

# DOPPIOZERO

---

## I dadi di Devs

Luigi Coluccio

28 Maggio 2020

*Questo articolo contiene spoiler.*

Nel [padiglione delle Filippine](#) alla Biennale di Venezia 2019 c'erano tre isole. Nelle isole di acciaio e vetro c'erano degli specchi. Negli specchi, mappe, ossa, piante, orologi. Nelle isole, negli specchi, negli oggetti c'era *sandaigdigan*, un unico mondo. Questa concezione del reale associa entità semplici (le mappe, gli orologi) a sistemi più complessi (la rappresentazione dello spazio, lo scorrere del tempo), intrecciando una connessione così intima e fattuale che permette l'emersione del particolare nel generale e viceversa. *Un unico mondo* in cui è tenuta assieme l'osservazione generale del cielo per prevedere dove toccherà terra il prossimo uragano e la storia particolare di quell'osservatore *sandaigdigan*. Perché, come dice lo stesso autore Mark Justiniani, "[questo] può essere una forma di divinazione: non del tempo atmosferico, ma della condizione del mondo e della nostra umanità". E se dalle coste di queste isole ci spostassimo di qualche grado, e allo spicchio dell'orizzonte scrutato dal popolo filippino aggiungessimo altre terre, altri uragani, altri osservatori? Quanti *sandaigdigan* riusciremmo a tenere insieme e divinare? Quanti *sandaigdigan* dentro altri *sandaigdigan*?

È quello che Forest (Nick Offerman) ha fatto in *Devs*. Fondatore e CEO della *big tech* Amaya, assieme al suo gruppo di ricerca in cui spiccano l'estraniata Katie (Alison Pill), il canuto Stewart (Stephen McKinley Henderson) e l'inerte Lyndon (Cailee Spaeny), ha realizzato un super-computer quantistico capace di mappare la realtà fino alle singole particelle che la compongono a livello subatomico. Devs, questo il nome della macchina, ha calcolato il preciso stato dell'intero universo, e avendo una proiezione del genere si può risalire avanti e indietro nel tempo per conoscerne tutti gli stati passati e futuri, per guardare quello che già è successo e prevedere quello che ancora dovrà essere. Devs è l'uragano che tocca terra e l'osservatore sulla spiaggia, tutti gli uragani e gli tutti osservatori passati e futuri, *sandaigdigan*. Sergei (Karl Glusman), impiegato di Amaya, riesce a entrare a far parte del progetto Devs, ma quando viene ritrovato suicida nel campus dell'azienda, la sua ragazza e collega Lily (Sonoya Mizuno) si mette sulle tracce di quella pensa possa essere una cospirazione più grande. Ma si può agire, incidere, semplicemente pensare se ogni cosa è già predefinita, se ogni cosa è già prevista?

C'è tutto l'universo di Alex Garland, qui. Produttore, sceneggiatore e regista degli otto episodi di *Devs*, Garland sbarca per la prima volta in tv preservando i tratti distintivi della sua poetica/estetica, anzi, sfruttando il mezzo non soltanto per una mera crescita esponenziale di minutaggio ma edificando un mondo narrativo che episodio dopo episodio si schiude rivelando sempre nuove direzioni e livelli. Con un esordio

televisivo arrivato nel 2020, e quello cinematografico nel 2014, Garland Ã¨ suo malgrado al centro di una narrazione pubblica che lo vede raggiungere tardi film e serie tv. Ma se si guarda meglio si scopre che lo scrittore-sceneggiatore-regista Ã¨ sempre stato al posto giusto nel momento giusto: del 1996 Ã¨ il fondamentale *The Beach*, uno degli ultimi, grandi, romanzi generazionali e incredibile successo commerciale che gli fa conoscere Danny Boyle; il 2002 Ã¨ lâ??anno di *28 giorni dopo*, dove firma lo script di quello che forse Ã¨ uno dei primi horror del nuovo millennio; nel 2010, assieme a Tameem Antoniades, Ã¨ autore del videogioco *Enslaved: Odyssey to the West*, audace collaborazione tra scrittura filmica e videoludica.



