

FILOSOFIA DELLA SCIENZA E LOGICA
PROGRAMMA D'ESAME A.A. 2019-20
prof. Roberto Festa – festa@units.it

TITOLO DEL CORSO: Razionalità e irrazionalità in politica. Le basi epistemiche della democrazia

Modulo 1: Introduzione alla filosofia della scienza (3 CFU)

R. Festa, *Breve introduzione alla filosofia della scienza (versione 2019-20)*. Il testo è ottenibile richiedendolo al docente, all'indirizzo festa@units.it

Modulo 2: Razionalità e irrazionalità in politica – prima parte (3 CFU)

I. Somin, *Democrazia e ignoranza politica*, IBL Libri: capp. 1-5.

Modulo 3: Razionalità e irrazionalità in politica – seconda parte (3 CFU)

B. Caplan, *The Myth of the Rational Voter*, Princeton University Press.

Alternative ai moduli 2 e 3. Ciascuno dei moduli 2 e 3 può venire sostituito da una delle seguenti alternative, qui raggruppate per argomento.

ALTERNATIVE SULL'EPISTEMOLOGIA DELLA DEMOCRAZIA

- Alternativa A.* G. Corbellini, *Scienza, quindi democrazia*, Einaudi.
Alternativa B. J. Brennan, *Contro la democrazia*, Luiss University Press.
Alternativa C. G. Bronner, *La democrazia dei creduloni*, Aracne.
Alternativa D. T. Nichols, *La conoscenza e i suoi nemici*, Luiss University Press.

ALTERNATIVA SULL'EPISTEMOLOGIA DEL SENSO COMUNE E DELLA SCIENZA

A. Musgrave, *Senso comune, scienza e scetticismo*, Raffaello Cortina. **NB.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.

ALTERNATIVE SUL RAPPORTO TRA SCIENZA, VERITÀ E LIBERTÀ

- Alternativa A.* G. Corbellini, *Nel paese della pseudoscienza*, Feltrinelli.
Alternativa B. J.S. Mill, *Saggio sulla libertà*, il Saggiatore. **NB.** La prefazione di G. Giorello e M. Mondadori fa parte integrante del programma d'esame.
Alternativa C. M. Polanyi, *La logica della libertà*, Rubbettino: capp. 1-8.

ALTERNATIVE SULLA FILOSOFIA NEOEMPIRISTA DELLA SCIENZA

- Alternativa A.* R. Carnap, *I fondamenti filosofici della fisica*, il Saggiatore: capp. I-XII.
Alternativa B. C.G. Hempel, *Filosofia delle scienze naturali*, il Mulino.

ALTERNATIVE SU INDUZIONE E PROBABILITÀ

- Alternativa B.* G. Gigerenzer, *Quando i numeri ingannano*, Raffaello Cortina, capp.1-11 e Glossario.
Alternativa C. I. Hacking, *Introduzione alla probabilità e alla logica induttiva*, il Saggiatore. **NB1.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.

ALTERNATIVA SU BELLEZZA E SEMPLICITÀ NELLA SCIENZA

J.W. McAllister, *Bellezza e rivoluzione nella scienza*, McGraw-Hill.

ALTERNATIVE SUL REALISMO SCIENTIFICO NEL PENSIERO DI LENIN E KARL R. POPPER

- Alternativa A.** Questa alternativa include i testi: 1) V.I.U. Lenin, *Materialismo ed empiriocriticismo*, Editori Riuniti: Prefazioni e Introduzioni; capp. 1, 2 e 5; 2) L. Colletti, *Fine della filosofia e altri saggi*, Ideazione: saggio "Popper e Lenin". Il testo è ottenibile richiedendolo al docente.
- Alternativa B.** Questa alternativa include i testi: 1) K.R. Popper, *Conoscenza oggettiva*, Armando: cap. 2; K.R. Popper, *Congetture e confutazioni*, il Mulino: capp. 3 e 15.

ALTERNATIVE SULLA CONCEZIONE MARXIANA DELLA SCIENZA

- Alternativa A.** K.R. Popper, *La società aperta e i suoi nemici, vol. 2: Hegel e Marx falsi profeti*, Armando: capp. 13-21.
- Alternativa B.** D. Little, *The Scientific Marx*, University of Minnesota Press.

