

Metà Ventiduesimo Secolo: La Terra è flagellata da tempo da un susseguirsi di guerre per il controllo delle ultime risorse, sovrappopolata, inquinata e preda di continui massacri. Schiava di un gruppo di potenti corporazioni e gruppi industriali vede la decadenza sempre più vicina. Fino a questa data sono stati colonizzati dall’Uomo solamente la Luna, con qualche piccola installazione mineraria e industriale, e Marte, sulla quale infuriano guerre ancor peggiori rispetto a quelle terrestri, con le varie e potenti organizzazioni industriali che si litigano e contendono i diritti di sfruttamento e le risorse minerarie. Lo stile di vita d’inizio ventunesimo secolo è ormai solo un ricordo, milioni di persone vivono nelle baraccopoli e nei sobborghi degradati di enormi metropoli come Delhi, Pechino, Los Angeles, Mosca e Parigi, e lottano contro una disoccupazione devastante e una criminalità sempre più potente. Gli organi amministrativi civili non hanno più alcun potere effettivo mentre l’apparato militare e l’intero sistema dei governi statali è controllato direttamente dai grandi gruppi industriali e finanziari, che li dirigono secondo i loro interessi. La Popolazione mondiale oscilla da una cinquantina d’anni tra i 9 e 10 miliardi, in funzione di guerre, carestie ed epidemie che divengono, insieme all’inedia e alla malnutrizione, sempre più virulente. Il messaggio religioso di massa si è andato affievolendo dopo la Grande Jihad di metà ventunesimo secolo e tutte le religioni abramitiche e di massa si sono indebolite e infiacchite, oppresse anche da una campagna progressiva di laicizzazione e anticlericalismo portata avanti dagli Stati, dietro cui si celavano gli interessi dei grandi gruppi. Piccole sette religiose si nascondono dalla repressione dei vari stati, e insieme a loro anche minori gruppi politici d’ordinamento radicale.



2161: Continuano a infuriare gli scontri della Terza Guerra di Marte, in cui la Unione Indiana, Repubblica di Cina e Alleanza Atlantica si contendono le aree più ricche di risorse del pianeta Rosso. Di riflesso sulla Terra si combatte in Iran, nel Kashmir e nel Nepal e in generale negli Oceani Indiano e Pacifico. Analogamente continua la crisi dell’Europa, con conflitti continui tra i vari stati per l’egemonia continentale, che proseguono ininterrottamente dagli anni Trenta d’inizio secolo; all’interno di questo quadro si hanno in contemporanea le guerre tra Francia, Grande Germania ed Italia per il possesso del Lago di Ginevra, la guerra Ungaro-Rumena per il controllo della Transilvania e la Guerriglia strisciante dei Paesi Baschi. Presso Detroit, metropoli vetusta, inquinata ed imbruttita, i geniali progettisti della General Ford Motors coadiuvati da ingegneri e fisici Giapponesi, Europei ed Australiani, mettono a punto un nuovo tipo di reattore a fusione nucleare in grado di permettere guadagno energetico netto rispetto ai costi energetici di mantenimento.

2164: Prima applicazione militare del Nuovo Reattore GFM: la Portaerei Bush dell’Alleanza Atlantica. La Repubblica di Cina firma la pace con l’Alleanza Atlantica dopo la bruciante sconfitta nella Battaglia di Formosa: cede i diritti di sfruttamento all’Alleanza mentre i grandi gruppi economici cinesi vengono rapidamente cooptati nell’insieme delle Grandi Industrie, definite ora colloquialmente la Holding.

2165: Gli Ungheresi occupano Brasov in Romania e ottengono la capitolazione di Anton Mirescu, e la cessione della Transilvania. La Holding si dota di un Board di 10 Membri per dirigere i propri sforzi in un’ottica unitaria. Il Board, nella sua prima sessione, decide che l’Alleanza Atlantica sarà lo strumento per imporre sull’Umanità il suo strisciante dominio.

2166: L’Alleanza Atlantica schiaccia grazie all’uso di armi a fusione nucleare e di armi non convenzionali (virus di massa, avvelenamento delle risorse idriche, EMP e irraggiamento planetario) l’Unione Indiana, che firma la pace. L’Holding, entusiasta, ormai controlla definitivamente le Americhe, la Cina, il Pacifico, l’India, Luna e

Marte. Il prezzo della vittoria per l'Alleanza Atlantica, è l'eccidio di circa duecento milioni d'indiani nel giro di tre mesi. L' Holding impone un cessate il fuoco nel conflitto per Ginevra e occupa con forze proprie mercenarie l'area del Lago Lemano, installandosi nelle vecchie strutture del CERN. La Città e l'area circostante divengono la sede operativa dell' Holding. Nel frattempo in tutti i paesi aderenti all'Alleanza Atlantica sorgono al potere dei governi di stampo liberticida, esempio per antonomasia è il governo Pilkington nel Regno Unito. La Comunità degli Stati Indipendenti inizia a sfaldarsi nuovamente come accaduto nel 1989, questa volta però non a causa del crollo del Comunismo, ma a causa dello zampino del Board, che introduce qua e là guerriglie e movimenti indipendentistici, logorando con attacchi a bassa intensità l'enorme potenziale militare della CSI.

2169: Anthony Ngabe diventa Presidente dell'Unione Congolese e inizia, appoggiato dalla Holding, una rapida campagna di conquista delle vicine nazioni di Repubblica Centrafricana, Tanzania e Gabon, grazie all'utilizzo di forze ed armamenti Cinesi. Tuttavia la Tanzania viene liberata dall'Alleanza Atlantica, sotto pressione da parte dell' Holding, che temeva un rafforzamento eccessivo di Ngabe. La Tanzania, così liberata, viene unita al Kenya, al Madagascar e al Mozambico nella Federazione dell'Africa Orientale. La Holding allunga il suo potere anche sugli stati satellite della Cina, come la Mongolia e il Vietnam.