*Alex Garland.*

[Come ha dichiarato lui stesso](#), â??penso che sia come fare surf. C'Ã¨ un punto dell'onda che puoi colpire, e se arrivi troppo presto o troppo tardi non funzionaâ?•. E questo lo si vede soprattutto nelle scelte narrative compiute da Garland, che minuziosamente costruisce le sue trame partendo da nuclei tematici forti, riconoscibili e al centro dei piÃ¹ importanti dibattiti pubblici della contemporaneitÃ , come la clonazione di *Non lasciarmi* (2010), lâ??intelligenza artificiale di *Ex Machina* (2014) o i computer quantistici di *Devs*. E per il suo esordio televisivo ha fatto tutto come al solito e tutto come si deve, circondandosi dei suoi abituali collaboratori (Rob Hardy alla fotografia, Geoff Barrow dei Portishead e Ben Salisbury alla colonna sonora) e mettendo su un comparto attoriale tra i piÃ¹ assortiti e funzionali, fatto di star televisive e cinematografiche, semi-esordienti, veterani del teatro. Ma forse la sicurezza maggiore Ã¨ stata lâ??avere dietro di sÃ© il suo solito produttore Andrew McDonald con la DNA Films, capaci di piazzare un titolo come *Devs* presso una delle piÃ¹ importanti e ricettive *pay tv* americane, FX. Gli *executive* della rete, gestita ormai da oltre quindici anni da John Landgraf, appena letto lo script di Garland non soltanto hanno ordinato direttamente lâ??intera serie ma addirittura ne hanno fatto il primo prodotto originale ad arrivare su â??FX on Huluâ?•, sinergia lanciata a marzo tra la *pay tv* e lo streaming service per posizionare online la rete di Landgraf e allo stesso

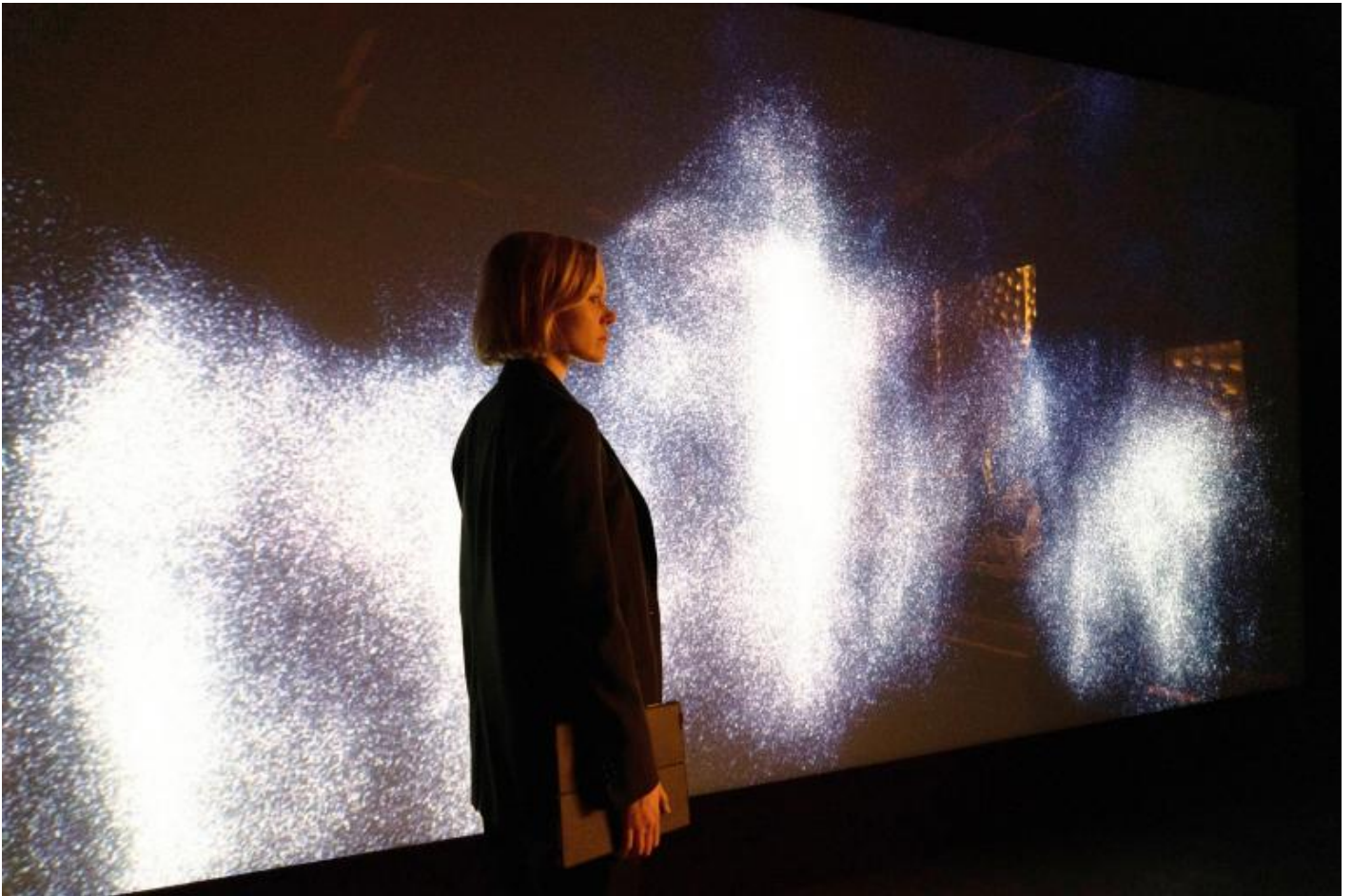
tempo ampliare la *library* esclusiva di Hulu (le due compagnie sono entrambe di proprietà dell'onnipotente Disney, che cos'altro mira a completare un catalogo digitale uno e trino con i contenuti adulti e maturi di Hulu, lo sport di ESPN+ e l'offerta per bambini e famiglie di Disney+).

