



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

FSE FONDO SOCIALE EUROPEO

SICILIA 2020

PROGRAMMA OPERATIVO



			personali (GDPR); sistemi di mailing, di web e strumenti di sicurezza anti-phishing; sistemi per prevenire frodi informatiche.	Professionale			
	Processi produttivi e sistemi di controllo	16	Tecniche di programmazione e controllo della produzione, nell'ottica del moderno sistema logistico-aziendale.	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
	Excel base e avanzato	20	Imparare a usare excel, a creare e gestire database, effettuare analisi dei dati e statistiche (tabelle, ordinamento e filtri, scenari, sommari, etc), rappresentare graficamente il ciclo produttivo e/o collaborativo.	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo o Diploma di scuola secondaria coerente con i contenuti del modulo corredato da documentata esperienza professionale di almeno 15 anni nel campo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
	Linguaggi di programmazione Object Oriented	20	Imparare ad usare la programmazione ad oggetti per la progettazione delle applicazioni informatiche per il controllo della strumentazione.	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
	Procedure di installazione e configurazione hw e sw (il modulo è divisibile anche in due moduli 15+15 apporre la X in entrambe le caselle se si richiede l'intero modulo o una solo X se si richiede la metà)	30	Metodologie di amministrazione e networking sui sistemi della famiglia Unix, i più richiesti dal mercato pubblico e privato, installazione, configurazione, troubleshooting, networking, messa in sicurezza.	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo o Diploma di scuola secondaria coerente con i contenuti del modulo corredato da documentata esperienza professionale di almeno 15 anni nel campo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
	Java SE, Android e Swift: progettazione di applicazioni (il modulo è divisibile anche in due moduli 30+30 apporre la X in entrambe le caselle se si richiede l'intero modulo o una solo X se si richiede la metà)	60	Sviluppare applicazioni web e per mobile per il controllo della strumentazione; imparare ad interfacciarsi con Basi di Dati SQL con Java; Imparare a sviluppare applicazioni lato client in Java; Sviluppo applicazioni per Android e IOS con accesso a servizi remoti	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
	Ciclo integrato delle acque:	28	Il modulo è organizzato in una parte generale per	Tempo Determinato	Laurea coerente con i contenuti	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

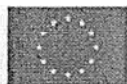
Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Tel. 0953785333 – e-mail: csfn@ct.infn.it pec: csfnsm@arubapec.it Sito web: csfnsm.ct.infn.it

Cod. Fisc.: 93086190878 – Partita Iva: 04464600875



14 GIU 2021



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

FSE FONDO SOCIALE EUROPEO
SICILIA 2020
PROGRAMMA OPERATIVO



affrontate una crisi globale (SDG 6) Modulo A		spiegare la crisi idrica globale attraverso collegamenti tra acqua, ambiente, energia e sviluppo sociale, concentrandosi su come affrontare questioni come la crescente incertezza dell'acqua e il deterioramento della qualità delle acque e una parte più specifica su impianti di potabilizzazione, depurazione e trattamento delle acque: funzionamento, operatività, controllo	o Prestazione Professionale	del modulo		
Ciclo integrato delle acque: affrontate una crisi globale (SDG 6) Modulo B	32	Il modulo tratto nello specifico i temi: Biomasse; indicatori di performance per la quantificazione delle criticità operative degli impianti di trattamento acque; sensori e quadri per il controllo in remoto dell'operatività (emissioni, flussi, energia) degli impianti di trattamento acque	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Corso base di python	16	Sintassi e semantica del linguaggio python per produrre script di controllo	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Tecniche di analisi statistica dei dati	14	Acquisire gli elementi per analizzare ed interpretare i risultati	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Machine Learning	26	Scopo del modulo è fornire ai partecipanti le nozioni di base del Machine Learning con esempi di applicazioni specifiche al ciclo agroalimentare	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Blockchain e Smart Contract	32	Fornire i concetti base della tecnologia dei registri distribuiti e analizzare casi studio per valutare l'impatto sulla trasparenza, tracciabilità ed efficienza nello scambio di informazioni per l'economia circolare	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Sistemi alimentari sostenibili: una prospettiva mediterranea Modulo A	20	Informazioni sulle catene agri-food e sulle interconnessioni dalla produzione al consumo; nuove opportunità professionali e imprenditoriali sugli alimenti sostenibili	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
Sistemi alimentari sostenibili: una prospettiva mediterranea Modulo B	20	Sistemi alimentari nei paesi del Mediterraneo	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni

CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA
Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Tel. 0953785333 – e-mail: csfn@ct.infn.it pec: csfnsm@arubapec.it Sito web: csfnsm.ct.infn.it
Cod. Fisc.: 93086190878 – Partita Iva: 04464600875

14 GIU 2021





Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

FSE FONDO SOCIALE EUROPEO
SICILIA 2020
PROGRAMMA OPERATIVO



	Filiera agroalimentare (il modulo è divisibile anche in due moduli 15+15 apporre la X in entrambe le caselle se si richiede l'intero modulo o una solo X se si richiede la metà)	30	Sistema di controllo delle produzioni agroalimentari: Indicatori, elaborazione di standard, istruzioni e procedure per il controllo dei processi di trasformazione agro-alimentare e per le attività di monitoraggio; elaborazione di procedure specifiche per la gestione di variazioni e criticità; realizzazione di azioni di miglioramento, standard ed indicatori di qualità rispetto alle lavorazioni, ai processi produttivi ed all'impiego di macchinari e strumenti, campionamenti e controlli e analisi di qualità del prodotto	Tempo Determinato o Prestazione Professionale	Laurea coerente con i contenuti del modulo	Almeno 10 anni	Almeno 10 anni
--	---	----	---	---	--	----------------	----------------

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.

DICHIARA

- di essere in possesso della cittadinanza italiana ovvero della cittadinanza di uno degli stati membri dell'Unione Europea;
- di godere dei diritti civili e politici;
- di essere iscritto nelle liste elettorali del comune di _____;
- Non aver/aver (cancellare la dichiarazione non corrispondente) riportato condanne penali anche non definitive e non avere procedimenti penali in corso;
- non essere stato escluso dall' elettorato politico attivo;
- di essere in possesso del Titolo di studio e/o titoli formativi pertinenti ai moduli oggetto della candidatura ed alla fascia professionale di appartenenza;
- di essere in possesso di comprovata esperienza didattica e/o professionale entrambe in contesti coerenti con le attività e i moduli oggetto della candidatura, per numero di anni conforme alla fascia di appartenenza, sulla base di quanto disposto con DDG 966 del 19/03/2013;
- di non essere stato destituito, dispensato o licenziato da un impiego per persistente insufficiente rendimento;
- di non essere stato destituito o licenziato da un impiego a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale ovvero non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego per produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, comportante l'interdizione dai pubblici uffici;
- di avere preso visione del bando, di essere a conoscenza e di accettare tutte le prescrizioni e condizioni previste dal medesimo.

Dichiara, relativamente al proprio stato occupazionale, di essere alla data attuale

(contrassegnare con una "X"):

CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Tel. 0953785333 – e-mail: csfn@ct.infn.it pec: csfnsm@arubapec.it Sito web: csfnsm.ct.infn.it

