



Università
Ca' Foscari
Venezia

Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, profilo tecnico di laboratorio, per le esigenze dell'Area di Ingegneria del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN) dell'Università Ca' Foscari Venezia, prioritariamente riservato a volontari delle Forze Armate ai sensi del D.Lgs. 66/2010, bandito con DDG n. 682/2023 prot.n. 168914 del 07/07/2023 pubblicato nella G.U. concorsi ed esami IV serie speciale n. 52 del 11/07/2023 e all'Albo online di Ateneo il giorno 11/07/2023.

TRACCIA 1

- 1) Si descriva la propria esperienza nell'ambito della microelettronica (caratterizzazione di dispositivi, di circuiti, di progettazione delle schede stampate, di progettazione degli schemi di acquisizione dati e dei software per il controllo di strumenti da laboratorio).
- 2) Descriva i software di controllo e acquisizione per strumenti di laboratorio che conosce descrivendone le principali caratteristiche e casi di utilizzo.
- 3) If you really want to hear about it, the first thing you'll probably want to know is where I was born, and what my lousy childhood was like, and how my parents were occupied and all before they had me, and all that David Copperfield kind of crap, but I don't feel like going into it, if you want to know the truth.
- 4) Date due colonne (A e B) di valori numerici in un foglio di lavoro MS Excel, ci dica come calcolare la somma riga per riga e visualizzare il risultato nella colonna C.



Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, profilo tecnico di laboratorio, per le esigenze dell'Area di Ingegneria del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN) dell'Università Ca' Foscari Venezia, prioritariamente riservato a volontari delle Forze Armate ai sensi del D.Lgs. 66/2010, bandito con DDG n. 682/2023 prot.n. 168914 del 07/07/2023 pubblicato nella G.U. concorsi ed esami IV serie speciale n. 52 del 11/07/2023 e all'Albo online di Ateneo il giorno 11/07/2023.

TRACCIA 2

1) Si descriva la propria esperienza nell'ambito della microelettronica (caratterizzazione di dispositivi, di circuiti, di progettazione delle schede stampate, di progettazione degli schemi di acquisizione dati e dei software per il controllo di strumenti da laboratorio).

2) Descriva la procedura per disegnare una scheda PCB e i software a lei familiari per la progettazione

3) A lot of people, especially this one psychoanalyst guy they have here, keeps asking me if I'm going apply myself when I go back to school next September. It's such a stupid question, in my opinion. I mean how do you know what you're going to do till you do it? The answer is, you don't. I think I am, but how do I know? I swear it's a stupid question.

4) Date due colonne (A e B) di valori numerici in un foglio di lavoro MS Excel, ci dica come calcolare la differenza riga per riga e visualizzare il risultato nella colonna C.



Università
Ca' Foscari
Venezia

Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, profilo tecnico di laboratorio, per le esigenze dell'Area di Ingegneria del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN) dell'Università Ca' Foscari Venezia, prioritariamente riservato a volontari delle Forze Armate ai sensi del D.Lgs. 66/2010, bandito con DDG n. 682/2023 prot.n. 168914 del 07/07/2023 pubblicato nella G.U. concorsi ed esami IV serie speciale n. 52 del 11/07/2023 e all'Albo online di Ateneo il giorno 11/07/2023

TRACCIA 3

1) Si descriva la propria esperienza nell'ambito della microelettronica (caratterizzazione di dispositivi, di circuiti, di progettazione delle schede stampate, di progettazione degli schemi di acquisizione dati e dei software per il controllo di strumenti da laboratorio).

2) Descriva in una catena di misura la procedura necessaria per caratterizzare sperimentalmente un singolo dispositivo elettronico a sua scelta (resistore, transistor, condensatore, induttore) .

3) If you want to know the truth, I don't know what I think about it. I'm sorry I told so many people about it. About all I know is, I sort of miss everybody I told about. Even old Stradlater and Ackley, for instance. I think I even miss that goddam Maurice. It's funny. Don't ever tell anybody anything. If you do, you start missing everybody”.

4) Date due colonne (A e B) di valori numerici in un foglio di lavoro MS Excel, ci dica come calcolare il prodotto riga per riga e visualizzare il risultato nella colonna C.