2170: Crisi Ucraina: La CSI deve affrontare la aperta ribellione dell'Ucraina, sovvenzionata dall' Holding. Interventi diretti di forze militari note come "Militia" si segnalano in Algeria, Tunisia e Mali, nel giro di qualche mese anche in questi paesi sorgono dei governi alleati all'Alleanza Atlantica.

2171: Guerra tra Federazione Bolivariana e Stati Uniti del Centro America, i primi vengono rapidamente sopraffatti dall'intervento immediato di Brasile e degli Stati Uniti d'America: la Federazione Bolivariana si scioglie e il nuovo governo appena eletto si allea con gli Atlantici e inizia le procedure per la Fusione con l'Unione dell'America Meridionale. Si solleva anche il ricco stato federato di Amuria, nell'Estremo Oriente della CSI, intervengono forze militari della CSI in Ucraina. Campagna di scredito internazionale da parte dei media collegati alla Holding riguardo alle azioni della CSI. Presa di posizione militare da parte dell'Alleanza Atlantica nei confronti della CSI, la Repubblica Cinese intraprende sanzioni economiche nei confronti della CSI. Alcuni stati alleati della CSI, come lo Yemen e il Burkina Faso si sfilano e rafforzano i loro rapporti con Cina e Alleanza Atlantica. La Confederazione Germanica firma un patto di non-belligeranza ventennale con la Francia su pressione dell' Holding. L'Italia viene colpita da una serie d'agitazioni popolari ad hoc da parte dell' Holding nei suoi protettorati Sloveni e Albanesi.

2172: Forze Turche penetrano nel Caucaso a sostegno dei ribelli della CSI, che dichiara guerra all'Alleanza Atlantica: nel frattempo truppe Israeliane occupano le basi siriane della CSI, la Polonia è invasa dalla Germania e la Romania cambia campo rendendosi neutrale. L'Amuria secede dalla CSI, occupata da forze Giapponesi, mentre truppe Tedesche e del Regno Unito avanzano in Bielorussia e le truppe Turche liberano Tbilisi. Gli ultimi stati fedeli alla CSI abbandonano l'alleanza e la CSI si trova da sola contro l'Alleanza Atlantica e colpita duramente al suo interno da diversi movimenti particolaristici. Viene firmato il Patto Indiano-Atlantico, l'India e i suoi alleati divengono paesi Amici dell'Alleanza Atlantica. Il nuovo governo Italiano rientra nell'Alleanza Atlantica, da cui era uscito nel lontano 2094. La Militia inizia ad agire in tutti i paesi africani e asiatici scovando dissidenti e nemici del Nuovo Ordine Mondiale. Collegato alla Militia, nei paesi dell'Alleanza Atlantica sorge il cosiddetto "Service", una polizia segreta autoritaria e violenta.

2173: Secedono dalla CSI gli Stati di Carelia, il Tatarstan, la Georgia, l'Armenia e il Kazakistan, mentre le forze dell'Alleanza prendono Kiev e Volgograd, ad oriente invece forze Statunitensi occupano la penisola dei Ciukci. L'Ayatollah Ruheini viene deposto da un colpo di mano della Militia che conquista nel giro di sette lunghissimi mesi l'Iran per conto delle grandi compagnie. L'Iran viene controllato direttamente dalla Holding attraverso un Governo fantoccio locale. Anche la Cina entra in guerra con la CSI, attaccando dall'Uighuristan, sollevando nel contempo le varie repubbliche dell'Asia Centrale. Il Service fa sparire nei soli USA circa 200.000 persone nel giro d'un anno.



2174: Vengono occupate le installazioni della CSI su Luna e Marte, mentre l'avanzata prosegue, San Pietroburgo è occupata da Forze ribelli Careliane e da regolari Svedesi. Ivi è istituito il Governo Provvisorio della Repubblica di Russia. Intanto la Flotta dell'Alleanza Atlantica forza gli Stretti e dilaga nel Mar Nero, portando supporto alle truppe avanzanti da Caucaso e Dnepr, ben presto l'intera Ucraina, Crimea compresa viene occupata. Ad Est le forze Atlantiche avanzano faticosamente lungo l'asse della Transiberiana, mentre i Cinesi, agevolati dalle rese incondizionate delle varie Repubbliche Asiatiche, raggiungono Astana. Le operazioni del Service si estendono al Sudamerica e raggiungono eclatanza enorme in paesi Bolivariani, dove si stimano almeno due milioni di "desaparecidos" nel solo 2174. La Militia interviene in tutto il mondo, rovesciando i leader che si oppongono al Nuovo Ordine. Il Board, analizzando i dati economici del biennio 2172-2174, brinda al miglior risultato di sempre.

2175: La CSI implode, la Repubblica di Russia occupa gran parte della Russia Europea, mentre la Siberia è spezzettata in almeno 5 entità nazionali, l'area centro asiatica si confedera nella Transoxiana, sotto influenza Cinese, mentre il Caucaso forma la Federazione Caucasica. L'intero mondo è sotto l'egida della Holding, che sguinzaglia Service e Militia in tutto il pianeta. La popolazione si è ridotta a circa 8,8 miliardi, le piaghe sociali sono la disoccupazione, la criminalità, la denutrizione e le epidemie che si diffondono a macchia d'olio in tutto il Mondo, compreso in quello Occidentale.