Cos'altro Garland ha scelto il suo nuovo [MacGuffin](#) i computer quantistici e ha iniziato a impilarci sopra e sotto tutti gli strati che abitualmente gli occorrono per raccontare le proprie storie. Partendo dal livello primario, cioè lo spazio. L'autore inglese, infatti, ha sempre fatto coincidere la vicenda narrata con un preciso setting ambientale, dentro il quale l'agire dei protagonisti e l'evolversi della narrazione non si trovano solo immersi ma ne vengono irrimediabilmente piegati, definiti di senso. In *Sunshine* (2007) l'astronave che punta verso il sole e ha le paratie completamente offuscate, in *Dredd* (2012) il grattacielo di Mega City One dove i due giudici sono intrappolati in una missione suicida e poi le abitazioni-prigioni di *Non lasciarmi* ed *Ex Machina*, il Bagliore di *Annihilation* (2018), perché no? l'intera Inghilterra di *28 giorni dopo*, dove la quarantena dell'isola preserva il resto del mondo dall'epidemia ma praticamente condanna alla morte un'intera società.



Per *Devs* il terreno di scontro e risoluzione è costruito a gradienti sempre più ridotti, partendo da una San Francisco tentacolare, mostrata solo attraverso amplissime panoramiche aeree o da riprese a livello della strada, circondata dalla nebbia, sinistramente accostata a una qualunque, anonima megalopoli asiatica. Lontano dalla città, ma simbioticamente collegato, c'è il campus di Amaya. Ispirata ai grandi progetti di riscrittura urbana di compagnie come Google e Facebook e ai loro [Sidewalk Labs](#) e [Willow Village](#), la sede della big tech è immersa nel verde e puntellata da edifici brutalisti dove tutto è a vista, tutto è accessibile

