCIALE

LM-91 TECNICHE E METODI PER LA SOCIETA DELL'INFORMAZIONE



Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

**PREMIO DI LAUREA GIULIO NATTA
OTTAVA EDIZIONE**

**BANDO DI CONCORSO PER UNA TESI DI LAUREA IN TEMA DI
“TECNOLOGIE DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE”**

**Allegato B
Domanda di partecipazione al Premio**

Il/La Sottoscritto/a _____ nato/a a
_____ (Prov.) _____, il _____, residente a
_____ (Prov.) _____ in via/p.zza _____ n. _____,
C.A.P. _____ domiciliato/a in _____ (Prov.) _____ in
via/p.zza _____ n. _____, C.A.P. _____

Recapito eletto agli effetti del concorso: città _____ (Prov.) _____, via/p.zza
_____ (Prov.) _____, n. _____, C.A.P. _____ tel./cell
_____ email _____

Avendo conseguito la Laurea o la Laurea Magistrale in
_____ con la tesi dal
titolo _____
_____ presso l'Università degli Studi di _____
Dipartimento _____, il _____, con la votazione di
_____.

Consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, in caso di

dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi

CHIEDE

di partecipare al concorso per l'assegnazione del Premio di Laurea Giulio Natta - Ottava Edizione, promosso dal Ministero dello Sviluppo Economico Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente Domanda di partecipazione:

- a) la copia digitale della tesi di Laurea conforme all'originale depositata presso l'Università, che rimarrà acquisita agli atti, su cui siano riportati l'anno accademico e la materia di discussione;
- b) il certificato di Laurea riportante gli esami sostenuti e le relative votazioni;
- c) un breve riassunto (massimo cinque pagine) in cui sono sintetizzati gli obiettivi, le metodologie, i principali risultati, l'apporto informativo derivato dai titoli brevettuali consultati e indicati nella bibliografia, le caratteristiche di originalità del lavoro presentato;
- d) una nota di presentazione del docente che ha seguito il lavoro
- e) copia del documento di riconoscimento in corso di validità.

Il/La sottoscritto/a, autorizza la Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi del Ministero dello Sviluppo Economico all'eventuale pubblicazione del testo integrale o di stralci della tesi di Laurea.

Il/La sottoscritto/a, inoltre, esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali forniti con la presente Domanda di partecipazione per gli adempimenti connessi alla presente procedura di concorso in conformità alle disposizioni del Codice in materia di protezione dei dati personali (d.lgs. 196/2003), aggiornato con il nuovo decreto legislativo (d.lgs. 101/2018).

Luogo/Data _____

Firma _____