2176: Il Reattore a fusione viene riadattato e migliorato e abbinato al volo spaziale, le prime navi sperimentali raggiungono velocità di picco di circa 0,05 c, quindi circa 15.000 km/s. Diventa quindi possibile raggiungere Luna e Marte senza grossi periodi di tempo: 3 giorni per andare sulla Luna e circa 7 mesi per andare su Marte. Il Service terrorizza la popolazione, mentre la Militia interviene qua e là. Il Board, analizzando le risorse disponibili sulla Terra e i possibili profitti, deduce che vi siano almeno 4 miliardi di esseri umani di troppo. La decisione che viene presa è quella di un rigido sistema contraccettivo collegato a modalità riproduttive eugenetiche, oltre alla immediata eliminazione fisica di tutti i soggetti che non portano a profitto ma che riducono l'utilità sociale complessiva con la loro stessa presenza. Ne consegue un progetto decennale di riduzione della popolazione mondiale ad almeno 7 miliardi.

2179: Deportazioni di massa su Marte di religiosi, avversari politici, minorati mentali, criminali seriali e semplici individui prelevati casualmente. Il Service controllerà le 20 installazioni e la Militia fornirà la sicurezza delle stesse. Lo scopo del progetto è di determinare la reazione umana in un ambiente sovrappopolato privo di risorse e nel quale le armi sono facilmente disponibili. Inutile dire che 17 delle 20 installazioni falliscono entro il primo anno con la morte di tutti i detenuti o per criticità interne o per l'intervento della Militia a fermare il piano degli stessi ad uscire. Sopravvive l'Installazione 16, popolata da religiosi, minorati e persone

comuni, mentre l'installazione 19, popolata da sole donne vede sopravvivere al primo anno un centinaio di Donne sulle oltre 20.000 deportate. Dall'installazione 20 invece, a causa di una Militia di stanza inefficiente, si perdono le tracce degli oltre 1.200 detenuti superstiti. Frattanto sulla Terra si formano governi via via sempre più grandi e sovranazionali, con l'Alleanza Atlantica che cambia nome in Intesa Mondiale, diretta e guidata da un Cancelliere Mondiale, collegato mani e piedi alla Holding.

2181: Una pesante epidemia di ebola si diffonde in tutta l'Africa e tramite i viaggi intercontinentali raggiunge quasi tutte le metropoli mondiali. In due anni miete circa 400 milioni di vittime, si salvano i dipendenti della Holding, i ricchi e chi in qualche modo riesce a permettersi il costosissimo vaccino prodotto dalla Bayer.

2185: Ginevra viene scelta come capitale dell'Intesa Mondiale e tutti i paesi, eccetto i nuovi nati dalla CSI vi aderiscono. Intanto il Service continua a far sparire milioni di esseri umani, ogni anno. Come Seconda direttiva mondiale viene deciso che le nuove nascite saranno contingentate in numero deciso annualmente su basi di pianificazioni condotte da quanto effettivamente il Mondo richieda.

2186: Nei laboratori riadattati del vecchio CERN iniziano a essere riprese immediatamente le ricerche sull'Antimateria. Il Congresso Mondiale si riunisce a Ginevra e con la Quindicesima Direttiva impone il trasferimento coatto su Marte di tutti i detenuti delle varie carceri mondiali. Grazie alle nuove navi della GFM e della Toyota-Mitsubishi i circa 82 milioni di detenuti iniziano ad essere deportati nelle colonie Marziane, che verranno predisposte dalle prime due ondate di 5 milioni di detenuti che verranno utilizzati come manodopera coatta. I risultati del Piano furono di ridurre a soli 32 milioni la Popolazione Carceraria nel giro di 10 anni, a causa delle navette utilizzate, costruite in fretta e furia e delle quali alcune sabotate dal Service per scopo di studio. Altre cause di tale strage furono gli alloggi mal realizzati, le condizioni di lavoro terrificanti, il pessimo vitto fornito e la violenza endemica, aizzata dal Service e dalla Militia. Il Piano di Riduzione Decennale non viene raggiunto, anche se la popolazione terrestre si attesta poco sotto gli 8 miliardi di individui.

2187: Rivolte congiunte di Iran, Grande Congo e Indonesia: per far fronte a ciò la Militia risulta insufficiente, così viene demandata al Congresso Mondiale la costituzione dell'Esercito Mondiale. Il riorganizzato esercito spazza via con brutalità le forze ribelli, mentre la Militia compie azioni orribili sui civili e il Service rastrella gli elementi ostili. Dopo un anno di sangue lo status quo è ripristinato, con oltre 50 milioni di morti.

2190: Grande epidemia di Tubercolosi: l'Holding è restia a consegnare il vaccino e la nuova TBC produce milioni di morti per tutto il decennio.

2192: Presso il vecchio CERN viene prodotta, per la prima volta, una minima quantità d'Antimateria.

2194: Il Board dà il via libera alla costituzione della "Division", organo di ricerca tecnologica e che supervisiona i vari progetti sociali e scientifici dell'Intesa Mondiale. Essa sostituisce il Service, che è accorpato alla Militia. Tutti i criminali vengono diretti su Marte secondo la 319^a Direttiva Mondiale, in Colonie Penali, e con la 343^a Direttiva viene imposta la cosiddetta "Tassa sulle Nascite", ogni 100 nati ne verrà prelevato uno dall'Intesa, la quale con essi formerà il proprio Corpo Militare d'Elite, i propri Organi Scientifici, i nuovi Amministratori e i nuovi Insegnanti. Tali bambini vengono affidati direttamente alla Division.

2201: Viene realizzato il progetto di costruzione del Reattore Materia-Antimateria nella Colonia Penale di Hipparcos, sulla Luna. Inoltre, viene imposto che ogni anno almeno 2 milioni di esseri umani tra i 18 e 30 anni si trasferiscano su Marte, che si ricopre via via di cupole di terraformazione.

2203: Studi intensivi portano alla capacità di modificare il feto durante la gestazione. Questo viene rapidamente a colpire i cosiddetti Bambini della Tassa, i quali vengono pesantemente mutati dalla Division.

