



Scuola: Boniolo (Univ. Ferrara), "ritornare ad insegnare la logica, base del ragionamento corretto, formale, argomentativo"



Oltre l'emergenza 2 Novembre 2021 @ 13:14

Riproporre nelle scuole una sorta di trivio "rivisto" sul modello delle nostre università medioevali dove è nato il sapere. A proporlo è stato Giovanni Boniolo, professore ordinario di Filosofia della scienza e Medical Humanities all'Università di Ferrara, intervenuto questa mattina al convegno "La scuola. Quale futuro dopo la pandemia" promosso a Bologna da ministero dell'Istruzione e Fondazione Golinelli. "In questi mesi abbiamo assistito a un bombardamento di informazioni, a talk show televisivi nei quali la maggior parte degli interlocutori non conosceva gli elementi fondamentali della scienza; molti parlavano di probabilità ma nessuno aveva consapevolezza di che cosa fosse e di che cosa sia una modello epidemiologico", ha esordito il relatore. Questo periodo, ha aggiunto, "è stato spesso caratterizzato da un ragionamento imbevuto di errori di valutazione": di qui l'urgenza di ritornare al metodo di studio delle nostre antiche università. Obiettivo: insegnare a ragionare ai ragazzi fin dalla scuola. Di qui l'importanza della logica intesa come "l'arte del ben pensare", della capacità di pensare modelli matematici, di insegnare la metodologia scientifica e il ragionamento critico. Dunque tornare al trivio, però rivisto: logica, metodologia, probabilità. Occorre ricominciare ad insegnare logica perché "è la base del ragionamento corretto, formale, argomentativo"; metodologia perché "dà le basi del ragionamento corretto sullo statuto delle discipline, soprattutto scientifiche"; probabilità perché "dà le basi del ragionamento corretto in situazioni di incertezza e con saperi incerti", conclude il filosofo.

Tags Approfondimenti Coronavirus Covid-19 Argomenti EducazioneIstruzioneScienza Scuola Persone ed Enti Ministero dell'Istruzione Luoghi Bologna Quotidiano - Italiano Coronavirus Covid-19Oltre l'emergenzaBologna

Scuola: Boniolo (Univ. Ferrara), "ritornare ad insegnare la logica, base del ragionamento corretto, formale,



argomentativo”

13:14OmeliaTreviso

Commemorazione defunti: mons. Tomasi (Treviso), “Cristo Gesù è un baluardo contro il ‘non senso’ e la rassegnazione”

13:03Commemorazione dei defuntiVaticano

Papa Francesco: in preghiera sulle tombe dei Papi sotto la Basilica di San Pietro

13:02AppelloSessa Aurunca

Diocesi: mons. Piazza (Sessa Aurunca), “non voltarsi dall’altra parte, è il tempo delle scelte”

12:51IntervistaModena-Nonantola

Cammino sinodale: mons. Castellucci (Modena), “non fermiamoci semplicemente a contare quanti siamo. Non conteggio ma contagio”

12:40AmbienteItalia

Energie rinnovabili: Giorgetti (Mise) autorizza investimento in Puglia da 66 milioni su fotovoltaico innovativo

12:28VisitaAleppo

Siria: card. Sandri ad Aleppo, “la città possa tornare ad essere luogo di ospitalità e di vita e non di fuga, soprattutto di giovani”. Ricordo di padre Dall’Oglio

12:17Crisi climaticaGlasgow

Cop26: Guterres (Onu), “siamo sull’orlo del precipizio. I giovani non si fermeranno. Io sto con loro”

12:07FaoVaticano

Papa Francesco: “denunciare quanti non si fanno scrupoli a schiavizzare l’infanzia”

12:03FaoVaticano

Papa Francesco: “difendere e proteggere i bambini da nociva mentalità tecnocratica”

11:58FaoVaticano

Papa Francesco: “il lavoro minorile è un flagello acuito dalla pandemia”

