

PROPOSTA DI LABORATORIO DIDATTICO INTEGRATIVO - LDI

1. DOCENTE PROPONENTE/RESPONSABILE: **FABIO BORDIGNON E LUIGI CECCARINI**
2. INSEGNAMENTO DI AFFERENZA: **METODOLOGIA DELLA RICERCA SOCIALE E POLITICA I/II (SPS/07)**
3. CONDUTTORE: (se diverso dal proponente) **MARTINA DI PIERDOMENICO**
4. TITOLO DEL LABORATORIO DIDATTICO INTEGRATIVO (LDI): **I DATI E LA LORO RAPPRESENTAZIONE GRAFICA**
5. DURATA IN ORE, CFU, NUMERO INCONTRI:
 - a) Ore: **8**
 - b) Num. Cfu: **1**
 - c) Num. Incontri: **4**
6. DESCRIZIONE:
 - a) Tematica del LDI; **IL LABORATORIO DI FORMAZIONE SI CONCENTRA SULLE COMPETENZE IN MATERIA DI “DATA VISUALIZATION” DA FORNIRE AGLI STUDENTI, NELLA PROSPETTIVA DI PREPARAZIONE DI TESINE, PAPER, TESI DI LAUREA, OLTRE CHE ALLE FIGURE PROFESSIONALI CHE SI INTENDE FORMARE.**
 - b) Modalità di svolgimento; **LABORATORIO TEORICO-APPLICATIVO: UNA PARTE INTRODUTTIVA E TEORICA SARA’ DEDICATA ALLA LOGICA DELLA SCELTA DEL TIPO DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA PIU’ ADATTA E ALLA MODALITA’ DI COSTRUZIONE E REALIZZAZIONE DEI GRAFICI/CARTOGRAFIE/INFOGRAFICA, IN RELAZIONE ALLE INFORMAZIONI FONDAMENTALI DI CARATTERE SCIENTIFICO, ATTRAVERSO SOFTWARE DI USO COMUNE O FREEWARE/SHAREWARE. UNA PARTE DEGLI INCONTRI AVRA’ UNA NATURA LABORATORIALE DEDICATA ALLO SVILUPPO APPLICATIVO DELLE NOZIONI APPRESE NELLA PRIMA PARTE.**
 - c) Prodotto richiesto allo studente: **COSTRUZIONE DI UNA SERIE RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE DA PRODURRE SULLA BASE DI UNA SELEZIONE DI DATI MESSI A DISPOSIZIONE DAL CONDUTTORE IL SEMINARIO.**
 - d) Lavoro richiesto ai partecipanti nelle 17 ore a complemento delle ore convenzionali attribuite al LDI; **SVOLGIMENTO DI ESERCITAZIONI FINALIZZATE A FAMILIARIZZARE CON LE DIVERSE MODALITA’ DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEI DATI RELATIVI ALLA RICERCA SOCIO-POLITICA.**
 - e) Periodo svolgimento (mesi inizio/fine); **APRILE-MAGGIO 2021**
 - f) Numero minimo studenti richiesti per attivare il LDI (minimo 5): **5 (CINQUE)**
 - g) Numero massimo degli studenti ammessi (deciso dal proponente in base al tipo di lavoro da svolgere); **12 (DODICI)**
 - h) Eventuale utilizzo di aule laboratoriali e quali (es informatico, cinema, ecc.); **PARTE DEGLI INCONTRI VERRANNO SVOLTI PRESSO IL CENTRO DI CALCOLO DI PALAZZO BATTIFERRI. NEL CASO**

IN CUI TUTTI GLI STUDENTI PARTECIPANTI DISPONESSERO DI UN NOTEBOOK PERSONALE GLI INCONTRI POTRANNO SVOLGERSI IN AULA. È PREVISTA LA MODALITA' ON-LINE NEL CASO IN CUI LE RESTRIZIONI DOVUTE AL COVID-19 PERDURASSERO DURANTE IL PERIODO DI SVOLGIMENTO DEL LDI PREVISTO.

i) Modalità di selezione in caso di numero di candidature/iscrizioni eccedenti il max ammesso;

COLLOQUIO INDIVIDUALE E ACCERTAMENTO DELLE COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE SUL PROGRAMMA EXCEL DI MICROSOFT RELATIVAMENTE ALLE FUNZIONALITA' PER LA COSTRUZIONE DEI GRAFICI.

l) Requisiti di partecipazione minima richiesti allo studente per poter conseguire i Cfu previsti: ore di presenza minime, prodotto richiesto ed eventuale valutazione dello stesso.

- 1. PRESENZA AD ALMENO 6 ORE DEGLI INCONTRI;**
- 2. SVOLGIMENTO DI TUTTE LE CONSEGNE ASSEGNATE IN ITINEREB;**
- 3. PRODUZIONE DELL'ELABORATO FINALE.**

7. **COMPETENZE/STATUS CONSIGLIATI/RICHIESTI:**

Competenze minime (linguistiche, informatiche, num. o tipo di esami svolti, ecc.) e/o status (es. anno di corso o ciclo di laurea dello studente) di cui lo studente deve disporre (o consigliato) al momento della richiesta di iscrizione/candidatura al LDI

1. È RICHIESTA UNA CONOSCENZA DI BASE DELL'APPLICATIVO EXCEL DI MICROSOFT CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLE FUNZIONI RELATIVE ALLA PRODUZIONE DEI GRAFICI

2. AVERE SOSTENUTO E SUPERATO L'ESAME (AMI) DI METODOLOGIA DELLA RICERCA SOCIALE E POLITICA I-II

Urbino, 26 novembre 2020

Il docente responsabile/proponente

Il conduttore del LSI

Prof. Fabio Bordignon
Prof. Luigi Ceccarini

Dott.ssa Martina Di Pierdomenico