2204: E' terminata la costruzione del reattore di Hipparcos, che entra in funzione, producendo un incredibile quantitativo d'energia. A Hipparcos, viene costituita in seguito alla 612^ Direttiva Mondiale, la nuova sede mondiale del Dipartimento per la Ricerca. Ivi, nel vicino cratere di Ptolomaeus, si stabilisce la sede lunare della Division.

2209: La Popolazione Mondiale è rientrata a 7,5 miliardi, il trend di diminuzione continua, sostenuto dalle politiche eugenetiche, dalla emigrazione coatta verso Marte e Luna e dalla politica di contingentamento delle Nascite. La Tassa sulle Nascite è portata a 2 nati su 100 per far fronte alla domanda di soggetti per studi scientifici. L'Intesa Mondiale inizia la realizzazione della città di Hipparcos sulla Luna, nella quale vengono "invitati" a trasferirsi i migliori 100.000 scienziati e professionisti terrestri tra i 18 e i 30 anni.

2211: Presso i Laboratori di Ginevra viene costruito il primo motore materia-antimateria: l'energia sprigionata fa salire a 0,32c la velocità massima teorica raggiungibile da un veicolo umano. La pericolosità degli esperimenti fa' sì che da questo ultimo i laboratori fossero trasferiti presso Ptolomaeus, sulla Luna.

2214: Viene promosso l'insediamento sulla Luna da parte della Holding, che spedisce 5 milioni di lavoratori e scienziati nelle 10 nuove città manifatturiere realizzate tra 2204 e 2212 nei crateri Werner, Ptolomaeus, Hipparcos, Walter, Catharina e nel Mare Vaporum. Nel 2215 inizia in tutte le città la produzione, avvantaggiata da una minor gravità e da costi energetici infinitesimi grazie al reattore di Hipparcos.

2217: Il veicolo spaziale "Explorer" viene fornito del motore materia-antimateria e viene portato da vecchie navette a propulsione nucleare fino a Nettuno. Su Marte viene raggiunta la popolazione di 50 milioni d'abitanti, e i detenuti superstiti provenienti da convogli giunti fino al 2197 vengono dichiarati liberi (sono circa 11 milioni di almeno 90 milioni di deportati). Marte è divisa in 13 Preture governate da Pretori eletti localmente, mentre il Prefetto, loro superiore, è di nomina del Cancelliere Mondiale.



2219: L'Explorer viene azionato, e il motore Materia-Antimateria funziona: la nave fa rotta verso la Nube di Oort con una velocità media di 0,44 c e una massima di 0,49 c. La sonda permette di studiare da vicino gli oggetti trans-nettuniani e i pianeti nani come Eris, Hakemake, Sedna ed Haumea.

2220: Viene deciso d'intraprendere l'esplorazione di tutta la Nube di Oort con navi simili all'Explorer e di realizzare una nave con raggio ben più ampio, la "Voyager", che avrebbe dovuto raggiungere le stelle di Alfa, Beta e Proxima Centauri. I Cantieri del Mare Vaporum iniziano la realizzazione della nave.

2223: La Popolazione, con la 2196^ Direttiva Mondiale, raggiunge e si stabilizza attorno ai 7 miliardi. La direttiva prevede che dopo l'età di 90 anni si debba corrispondere alla collettività una Tassa per la Sopravvivenza, tale per cui i mezzi di sostentamento dell'individuo debbano essere sufficienti a garantirgli vitto, alloggio e medicinali più la tassa, che viene vista come onere da versare alla collettività. I pochi movimenti d'opposizione sono largamente infiltrati dalla Militia, come del resto le Sette Religiose. Da una decina d'anni sono implementati i primi figli della Tassa: con il Corpo dei Marines della Terra, l'Organo

Scientifico che è impiantato su Hipparcos e i numerosi funzionari amministrativi e insegnanti prendono il loro posto. La Società Umana dominata dalla Holding è ormai stabilizzata.

2225: A bordo della "Amerigus", il primo equipaggio umano viaggia su un mezzo con motori materia-antimateria. Gli effetti relativistici diventano evidenti e i soggetti subiscono pesanti ripercussioni.

2228: La Luna è eretta a stato autonomo, suddivisa in tre Preture, anche essa si dota di un Prefetto di nomina Terrestre.

2229: I dati sulla Nube di Oort sono definitivamente analizzati, mentre la conoscenza del Sistema Solare, anche nelle sue componenti fino ad allora meno note è completa. La Voyager viene lanciata priva d'equipaggio da Hipparcos, diretta verso Proxima Centauri.

2230: Violenta Epidemia di Febbre Marziana nelle Preture 9 ed 11 di Marte, il bacillo influenzale, modificato in un vecchio laboratorio della Division presso il Mare Hellas si diffonde nelle due colonie, sterminandone completamente la popolazione. I morti sono almeno 9 milioni.

2235: La Voyager raggiunge Proxima Centauri. Il Sistema planetario ha 2 pianeti, tutti non abitabili.

2236: Il Cancelliere Mondiale Jonah Gufler è il primo ad essere in grado di affrontare il Board sulle cosiddetta "Questione Robotica", sorta nell'ultimo decennio a causa delle prime macchine in grado di rimpiazzare completamente l'Uomo.

