



MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

PER LA COSTITUZIONE DI UNA *LONG LIST* DI DOCENTI, TUTOR E PROFESSIONISTI
CON COMPETENZE SPECIALISTICHE INTERESSATI A COLLOBARARE CON
**LA FONDAZIONE ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA
ALESSANDRO VOLTA DI PALERMO**

VISTO:

- l'Avviso Pubblico n.3/2021 per l'attuazione dell'Offerta formativa I.T.S in Sicilia da avviare nell'anno formativo 2021/2022 (biennio 2021/23), mediante il finanziamento di percorsi formativi biennali finalizzati al conseguimento di un diploma di tecnico superiore collocato nel V livello EQF (Quadro Europeo delle Qualificazioni), approvato con DDG 1490 del 2 agosto 2021, pubblicato sulla GURS n. 34 del 6 agosto 2021 – Parte Prima;

CONSIDERATO CHE

- per il periodo formativo 2021-2023, la Fondazione ITS Nuove tecnologie della vita A. Volta intende avviare il Corso ITS biennale per **Tecnico Superiore per il sistema di qualità di prodotti e processi a base biotecnologica**, per il conseguimento del Diploma di Tecnico Superiore corrispondente al V livello del Quadro europeo delle qualifiche (V EQF);
- il percorso formativo in questione si colloca nel quadro programmatico del Programma Operativo Complementare 2014/2020 (POC 2014/2020) della Regione Siciliana - Piano Regionale dei servizi formativi approvato con D.G.R. n. 330 del 18 ottobre 2016, come modificata dalla D.G.R. n. 542 del 19 novembre 2020, D.G.R. n. 212 del 27 maggio 2021 e, in ultimo, dalla D.G.R. n. 292 del 16 luglio 2021 - in continuità con quanto attuato nell'ambito del PO FSE Sicilia 2014-2020 (POR);
- la Fondazione, per l'attuazione delle proprie attività istituzionali, può utilizzare personale interno dipendente (a tempo determinato e/o indeterminato) o ricorrere a personale esterno, da selezionare con procedure ad evidenza pubblica;
- come da progetto presentato, relativamente al personale docente, la Fondazione ha l'obbligo di attingere, nella misura minima del 70%, dal mondo del lavoro e delle professioni appartenenti al settore produttivo di riferimento (settore biotecnologico);
- la presente manifestazione di interesse è finalizzata a costituire, nel rispetto dei principi di trasparenza ed evidenza pubblica, una *long list* di **docenti, tutors e**

1





professionisti con competenze specialistiche da coinvolgere nella realizzazione delle attività formative e progettuali in genere, in quanto funzionale al raggiungimento degli scopi sociali della Fondazione stessa;

tutto ciò visto e considerato

LA FONDAZIONE ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA ALESSANDRO VOLTA DI PALERMO

INVITA

tutti coloro che sono interessati ad essere inseriti nella *Long List* della Fondazione a presentare la propria candidatura nell'ambito della presente Manifestazione di interesse.

L'articolazione didattica del piano formativo, già pubblicato sul sito www.itsvoltapalermo.it, è la seguente:

AREA DIDATTICA/UNITÀ FORMATIVE	Semestri interessati dallo svolgimento	Numero ore
1) Ambito teorico/aula		585
INTRODUZIONE AL CORSO	I	5
RIALLINEAMENTO DI CHIMICA, BIOLOGIA, MATEMATICA, FISICA E LABORATORIO	I	25
INFORMATICA	I - III	40
LINGUA INGLESE	I - III	60
COMUNICAZIONE	I - III	30
COACHING	II	25
ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEL LAVORO E DEI PROCESSI NELLE IMPRESE SECONDO STANDARD DI QUALITÀ E GESTIONE DELLE RISORSE UMANE	II	25
NORME SULLA SICUREZZA, SALUTE E QUALITÀ DEGLI AMBIENTI DI LAVORO	I - II	30
ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E MERCATO DEL LAVORO	III	15
LE IMPRESE FARMACEUTICHE, ECONOMIA AZIENDALE DI BASE – RESPONSABILITÀ SOCIALE DELLE IMPRESE	II	20
STATISTICA FUNZIONALE AI CONTROLLI DI QUALITÀ	I - II	15
CHIMICA GENERALE E ANALITICA	I - II	20
CHIMICA STRUMENTALE E ANALISI	II - III	25
BIOCHIMICA	I - III	20
MICROBIOLOGIA GENERALE E APPLICATA	II	20
ORGANIZZAZIONE DI UN SITO PRODUTTIVO	II	10
TECNICHE DI BUSINESS MANAGEMENT AZIENDALE – CALL CONFERENCE	I - II	10