è e sulla quale svetta, come controllore e senso ultimo, l'immensa statua di una bambina, Amaya, la figlia di Forest morta qualche anno prima in un incidente d'auto. Al centro di tutto questo, infine, sta il laboratorio di Devs, vero cuore-automa pulsante dell'intera storia, palcoscenico teatrale che mette insieme natura e scienza nel mezzo di un prato circondato da un bosco, per entrarci si deve attraversare una gabbia di Faraday e l'edificio una sorta di ziqqurat di cemento armato. È poi paradossale come questi spazi definiti da un'urbanizzazione interconnessa con la natura, digitale e (apparentemente) libera siano di nuovo attraversati, violati, da forze e dinamiche coseno novecentesche, classiche, storiche: Sergei e il suo orologio da polso con cui fotografa il codice sorgente di Devs, il capo della sicurezza Kenton e il suo lavoro nella CIA durante Tienanmen, la cellula segreta russa di stanza a San Francisco e i big data, i computer quantistici sono solo un altro aspetto dell'eterna lotta geopolitica per il controllo delle risorse, qualunque risorsa, vecchia, nuova, innovativa che sia.



E poi c'è lo spazio mentale, c'è il *MacGuffin*. Perché è vero che Garland costruisce le sue opere attorno ad un nucleo teorico molto chiaro e definito, ma a volte si tratta solo di un pretesto poi nemmeno così importante: un *MacGuffin*, appunto, per andare verso altro. Lo era il test di Turing in *Ex Machina* e lo sono i computer quantistici in *Devs*. La singolarità tecnologica raggiunta nel mondo della serie grazie alla supremazia quantistica è solo la superficie di qualcosa di più ampio, la coltre da oltrepassare per svelare il vero centro: se con l'enorme capacità di elaborazione di un super-computer che lavora con i qubit si è capaci di calcolare lo stato effettivo dell'intero universo, allora la nostra realtà è deterministica, e quindi ogni cosa è già scritta, decisa, ordinata. Non è la macchina, ma cosa ci facciamo con questa: il test di Turing del film di sei anni prima serviva a ripensare i rapporti di genere, e quindi di potere, in un mondo lanciato verso il trans e il post-umanesimo; *Devs*, o meglio, *Devs*, investe la nostra stessa idea di realtà, di un mondo che plasmiamo asservendolo alle nostre necessità e ai nostri desideri. Ma

che succede quando non sono più le nostre necessità? Quando i nostri desideri non vogliono dire nulla? Dove sta tutto il resto, il libero arbitrio, la libertà, la coscienza, dove stanno, in ultimo, io e la mia responsabilità per quello che sono?

È questo che si chiedono incessantemente Forest e Katie, è questo a cui andrà incontro Lily nella sua ricerca. E mentre i primi due sono talmente assuefatti e atterriti dalle proiezioni di Deus da non fare letteralmente più niente ("Noi siamo nella scatola. La scatola contiene tutto. E dentro la scatola c'è un'altra scatola. *Ad infinitum, ad nauseam*" si sente Forest salmodiare), Lily invece agisce, avanza, fa l'unica cosa possibile anche in un universo deterministico, *vivere*. Lily è la variabile nascosta e consapevole di un mondo stagnante nei suoi rapporti di forza, di genere, di capitale perché cos'è e cos'è deve essere. Un mondo ancorato alla fisica newtoniana, plasmato a immagine e somiglianza e asservimento di una società bianca e occidentale, da cui Lily si discosta in quanto donna e *asian american* e Kenton, rivolgendosi a Sergei, è turbato unicamente da questo: "Tu russo, lei cinese, io *nervoso*".



Ma il Novecento ha portato in dote il tentativo di abbattere questa meccanica classica, e alla [Conferenza Solvay del 1927](#) la fisica quantistica ha preso il sopravvento, stabilendo quella che poi sarebbe diventata la teoria più verificata e validata della storia, fatta di indeterminazione, non-località, casualità e quei giorni furono ricordati da Einstein come i "Witches Sabbath", i sabba delle streghe. È da quasi un secolo che si lavora per dimostrare l'insensatezza della meccanica quantistica ([il paradosso EPR](#), [Einstein-Podolsky-Rosen](#)) o di ridurre di nuovo il caos dell'infinitamente piccolo a un rapporto di causalità ([l'onda pilota di De Broglie-Bohm](#)), ma costantemente l'indeterminazione si riaffaccia e rimane lì

dove Ã grazie al [teorema di Bell](#), agli esperimenti sull'entanglement, ai computer quantistici.