2237: La Voyager raggiunge e studia accuratamente il Sistema Binario di Alfa Centauri A e Alfa Centauri B. Attorno ad Alfa Centauri A vi è un pianeta roccioso poco più grande della Terra, tuttavia inabitabile poiché privo d'un'atmosfera solida e compatta. Attorno ad Alfa Centauri B vi sono invece quattro pianeti: il primo, Alfa Centauri Bb, a sole 0,04 UA dalla Stella con temperature di 1500 Kelvin, il terzo e il quarto invece dei giganti gassosi influenzati anche dalla Stella A. Il Secondo Pianeta, Alfa Centauri Bb1, ad una distanza di 0,67 UA da Alfa Centauri B, con una massa pari a circa 2 volte quella terrestre e con una atmosfera di idrogeno e anidride carbonica con presenza minore di azoto ed ossigeno. Il Pianeta è abitabile, ed ha una temperatura superficiale media tra i -30° e i 80°. L'accelerazione di gravità, g, è pari a $8,74 \text{ m/s}^2$, quindi a 0,88 g terrestri. Sulla Terra, il Cancelliere Gufler annuncia: Una Nuova Era per l'umanità è giunta.

2238: Il Processo di sostituzione degli organi Civili ad opera dei giovani prelevati dalla Division è completato: l'intera burocrazia, corpo insegnanti e corpi amministrativi Umani provengono da quei ranghi. Importanti studi portano alla realizzazione dei primi impianti criogenici in stasi. Il Board riesce a far cadere in disgrazia Gufler, imponendo Daesuke Omura come nuovo Cancelliere Mondiale. Inutile dire che il nuovo Governo Mondiale apre chiaramente alla diffusione dei Robot nella Società.

2240: La Division finanzia la prima missione con robot a bordo per studiare i sistemi Centauriani da vicino: le quattro navi lanciate dalla base di Ptolomaeus raggiungeranno i sistemi nel 2248. Rivolte nelle fabbriche di Kolkata contro l'impiego di Robot al posto di operai Umani. Interviene la Militia coadiuvata dal Corpo dei Marines, la Città diventa un campo di battaglia per sei giorni. Il conto dei morti supera le centomila unità. Rivolte simili si susseguiranno sia sulla Terra che su Luna, con pronto intervento della Militia.

2242: La sonda Magellan viene lanciata da Marte verso la Stella di Barnard, a circa 6 anni luce di distanza, nel frattempo il Governo Mondiale delibera gli Articoli di Colonizzazione di Marte. Tali articoli prevedono che dalle attuali 13 Preture e quindi, gruppi di Installazione, vi sia libera lottizzazione del suolo Marziano e libera possibilità di costruzione d'installazioni, oltre alle 15 che verranno realizzate direttamente dall'Intesa a scopo

di colonizzazione. D'altro canto il trasferimento coatto di esseri umani verso Marte viene vietato per gli individui liberi, mentre rimane obbligatorio per i criminali. La Holding e la Division riescono a piazzare almeno una trentina di nuove installazioni su Marte e ad accaparrarsi le aree più ricche di risorse.

2245: Con la 4567^a Direttiva Mondiale l'Inglese, già da almeno un secolo diffuso in tutta l'umanità in vari gradi, diviene Unica Lingua dell'Umanità. Vengono tollerate alcune lingue come il Francese, lo Spagnolo, il Tedesco, il Cinese, l'Hindi e lo Swahili, mentre le altre vengono brutalmente sradicate con interventi terrificanti come l'incendio di archivi e la distruzione di opere e biblioteche.

2247: Progressivo rafforzamento dell'Esercito Mondiale e del correlato Corpo dei Marines. Le ricerche sulla criogenica portano alla realizzazione di ibernazione statica e riduzione dei processi metabolici che permettono quindi di mandare in "standby" il soggetto. Questo permette all'Uomo quindi il viaggio interstellare, riuscendo in parte a ridurre gli effetti relativistici. Viene eletto Cancelliere Mondiale Landry Tabaka.

2248: Le quattro navi della Division raggiungono i Sistemi Centauriani: una studia il sistema di Proxima, una quello di Centauri A e le altre due quello di Centauri B, con una diretta sul pianeta Bb1 per studiarne le caratteristiche e un'altra per il resto del sistema. Rivolta dei cittadini Lunari che chiedono la formazione d'un governo proprio per la Luna democraticamente eletto; il movimento, guidato da Richard Rivers, viene sradicato dal pronto intervento della Militia.



2249: La Nave della Division giunta su Alfa Centauri Bb1 indica la presenza di piante fotosintetiche di colore bruno e di qualche batterio pluricellulare nelle acque del pianeta. Mancano tracce di vita intelligente. I Robot a bordo della Nave iniziano a costruire un sito d'attracco per i vettori che arriveranno dalla Terra e a predisporre delle Serre Idroponiche nelle quali tentano d'introdurre specie vegetali terrestri per aumentare la composizione in ossigeno dell'atmosfera, che risulta essere piuttosto povera dell'elemento, non permettendo al momento la sopravvivenza per l'Uomo senza respiratori. Iniziano piani per la realizzazione di vettori riutilizzabili per il pianeta, provvisoriamente chiamato Centauri dall'Intesa Mondiale.

2250: Gli studi su Proxima Centauri b terminano e portano alla conclusione di non proseguire con lo sfruttamento del sistema. Le quattro navi lanciate dalla Division iniziano il viaggio di 9 anni verso la Terra mentre lentamente i robot lasciati su Centauri Bb1 iniziano la costruzione delle serre idroponiche e degli habitat. I fermenti per una maggiore democraticità all'interno dell'Intesa Mondiale vengono sollevati via via da numerose cariche burocratiche del Congresso Mondiale oltreché dai cittadini. L'opinione pubblica è sconvolta da una inchiesta della CNN-BBC sulle pratiche della Division nei laboratori di Marte e sugli intrecci tra economia, finanza, ricerca e politica.