11:54Crisi climaticaGlasgow

Cop26: Caritas Internationalis, appello per “un impegno incondizionato da parte degli Stati più ricchi a proteggere

le popolazioni più povere”

11:54Coronavirus Covid-19MemoriaMilano

Coronavirus Covid-19: Milano, stasera una manifestazione per dire ai “no green pass” di “non strumentalizzare la Shoah”

11:42AmbienteGlasgow

Cop26: Unicef, “aumentare gli investimenti per l’adattamento climatico e la resilienza nei servizi chiave per i bambini”

11:31AmbienteGlasgow

Cop26: Fore (Unicef), “il cambiamento climatico mette a rischio altissimo 1 miliardo di bambini”

11:302 novembreRoma

Papa Francesco: al Cimitero militare francese, “la guerra mangia i figli della patria”. “Fermatevi, fabbricatori di armi!”

11:23Messaggio internazionaleAfghanistan

Afghanistan: appello da 80 interpreti Nato. “Abbandonati al nostro destino. Temiamo vendetta talebana”

11:182 novembreRoma

Papa Francesco: al cimitero militare francese, “l’ultimo passo ci trovi in cammino, non in un labirinto senza fine”

11:11Economia e finanziaItalia

Imprese: Istat, nel 2019 attive 4,2 milioni con un valore aggiunto di 826 miliardi (2,4% sul 2018)

11:07Consiglio nazionaleRoma

Serra International Italia: mons. Patrón Wong (Santa Sede), “essere partecipi della diaconia della santità”

10:56Giornata internazionaleBruxelles

Protezione giornalisti: Borrell e Jourova (Ue), “non c’è democrazia senza libertà e pluralismo dei media”

10:55Ddl ZanOmeliaUdine

Ognissanti: mons. Mazzocato (Udine), “non sconvolgere la realtà profonda della persona creata da Dio maschio e femmina”. “Vita umana è intangibile”

10:44Consiglio nazionaleRoma

Serra International Italia: Poli (presidente), “renderci

sempre più riconoscibili nelle realtà ecclesiali e nel tessuto sociale”

10:432 novembreRoma

Papa Francesco: arrivato al cimitero militare francese, prega tra le tombe e depone una rosa

10:42OrtodossiNew York

Stati Uniti: New York, al patriarca Bartolomeo il premio dell'American Jewish Committee (AjC) “Human Dignity Award”

10:32Chiese localiNapoli

Diocesi: Napoli, mons. Battaglia ha nominato vicari generali i tre nuovi vescovi ausiliari

10:32Crisi climaticaCairo

Cop26: Grande Imam al-Tayyeb (al-Azhar), “non c'è alternativa. Vertice è opportunità per unirsi per un futuro migliore per l'umanità”

10:21LuttoArezzo

Diocesi: Arezzo, domani nella concattedrale di Sansepolcro i funerali di mons. Babini

10:09OmeliaBolzano-Bressanone

Ognissanti: mons. Muser (Bolzano-Bressanone), “cerchiamo una normalità di vita comune che attraverso la crisi è stata trasformata e purificata”

9:58Azioni per il climaGlasgow

Cop26: Glasgow, messe, marce, incontri tematici, preghiere e canti di Taizé per incoraggiare i leader mondiali a prendere decisioni coraggiose

9:46OmeliaTrento

Ognissanti: mons. Tisi (Trento), “ad adulti non toccati dalla morte e abitati dal mito dell'eterna giovinezza, la Chiesa offra la mitezza delle beatitudini evangeliche”

9:35DichiarazioneGlasgow

Cop26: Welby (anglicani), “a Glasgow per incoraggiare chi si sta impegnando per combattere il riscaldamento del pianeta”

9:23InterventoGrosseto

Diocesi: Grosseto, il card. Bassetti ha aperto la Settimana



della Bellezza. “Serve una risposta di comunione e corresponsabilità per guarire le ferite della pandemia”

9:12AngelusVaticano

Papa Francesco: oggi la preghiera al Cimitero Militare Francese di Roma

9:00