Cod. Fisc.: 93086190878 – Partita Iva: 04464600875



14 GIU 2021



Unione Europea



Repubblica Italiana



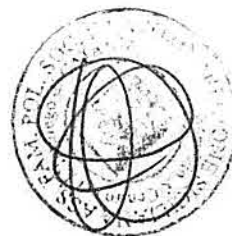
Regione Siciliana

FSE FONDO SOCIALE EUROPEO
SICILIA 2020
PROGRAMMA OPERATIVO



- Occupato come lavoratore dipendente privato con impegno settimanale pari a _____ ore;
- Occupato come lavoratore dipendente pubblico con impegno settimanale pari a _____ ore;
- Occupato mantenendo ai sensi del D.lgs. 181/00, lo stato di disoccupazione;
- Lavoratore autonomo;
- Disoccupato;
- Mobilità;
- Cassa integrazione;
- Di trovarsi nella seguente condizione occupazionale diversa dalle precedenti: _____

14 GIU 2021

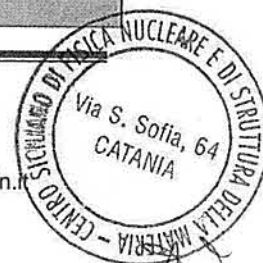


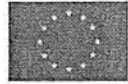
Dichiara, inoltre, (inserire nell'apposita colonna il punteggio corrispondente dichiarato)

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI			
Requisito	Punteggio	Punteggio Dichiarato	Punteggio assegnato (riservato Ente)
Diploma di scuola media superiore di 2° grado coerente con la tipologia del profilo/Qualifica Professionale	5		
Ovvero Laurea triennale inerente la tipologia del profilo	10		
Ovvero Laurea vecchio ordinamento, laurea magistrale o Specialistica	20		
Voto 110 e lode Laurea V. O, Magistrale o Specialistica	5		
Altri titoli coerenti con l'area disciplinare di riferimento dei moduli didattici per i quali si presenta la candidatura (Corsi di specializzazione, alta formazione, di perfezionamento post-laurea, dottorato, certificazione lingue, Master Universitari e non)	1 punto per ogni titolo posseduto - Max 5 punti		
Esperienza didattica pertinente	0,75 punto per ogni anno di esperienza didattica		

CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA
Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Tel. 0953785333 – e-mail: csfn@ct.infn.it pec: csfnsm@arubapec.it Sito web: csfnsm.ct.infn.it
Cod. Fisc.: 93086190878 – Partita Iva: 04464600875





Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

FSE FONDO SOCIALE EUROPEO
SICILIA 2020
PROGRAMMA OPERATIVO



	Max 15 punti		
Esperienza professionale pertinente	0,75 punto per ogni anno di esperienza professionale		
	Max 15 punti		
TOTALE	Max 60 punti		

Si allegano:

- Allegato 2 - Autorizzazione al trattamento dati personali (GDPR 2016/679);
- Curriculum Vitae, reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, in formato europeo dettagliato ed aggiornato, datato, firmato e con autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- Copia del documento di riconoscimento in corso di validità e leggibile;
- Copia del codice fiscale;
- Copia del Titolo di studio o autocertificazione;
- Altra documentazione utile (Master, eventuali corsi di formazione, ecc.) _____

 sottoscritt_ dichiara di essere a conoscenza che le comunicazioni riguardanti la procedura di selezione gli saranno inviate esclusivamente a mezzo e-mail e indica il seguente come suo recapito e-mail _____

 sottoscritt_ dichiara di essere a conoscenza che l'eventuale graduatoria generale di merito relativa alla selezione in oggetto verrà pubblicata sul sito istituzionale del CSFNSM <http://csfnsm.ct.infn.it> e che tale pubblicazione **sostituisce a tutti gli effetti la notificazione dell'avvenuta pubblicazione della graduatoria definitiva.**

 sottoscritt_ dichiara, infine, di aver preso visione della informativa sulla privacy presente nel Bando in oggetto e in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 101/2018 (Disposizione per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE-Regolamento generale sulla protezione dei dati).

Data _____

Firma _____

CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

Tel. 0953785333 – e-mail: csfn@ct.infn.it pec: csfnsn@arubapec.it Sito web: csfnsm.ct.infn.it

Cod. Fisc.: 93086190878 – Partita Iva: 04464600875



14 GIU 2021