2252: Landry Tabaka termina il proprio mandato come Cancelliere Mondiale, gli si avvicenda José Herrera, che inizia una spregiudicata politica di repressione delle rivolte, facendo cardine per la prima volta, sull'Esercito Mondiale composto da forze arruolate in regime di leva militare e sul Corpo dei Marines della Terra. Grazie a tale aiuto, il ruolo della Militia inizia ad essere pesantemente ridotto. Il Board avalla le operazioni di Herrera e del suo staff, ritenendo ormai difficilmente controllabile la macchina paramilitare e tecnologica della Militia. Inizio della costruzione delle nuove basi di ricerca sulle lune di Saturno, con la

preminenza della nuova installazione militare (dell'Esercito Mondiale e della successiva Marina Mondiale) di Titano, con relativi cantieri navali.

2253: la 5139^A Direttiva Mondiale istituisce la nuova forza armata spaziale della Marina Mondiale, per la quale vengono stipulati contratti dal valore di 500.000 miliardi di Terra (T) con le maggiori imprese mondiali. Il Board festeggia. E' lanciata da Marte la sonda Amerigus verso la vicina nana rossa di Wolf 359, con un viaggio previsto di 16 anni e 10 mesi.

2254: La Magellan raggiunge la Stella di Barnard e studia il sistema composto dalla nana rossa e da due pianeti gassosi, uno poco più grande di Nettuno e uno con massa comparabile a Saturno. Le politiche di Herrera vengono sempre più malviste dagli organi del Board come la Militia e la Division, in quanto con le direttive 5187 e 5207 vengono accentrate negli enti, dapprima fantoccio e meramente rappresentativi, dell'Esercito Mondiale e del Dipartimento Mondiale della Ricerca, i copiosi finanziamenti pubblici che prima finivano, tramite i contratti del Board, nelle loro tasche. Herrera è tuttavia molto popolare tra la popolazione e il Board continua comunque a fare grandissimi affari con il Cancellierato, come il nuovo piano per la costruzione di altre 50 città sostenibili su Marte entro il 2280.

2255: Attentato della Militia ai danni della Vicecancelliere Mondiale, la vietnamita Carrie Phan, che muore in uno schianto mentre ritornava dalla visita delle colonie Lunari. Herrera non molla e con una serie di mosse politiche spregiudicate ottiene la destituzione dei vertici dell'Esercito Mondiale collusi con Board e Militia. Il Board è per la prima volta in difficoltà, sia la Militia che la Division non gli rispondono più e il Cancelliere Herrera si è rafforzato molto. Nel frattempo tre sonde sono inviate verso i sistemi di nane brune più prossimi al sistema Solare.

2257: La infame 343^A Direttiva è parzialmente ritirata, in quanto il Corpo dei Marines della Terra con la 5325^A Direttiva è stata congelato ai quattro milioni di effettivi, dislocati principalmente nelle colonie Lunari e Marziani e per il 65% in animazione sospesa tramite ibernazione, mentre il Corpo Insegnanti e il Corpo Burocrati sono stati pesantemente riformati, con l'obbligo di responsabilità nei confronti di magistrati civili nominati dal Dipartimento dell'Educazione e dal Dipartimento Federale. Il Board ingoia il rospo solo perché riesce a evitare, già in questo anno, tramite accordi elettorali e convergenze politiche, la successione a Herrera del suo delfino, il nigeriano David Omotoso, a favore del ben più conciliante Travis Stark degli Stati Uniti d'America.

2258: Come previsto dal Board, Travis Stark è il nuovo Cancelliere Mondiale. La sua politica di appeasement iniziale verso il Board ben presto si appiattirà completamente sui diktat dello stesso. Una delle prime misure imposte da Stark è, attraverso la 5406^A Direttiva, l'istituzione di una importante riforma fiscale che *de facto* libera le grandi corporazioni del Board dagli oneri verso le casse dell'Intesa Mondiale. Analogamente inizia il grande ridisegno degli Stati sulla Terra, dimodoché le differenze etniche e culturali, piallate nel secolo precedente, vengano completamente eliminate, allargando i confini dei singoli stati e aggregazioni statali. Nel frattempo la Division inizia a ricevere i primi segnali trasmessi dalle navi di ritorno da Centauri, ed in segreto lancia nuovi vettori dalla sua base di Io (satellite di Giove) per approfondire la presenza di materiali pregiati.

2259: Finalmente ritornano sulla Terra le sonde inviate nei due sistemi centauriani. L'entusiasmo per la scoperta di Centauri Bb1 convince il cancellierato Stark a finanziare, tramite la Marina Mondiale e il Dipartimento per lo Spazio, costituito dalle riforme di Herrera, spedizioni con cadenza quinquennale per i successivi venti anni, al fine di realizzare entro il 2270 una prima presenza umana stabile. Iniziano quindi le selezioni tra la appena costituita forza della Marina Mondiale di sei elementi per l'equipaggio, di una trentina

di scienziati altamente qualificati e di un distaccamento di 16 Marine della Terra come scorta. Il viaggio, in ibernazione sospesa per tutto il personale militare e scientifico, avrebbe visto avvicinarsi per i 9 anni di viaggio i marinai della Marina ogni sei mesi a due a due, per pilotare e gestire il vettore, l'Hope, costruito dai cantieri navali di Hipparcos. Contemporaneamente in grande stile vengono lanciate sonde verso il sistema binario di Sirio e verso Lalande 21185 (nana rossa). La Division e la Militia si fondono in un unico organismo, per la prima volta completamente clandestino e occultato dietro varie sigle corporative, rendendosi totalmente indipendente dal Board, i cui membri si rivolgono in maniera autonoma alla nuova Division, che, privata dai Figli della Tassa, inizia a clonare i suoi membri e i Figli della Tassa a suo servizio.