2





REGOLATORIO – NORMATIVA IN MATERIA DI AIC E AUTORIZZAZIONE ALLA PRODUZIONE	III	25
NORME DI BUONA PRATICA DI FABBRICAZIONE (GOOD MANUFACTURING PRACTICE – GMP)	II - III	20
CCNL CHIMICO-FARMACEUTICO	II - III	10
FONTI DI FINANZIAMENTO E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN – ASA CON INDICATORI ECONOMICO-FINANZIARI	II - III	25
FINANCE FOR NOT FINANCIAL	II - III	15
CERTIFICAZIONE DEI PRODOTTI – NORME ISO 9000	III	25
BUSINESS DEVELOPMENT	III	20
ECCELLENZA OPERATIVA. CENNI SULLA LEAN MANUFACTURING	III	10
PARI OPPORTUNITÀ E CONTRASTO AD OGNI FORMA DI DISCRIMINAZIONE	I	20
SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E SOCIALE NEL SETTORE DELLE BIOTECNOLOGIE	I	20
2) Ambito attività pratico/laboratoriale		515
CHIMICA STRUMENTALE E ANALISI DI LABORATORIO	II - III	60
BIOCHIMICA	II	30
MICROBIOLOGIA GENERALE E APPLICATA	II	50
LE BUONE PRATICHE DEL LABORATORIO DI CONTROLLO DI QUALITÀ: GOOD LABORATORY PRACTICE (GLP)	II - III	50
INFORMATION TECHNOLOGIES (SOFTWARE, APPLICATIONS AND NEW TECHNOLOGIES)	II - III	10
IL FASCICOLO TECNICO DEL PRODOTTO E IL DOSSIER DI AIC	II - III	20
PRINCIPI ATTIVI: FUNZIONI E CONTROLLO DI QUALITÀ (CQ)	II - III	30
SVILUPPO FARMACEUTICO	II - III	20
CONTROLLO DI QUALITÀ DEI MEDICINALI	II - III	30
APPLICAZIONE DEL CONTROLLO DI QUALITÀ ALLA PRODUZIONE INDUSTRIALE (IN PROCESS CONTROL)	III	20
CONTROLLO DI QUALITÀ DI ECCIPIENTI E MATERIE PRIME	II - III	30
UTILIZZO DELLE PRINCIPALI STRUMENTAZIONI ANALITICHE (GD, HPLC, UPLC, AA)	II	50
TECNICHE DI LIOFILIZZAZIONE	I - III	15
MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI	II - III	20
SISTEMI DI QUALITÀ AZIENDALI	II	20
DATA INTEGRITY	II	10
SUPPLY CHAIN E TRACCIABILITÀ DEI MEDICINALI E PRODOTTI	III	10
TECHNICAL TRANSFER DEI METODI DI ANALISI	III	20
ASPETTI DI CONTAMINAZIONE AMBIENTALE	III	20
3) Ambito stage aziendali/tirocini formativi/alternanza <i>(almeno il 30% della durata del monte ore-corso)</i>	II - IV	900





TOTALE ORE PERCORSO ITS	4	2000
4) Valutazione finale (ESAME FINALE)		20

Con riguardo all'Avviso 3/2021, le figure professionali previste dalle attività della Fondazione, sono:

