

INDICE

Introduzione	xi
Parte I – Lo spazio	1
Capitolo 1 – Come ha reimmaginato lo spazio <i>The Mandalorian</i> ?	3
L'influenza di Star Wars	3
Immaginare l'inimmaginabile	5
Il cambiamento di paradigma di <i>The Mandalorian</i>	6
Il volume della prospettiva totale: Cleopatra e James Bond	7
Incrementare il Volume	8
Il rapporto qualità-prezzo del Volume	9
Alza il Volume	12
Il futuro del Volume	13
Capitolo 2 – Di quale dimensione della forza ha fatto uso Grogu per far levitare il mudhorn?	15
Le fatiche di Eracle	15
Le fatiche di Mando	16
Grogu interviene con la forza	17
Le fatiche di Newton	18
Le fatiche di Grogu	19
Capitolo 3 – Quando ha luogo <i>The Mandalorian</i> ?	21
La madre di tutte le tagline	21
Quando si svolge Star Wars?	22
La cosmologia di <i>The Mandalorian</i>	23
L'orologio di <i>The Mandalorian</i>	23
Il Big Bang va a rotoli	25
Il Big Bang non c'è mai stato	26
Una cosmologia in crisi	26
Cosmologia: una lezione dalla storia	28
Una cosmologia che funzionava	30
Un imprevisto nei cieli	31
Geocentrismo: sulla terra e su Mandalore?	32
Il più grande	32

La rivoluzione	33
Cambiamento di paradigma	34
Capitolo 4 – I tuoi antenati hanno mai mangiato un mudhorn?	37
La vita e l'epoca del mudhorn	37
Un po' come il mudhorn	38
Il mudhorn della Terra	38
Ti presento l'elasmoterio	39
Ti presento il corno	40
Vivere con il corno	40
Malgrado il corno enorme, il nome scientifico deriva dalla dentatura	41
Tu, la scimmia dell'"IKEA" e l'elasmoterio	41
Capitolo 5 – Che cosa si nasconde sotto le sabbie di Mandalore?	43
Le sabbie del tempo	43
Deserto	44
Sabbie sahariane	45
La vita su Mandalore	45
Inizia la terza stagione!	46
Su Mandalore c'è il vetro!	47
Ricostruire Mandalore	48
Alla scoperta di Sundari	49
Il grande fiume artificiale di Mandalore	50
Parte II – I viaggi spaziali	53
Capitolo 6 – Com'è stato costruito il Force-henge di Tython?	55
Il Force-henge	55
Stonehenge	57
Un tempio di pietra	58
Merlino e il cerchio di pietre perduto di Stonehenge	59
Un esperimento mentale: torniamo all'età della pietra	61
Un esperimento mentale: il Force-henge	62
Inerzia: fisica	64
L'inerzia psicologica e la "particella di Dio"	66
Capitolo 7 – <i>The Mandalorian</i> ha commesso un errore nell'utilizzare il parsec come <i>Star Wars: Episodio IV – Una nuova speranza</i> ?	69
Ops	69
Il migliore del parsec	70
Il parsec	71
Un paio di parallassi rivoluzionarie	72
Torniamo al parsec	73
Torniamo al Cliente	74
Capitolo 8 – Perché ci sono così tanti mondi monobioma in <i>The Mandalorian</i> ?	77
I biomi di Star Wars	77

Gli imperi nello spazio	78
Combattimenti aerei e tane di banditi	79
Proprio come Beshin, Endor e Yavin	80
Portami sulle lune	81
Voyager	82
La Terra come analogo	83
Capitolo 9 – Quali alieni mandaloriani sfidano la scienza?	85
Il principio di mediocrità	85
La scienza degli alieni	86
I pirati	87
Gli Anzellani	88
I Purgil	89
Volpi e balene	90
Il segreto delle balene spaziali	91
Capitolo 10 – Qual è lo spazio di confine dell’astrografia mandaloriana?	93
Galassia e “galassia”	93
Matematica galattica	94
Lo spazio selvaggio e il Far West	95
L’orlo esterno come frontiera	96
Perché l’Orlo Esterno è una terra incontaminata?	97
Parte III – La tecnologia e il tempo	99
Capitolo 11 – Disponiamo della tecnologia necessaria per costruire	
l’elmo di Mando?	101
Felice con l’elmo	101
Quell’aspetto leggendario	102
Il bronzo e il beskar	103
Intermezzo: l’elmo cinematografico	104
L’elmo di <i>The Mandalorian</i>	106
Alla scoperta del casco terrestre	109
Il casco terrestre: costruzione	110
Localizzare le navi spaziali	111
Localizzare le navi spaziali: una deviazione quantica	112
Entanglement quantistico	116
Comunicazioni con i caschi a entanglement quantistico	117
Capitolo 12 – Come potrebbe una tecnologia aliena forgiare	
l’acciaio beskar?	119
Supermateriali	119
Supermateriali: il beskar	120
Forgiati dal fuoco: l’ascesa dei jedi terrestri	120
Pitagora: uno jedi terrestre?	122
Forgiare l’acciaio terrestre	122
Forgiare il beskar	124

Capitolo 13 – Perché il jetpack di Mando non usa il repulsore?	127
Se hai un jetpack, puoi vincere la battaglia	127
“Sto guardando il cielo per salvarmi...”	128
Prendere il volo	129
Il volo: un superpotere	130
La tecnologia repulsorlift	131
Il jetpack	131
Jetpack con repulsorlift	132
Capitolo 14 – Quale vicenda umana si nasconde in <i>The Mandalorian</i> ?	133
“Non vedo altro che morte e caos”	133
Come evolvono le società umane?	134
La fantascienza aiuta	134
La scienza delle prospettive	135
Il mondo dell’“età della pietra” di <i>The Mandalorian</i>	137
Esseri umani, la smettete di vagare?	140
Parte IV – La cultura	143
Capitolo 15 – Qual è il colpo più audace nella storia di Star Wars?	145
Una rapina mandaloriana	145
Come è stato creato Obi-Wan	147
Obi-Wan trova l’oro	150
Capitolo 16 – Quali western dovrebbero vedere i fan di <i>The Mandalorian</i> ?	153
Space western	153
L’uomo senza volto	154
La trilogia del dollaro (nota anche come la trilogia dell’uomo senza nome)	155
<i>C’era una volta il West</i>	159
<i>Gli spietati</i>	159
<i>I magnifici sette</i>	161
<i>The English</i>	162
<i>The Mandalorian</i> come remix	164
Capitolo 17 – Secondo quale logica Mando si comporta come Robin Hood?	165
Mando, il bandito mascherato	165
Banditi mascherati: tradizionali e mandaloriani	166
Mando e Robin Hood	167
<i>Star Wars</i> e <i>Le avventure di Robin Hood</i>	168
Capitolo 18 – Come possiamo raccontare <i>The Mandalorian</i> in sei parole?	171
La flash fiction	171
Storie di sei parole	172
Storie di <i>Star Wars</i> in sei parole	173
Storie di <i>The Mandalorian</i> in sei parole	174

Capitolo 19 – Come fa Mando a incarnare la “scienza”	
del fuorilegge?	175
Cowboy e alieni	175
I cowboy nel mondo	176
Le origini del Far West	176
Mondi perduti	177
Il potere del cowboy	178
La televisione ha ucciso la stella del cinema	179
Reinventando il western	180
Il western spaziale	181
Una scienza del fuorilegge	182
Indice analitico	185