2261: La riorganizzazione amministrativa è terminata per le colonie Lunari e Marziane; Luna è eretta nel Protettorato Terrestre di Luna, con 16 milioni di abitanti e con un governo democraticamente eletto, con dei rappresentanti nel Congresso Mondiale. Marte è invece eretta nello Stato Sovrano di Marte, con oltre 107 milioni di abitanti con analoghe prerogative. Le prime cinque navi della Marina Mondiale entrano in servizio, pattugliando il sistema Solare.

2263: La sonda Magellan ritorna dalla Stella di Barnard sulla Terra. Con tre anni di ritardo, la Hope parte da Hipparcos per il suo viaggio. Iniziano i primi studi per migliorare l'animazione sospesa tramite ibernazione e dei meccanismi in grado di superare le difficoltà degli effetti relativistici sulla appena installata base di Titano. Il cancellierato Stark esaurisce il suo mandato non completando la riforma della Intesa Mondiale. Gli succede la italiana Julia Russo con la gabonese Marie Aminu come Vicecancelliere.

2267: Il cancellierato Russo, fino a quel momento incagliato sulla riforma del governo dell'Intesa Mondiale si trova di fronte alle agitazioni in Europa, India e Asia Orientale sulla questione robotica, con ormai oltre il 60% degli impieghi svolto da robot. Le agitazioni, anche violente, vengono represses nel sangue dal Corpo dei Marines della Terra, con l'Esercito Mondiale che coadiuva la forza d'élite rimediando figure non propriamente buone. La Russo, incapace di reagire con incisività, viene sfiduciata dal Congresso Mondiale. Le succede il suo vicecancelliere Marie Aminu, che nomina al suo posto l'indiano Mark Singh.

2268: Viene completato finalmente il progetto di ricostituzione del Congresso Mondiale, in luogo delle rappresentanze dei singoli stati è introdotto, con la benevolenza del Board, un meccanismo di rappresentazione per territorio. Si ha così un Concilio Mondiale di 12 membri: **Stati Democratici Indocinesi** (Cina Popolare + Mongolia + Taiwan + Indocina), **Alleanza Atlantica** (USA + Canada + Groenlandia + Islanda + Regno Unito + Irlanda + Guyana + Suriname + Guyana Francese e Caraibi non Ispanofoni), **Federazione Indiana** (India + Sri Lanka + Pakistan + Bangladesh + Bhutan + Nepal), **Stati Uniti del Messico e del Centroamerica** (Centroamerica fino a Panamá e Caraibi Ispanofoni), **Federazione Bolivariana** (Sudamerica Ispanofono + Brasile), **Alleanza Euroasiatica** (Russia + Bielorussia + Ucraina + Repubbliche del Caucaso e del Baltico), **Legha Araba** (Maghreb + Egitto + Libia + Somalia + Medio Oriente escluse Turchia ed Iran), **Federazione Germanica** (Germania + Svizzera + Austria + Danimarca + Svezia + Norvegia + Olanda + Belgio + Lussemburgo +Finlandia), **Unione Africana** (Africa eccetto Gibuti, Sudafrica, Zambia, Zimbabwe, Namibia, Etiopia, Somalia ed Eritrea), **Alleanza del Pacifico** (Giappone, Coree e Filippine), **Alleanza Latina** (Francia, Spagna, Portogallo, Italia e Malta) ed **Indomalesia** (Indonesia + Malesia). Al Concilio Mondiale partecipano solamente queste dodici rappresentanze che al loro interno rappresentano anche gli interessi delle altre

nazioni a loro alleate e che le compongono, che continuano a sedere nel rinnovato Congresso Mondiale. Con la riforma, il Cancelliere è garante delle prerogative delle colonie di Luna e Marte. La Division tramite le sue società di copertura si aggiudica in regime di subappalto le operazioni di check-up e addestramento del Corpo dei Marines della Terra.

2269: A bordo della Esperanza parte il secondo gruppo di scienziati, militari e coloni verso Centauri Bb, con un anno di ritardo. Il Cancellierato Aminu cade per sfiducia quando emerge una ovvia corruzione dello stesso ai fini di assicurare posti nel Concilio Mondiale a determinate nazioni in luogo di altre. Il Board scarica la Aminu dopo averla sostenuta e issata alla posizione di Cancelliere dopo la sfiducia del Congresso Mondiale e chiede al Concilio Mondiale di eleggere un nuovo Cancelliere. Questo è individuato in Charles Lumaban, filippino della Alleanza del Pacifico, che sceglie come Vicecancelliere la canadese Vivienne Lamarche.

2270: Arrivo nei sistemi di Wolf 359, Luhman 16 e WISE 0855-0174 delle sonde, che non riscontrano sistemi planetari d'interesse. Il problema robotico diviene via via sempre più insostenibile e il cancellierato Lumaban interviene con la 18^a Nuova Direttiva che impone che almeno il 50% dei lavori sulla Terra sia svolto da umani. Tale aliquota sulle colonie spaziali scende al 35%, tenendo conto anche delle difficoltà nel lavoro per gli umani. La riforma Arslan del lavoro produce una riduzione dei disoccupati umani a 1,3 miliardi di contro ad una popolazione di circa 7 miliardi di individui, attestandosi al 28,9% del totale della forza lavoro. Partono in questo stesso anno da Titano le sonde verso i sistemi di Ross 154, Ross 248, Epsilon Eridani, Lacaille 9352 e Ross 158, tutte nane rosse eccetto Epsilon Eridani che è una stella di classe K della sequenza principale. La Division lancia sonde proprie verso gli esopianeti rocciosi di Kapteyn b, Wolf 1061c, Tau Ceti E, Gliese 832 c e Gliese 682 c.