- Docenti d'aula esperti nelle unità formative di cui al Piano formativo sopra dettagliato;
- Docenti di laboratorio esperti nelle unità formative di cui al Piano formativo sopra dettagliato;
- Tecnici esperti del settore biotecnologico
- Docente Tutor
- Esperto in comunicazione e grafica digitale
- Addetto stampa
- Orientatore/Counselor
- Esperto nella gestione di segreteria tecnico-amministrativa
- Esperto Senior in sistemi di monitoraggio e valutazione di percorsi formativi integrati
- Progettista esperto in euro-progettazione e fondi comunitari, con particolare riguardo ai fondi dedicati alla ricerca e alla ricerca applicata
- Esperto in Industria 4.0
- Esperto in politiche attive del lavoro e *placement*
- Esperto in fondi interprofessionali

4

L'aspirante docente potrà indicare un massimo di tre unità didattiche e l'unità didattica potrà essere articolata in più moduli e assegnata ad uno o più docenti. Per quanto riguarda le restanti figure, è possibile indicare una sola figura professionale.

Saranno presi in considerazione, al fine di valutare l'idoneità dei candidati:

- le esperienze professionali e lavorative certificabili nel settore specifico;
- le conoscenze e le abilità documentate in materia di didattica laboratoriale per competenze;
- il titolo di studio;
- i titoli culturali e accademici coerenti con l'unità formativa prescelta;
- la (eventuale) partecipazione ad attività di formazione nell'ambito specifico.

L'invio della richiesta non obbliga la Fondazione a contattare e/o ad inserire il richiedente nell'elenco docenti, tutor e collaboratori professionisti.

Tutti i richiedenti, se in possesso di idonei requisiti culturali e professionali, (per come emergeranno dal curriculum inviato) afferenti alle discipline di insegnamento e ai settori professionali sopra indicati, saranno inseriti nell'Elenco, che non costituisce graduatoria.

L'inserimento nell'Elenco e la selezione per lo svolgimento delle attività in essere nella Fondazione avviene su criteri e determinazioni adottati ad insindacabile giudizio degli organi preposti della Fondazione.





L'iscrizione nell'Elenco avviene senza organizzazione di graduatoria alcuna. L'iscrizione nell'Elenco non comporta alcun diritto ad ottenere incarichi professionali ovvero alcun obbligo per la Fondazione a conferire incarichi professionali.

La Fondazione attingerà dall'Elenco secondo le competenze di volta in volta ritenute necessarie per il conseguimento degli obiettivi istituzionali da raggiungere.

La richiesta di inserimento, da presentare esclusivamente attraverso il **Modello 1** allegato, dovrà essere corredata di *curriculum vitae et studiorum*, datato e firmato, in formato europeo e di valido documento di riconoscimento, e presentata al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: fondazioneitsavoltantvpa@pec.it.

La presente Manifestazione di interesse non è sottoposta a scadenza. I candidati selezionati riceveranno formale comunicazione della proposta di collaborazione.

INFORMATIVA PRIVACY. Con la presente clausola la Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita A. Volta di Palermo dichiara che il trattamento dei dati personali e/o sensibili forniti sarà effettuato in conformità al RGDP 679/2016 e all'art. 11 comma 1 lettere da a) ad e) del D. Lgs 196/03.

Inoltre, ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs 196/03 comma 1 lettere da a) ad f), Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita A. Volta di Palermo dichiara che il trattamento sarà effettuato con lo scopo di adempiere su esplicite richieste nonché per fini istituzionali propri della Pubblica Amministrazione; che il trattamento potrà effettuarsi con o senza l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati, nel rispetto delle regole di riservatezza e di sicurezza previste dalla legge e/o da regolamenti interni, compatibili con le finalità per cui i dati sono stati raccolti; che il conferimento dei dati ha natura in parte facoltativa e in parte obbligatoria e l'eventuale, parziale o totale rifiuto di rispondere comporterà o potrà comportare per questo istituto l'impossibilità di adempiere alle richieste; che i dati raccolti non saranno comunicati a terzi se non nei casi previsti od imposti dalla legge e secondo le modalità in essa contenute; che si potranno esercitare i propri diritti in conformità a quanto prescritto negli artt. da 7 a 10 del D. Lgs 196/03; che il Titolare del trattamento dei dati è Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita A. Volta di Palermo, con sede legale in Via Passaggio dei Picciotti 1, 90123 Palermo.

Palermo, 15 ottobre 2021

Il Presidente

5