ALTERNATIVE SUL MATERIALISMO DIALETTICO

- Alternativa A.** Questa alternativa include i testi: 1) F. Engels, *Anti-Dühring*, Editori Riuniti: Prefazioni e capp. 1-8; 2) F. Engels, *Dialettica della natura*, Editori Riuniti: capp. 1-3; D. Lecourt, *Lenin e la crisi delle scienze*, Editori Riuniti: Presentazione, Parte prima e Parte seconda.
- Alternativa B.** Questa alternativa include i testi: 1) L. Colletti, *Il marxismo e Hegel*, Laterza: Parte seconda, cap. III, "Il materialismo dialettico e Hegel"; 2) L. Colletti, *Crisi delle ideologie*, Club degli editori: saggio "Il marxismo del XX secolo" (il saggio raccoglie due voci enciclopediche reperibili anche sul Web: "Marxismo", Enciclopedia del Novecento Treccani e "Marxismo", IV Appendice all'Enciclopedia Treccani); 3) L. Kolakowski, *Nascita sviluppo dissoluzione del marxismo*. Sugar: vol. I, capp. XV e XVI; vol. II, cap. XVII; vol. III, cap. IV.

ALTERNATIVE SULL'EPISTEMOLOGIA DELLA MEDICINA

- Alternativa C.** R. Volpi, *L'amara medicina*, Mondadori.
- Alternativa B.** H.R. Wulff, S.A. Pedersen e R. Raben, *Filosofia della medicina*, Raffaello Cortina: Introduzione e capp. 1-11.

ALTERNATIVE SULLA SCIENTIFICITÀ DELLA PSICOANALISI

- Alternativa A.** M. Edelson, *Ipotesi e prova in psicoanalisi*, Astrolabio-Ubaldini.
- Alternativa B.** A. Grünbaum, *I fondamenti della psicoanalisi*, il Saggiatore. **NB.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.

ALTERNATIVE SU EPISTEMOLOGIA E IDEOLOGIA DELLA PSICHIATRIA NEL PENSIERO DI T.S. SZASZ

- Alternativa A.** T.S. Szasz, *The Myth of Mental Illness*, Harper & Row. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da il Saggiatore con il titolo, *Il mito della malattia mentale*. **NB.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.
- Alternativa B.** T.S. Szasz, *The Manufacture of Madness*, Syrcouse UP. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da Feltrinelli con il titolo, *I manipolatori della pazzia*. **NB.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.
- Alternativa C.** T.S. Szasz, *The Myth of Mental Illness*, Harper & Row. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da il Saggiatore con il titolo, *Il mito della malattia mentale*.

- Alternativa D.* T.S. Szasz, *Ideology and Insanity*, Doubleday Anchor. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da Feltrinelli con il titolo, *Disumanizzazione dell'uomo. Ideologia e psichiatria*.
- Alternativa E.* T.S. Szasz, *Ceremonial Chemistry: The Ritual Persecution of Drugs, Addicts, and Pushers*, Syracuse UP. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da Feltrinelli con il titolo, *I manipolatori della pazzia*.
- Alternativa F.* T.S. Szasz, *Our Right to Drugs: The Case for a Free Market*, Praeger Publishers.

ALTERNATIVE SUL RAPPORTO TRA SCIENZA E FEDE

- Alternativa A.* D. Hume, *Sulla religione e i miracoli. Sulla provvidenza e il male*, Laterza. **NB.** L'Introduzione di E. Lecaldano fa parte integrante del programma d'esame.
- Alternativa B.* Questa alternativa include i testi: 1) P.E. Hodgson, *Scienza, origini cristiane*, <http://www.disf.org/Voci/106.asp>; 2) R. Stark, *A Gloria di Dio*, Lindau: cap. 2 ('L'opera di Dio: le origini religiose della scienza'); 3) J. Polkinghorne, *Quark, caos e cristianesimo. Domande a scienza e fede*, Claudiana.
- Alternativa C.* R. Swinburne, *Is There a God?*, Oxford University Press. Si può usare anche la traduzione italiana di questo volume, pubblicata da CEDAM con il titolo, *Esiste un Dio?*
- Alternativa D.* R. Swinburne, *The Existence of God*, Oxford UP, Second Edition. **NB.** Questa alternativa equivale alla somma dei moduli 2 e 3.
- Alternativa E.* G. Tanzella-Nitti, *Teologia e scienza. Le ragioni di un dialogo*. Edizioni Paoline.

ALTERNATIVA SULLA LOGICA

G. E. Hughes e M. J. Cresswell, *Introduzione alla logica modale*, il Saggiatore, 1973: capp. I, II e III (§§ 1-5).

Studenti che devono ottenere 3 o 6 CFU. Chi deve ottenere 3 CFU porterà all'esame il modulo 1; chi deve ottenerne 6 porterà anche uno dei moduli 2 e 3, a propria scelta. Il programma di chi deve ottenere un numero di CFU diverso da 3, 6 e 9 va concordato con il docente.

Studenti che devono iterare l'esame. In questo caso il programma d'esame va concordato con il docente.