Nella serie, Forest tenta di ristabilire tutto ciÃ, spingendo il determinismo gnoseologico, frutto della singolaritÃ tecnologica, alle sue piÃ rigide ed estreme conseguenze ontologiche: ogni cosa avviene perchÃ deve avvenire. Lo fa, paradossalmente, perchÃ *deve*, per liberarsi del peso asfissiante della morte della figlia, scacciando via ogni forma newtoniana di causa-effetto, perchÃ la causa di quell'effetto la morte della figlia potrebbe essere stato lui. Arriva perfino a licenziare uno dei suoi *coder* di punta, Lyndon, reo di aver affinato le proiezioni di Devs con lâ aberrazione delle aberrazioni, la [Teoria a molti mondi](#) di Hugh Everett III: lâ interpretazione della meccanica quantistica formulata nel 1957 dal fisico americano, poi caduto in disgrazia proprio per la presunta infondatezza fantascientifica della sua idea, che vuole lâ intero universo dividersi in miriadi di altri universi ogni volta che una scelta, una rilevazione, un'azione viene compiuta, realizzando cosÃ un Multiverso infinito dove tutto avviene in tutti i mo(n)di possibili. Agli occhi di Forest questa Ã colpa capitale con cui si poteva insozzare Devs, perchÃ la proiezione di un altro mondo Ã un mondo che contiene un'altra Amaya, non la sua. Amaya.



Proiezione, proiezioni. Il gruppo di ricerca di Forest va al di lÃ dell'high frequency trading o del tempo atmosferico, tenta di computare lâ intero universo per poi srotolarlo avanti e indietro nel tempo. Per riprodurre cosa? Cristo sul Golgota, Giovanna d'Arco che brucia sul rogo, momenti che trovano compimento oltre questo piano di realtÃ â tutta la potenza di calcolo dell'esistenza e lâ unica cosa a cui rivolgono la loro attenzione Ã oltre questa esistenza. Ma sono ancora delle proiezioni imperfette che soltanto dopo lâ implementazione di Lyndon di un algoritmo basato sulla teoria di Everett vengono

sgrossate, abbellite, ingentilite. Ed ecco apparire lâ??immagine. Niente piÃ¹ suoni distorti e bianco e nero: ora ci si puÃ² sedere e *guardare* uno schermo infiammato di colori, voci, passioni. La proiezione dellâ??intero universo collassa su una proiezione privata, amatoriale, da *home movie*, e tutti si ritrovano a guardare le loro esistenze davanti a uno schermo. Anche Forest, alla fine, lo accetta e *rivede* Amaya. Lo sa che questa potrebbe non esserne la riproduzione oggettiva ma una raffinata probabilitÃ , che questa non Ã¨ la sua Amaya ma una delle tante possibili nei molti mondi possibili, ma sa che Ã¨ *anche* la sua Amaya. Determinismo o meno, Forest finalmente capisce che bisogna *credere* (come ha fatto Lyndon, che muore in un suicidio quantistico per provare semplicemente di poterlo fare), e che bisogna *vivere* (come fa Lily, decidendo di ignorare quanto previsto da Devs, la macchina-che-dÃ -respiro alla realtÃ simulata in cui i due alla fine si ritrovano).

PerchÃ© calcolo e proiezione, realtÃ e finzione, questa realtÃ e tutte quelle possibili fanno parte di *sandaigdigan, un unico mondo*. PerchÃ© Ã¨ lâ??unica possibilitÃ per rivedere i propri morti, come scrisse Liz, la figlia suicida di Hugh Everett III, nella sua lettera di addio a questo mondo: "Richieste per funerali: non voglio roba di chiesa. Per favore, bruciate e *non schedatemi*. Per favore, spargetemi in una bella pozza d'acqua o nella spazzatura. Forse cosÃ¬ finirÃ² nell'universo parallelo giusto, per incontrarmi con papÃ ".

---

Se continuiamo a tenere vivo questo spazio Ã¨ grazie a te. Anche un solo euro per noi significa molto. Torna presto a leggerci e [SOSTIENI DOPPIOZERO](#)

---