2272: La Hope atterra su Centauri Bb e trova i robot lasciati dalle sonde ancora attivi, che nei ventidue anni di intertempo avevano con successo costruito due serre idroponiche, introducendo varie piante nelle serre e coltivando batteri per la produzione di ossigeno e metano, ad uso della spedizione. Le strutture dei robot, che avevano anche costruito un habitat per circa 20 esseri umani, seguendo fedelmente la loro programmazione, vengono ampliate nella Base Centauri dalla spedizione. Nuove scoperte nei laboratori di Io della Division che riguardano il campo di contenimento della reazione Materia-Antimateria portano la velocità massima raggiungibile dalle navi terrestri a 0,70 c, con un incremento pari al 50,53% della velocità di crociera per sonde e navi spaziali. Rafforzamento dell'Esercito Mondiale e della Marina Mondiale a scapito delle strutture civili dell'Intesa Mondiale, schiave della logica di potere in seno al Concilio Mondiale e con un Board ormai definitivamente distrutto e preda delle lotte intestine tra grandi corporazioni.

2273: L'Intesa Mondiale apre alla colonizzazione definitiva di Luna, con i lavori di totale ricopertura tramite una cupola pressurizzata del satellite, che sarebbe stata completata nel 2295. Con la 62^a Nuova Direttiva viene istituito in seno al Protettorato Terrestre di Luna un programma di sviluppo agricolo e di lento trasferimento delle attività di ricerca militare e avanzata verso Titano e la loro riconversione in industrie di processazione alimentare, ai fini di fare della Luna il granaio della Terra, dove le superficie coltivate si erano progressivamente ridotte. Lotta in seno al Concilio Mondiale per l'area d'influenza sul Centro Asia, tra Alleanza Euroasiatica, Stati Democratici Indocinesi e Federazione Indiana che si risolse in pesanti confronti militari tra le forze dei singoli stati sovrani, risolti solamente schierando il Corpo dei Marines della Terra, che ancora una volta si macchiarono di efferati crimini di guerra.

2274: Il Cancellierato Lumaban si conclude ed è seguito da quello presieduto dall'egiziano della Lega Araba Amir Elhadidi, affiancato dal britannico dell'Alleanza Atlantica Kevin Long. Le politiche di colonizzazione di Marte, anche grazie ai pesanti investimenti pubblici hanno portato ad una popolazione marziana di oltre 210

milioni di abitanti, che reclama maggiore rappresentanza, sia in seno al Congresso che nel Concilio. Le prime avvisaglie di rimostranza sono solertemente represses dalle forze dell'Esercito Mondiale.

2275: Sono lanciate ulteriori sonde verso i vicini sistemi stellari entro i 12 anni luce dal Sole ad opera del Dipartimento dello Spazio. Le società civetta della Division terminano i loro contratti per l'aggiornamento e controllo del Corpo dei Marines della Terra. Le ribellioni di Marte si estendono sulla Luna. Il cancellierato Elhadidi interviene allargando il Concilio a 13 membri con la 152^a Direttiva con un rappresentante delle **Colonie**, le quali non possono comunque designare il Cancelliere.

2276: Kevin Long si dimette in seguito alla promulgazione della 171^a Direttiva che inaspriva di nuovo il regime fiscale per le grandi aziende. Elhadidi nomina quindi come Vicecancelliere il malese Tuah Daeng, dopo quattro mesi di trattative in seno al Concilio. Nel frattempo su Marte i dimostranti hanno trasformato la rivolta da democratica a indipendentistica. Con l'aiuto delle società civetta della Division, ormai "proprietarie" del Corpo dei Marines dopo gli ultimi aggiornamenti, questi vengono schierati su Marte, con la situazione che prende una piega militare. Parte la nuova missione Xiwang per Centauri con data d'arrivo stimata per il 2285.

2277: Le sonde arrivano nei sistemi di Lalande 21185 e Sirius, non riscontrando pianeti candidabili per la colonizzazione umana, il cui segnale giungerà solamente nel 2285. Daeng si fa promotore di una iniziativa distensiva nei confronti dei ribelli marziani, i quali, nonostante le brutalità dei Marines, hanno comunque guadagnato sia terreno che consenso popolare. Daeng si reca presso Phobos, dove in una vecchia struttura della Division dialoga con il leader dei separatisti John Stenmaier, ottenendo un cessate il fuoco di sei mesi di contro alla promessa di un referendum per l'indipendenza di Marte. Il programma di costruzione delle città sostenibili su Marte viene inoltre sospeso, con le 38 città già operative, appena popolate da coloni terrestri, oggetto di assedio da parte dei marziani.

2278: Tuah Daeng è silurato dal Congresso Mondiale per la sua linea morbida. Elhadidi è costretto a venire incontro ai Falchi e a nominare come suo terzo vicecancelliere Tatiana Lebedeva della Alleanza Euroasiatica. Quest'ultima ordina alla Marina Mondiale di schierarsi sopra Marte e bombardare direttamente le cupole di terraformazione delle colonie marziane, mentre chiede alle aziende sotto cui si cela la Division di schierare ulteriori Marines, che essa aveva clonato e congelato una quindicina di anni prima, al fine di rompere gli assedi delle colonie terrestri. Arriva su Centauri la missione Esperanza, che dà il cambio alla originale missione Hope. La colonia è cresciuta, sono presenti ormai coltivazioni idroponiche per oltre tre ettari e l'habitat è stato ampliato fino alla possibilità di ospitare e sostenere una popolazione umana di oltre 100 persone. Sul vettore di Hope ritornano sulla Terra in 54, sono nati un bambino ed una bambina durante i sei anni di missione su Centauri.

2279: Viene celebrato il centennale della istituzione della Intesa Mondiale con grandi manifestazioni sulla Terra alla presenza del neoeletto Cancelliere Mondiale Andres Garay (Argentino della Federazione Bolivariana), espressione dei *Falchi* e del suo Vice la *Colomba* Micheal Kolar (Ceco, in quota dell'Alleanza Euroasiatica). La guerra su Marte



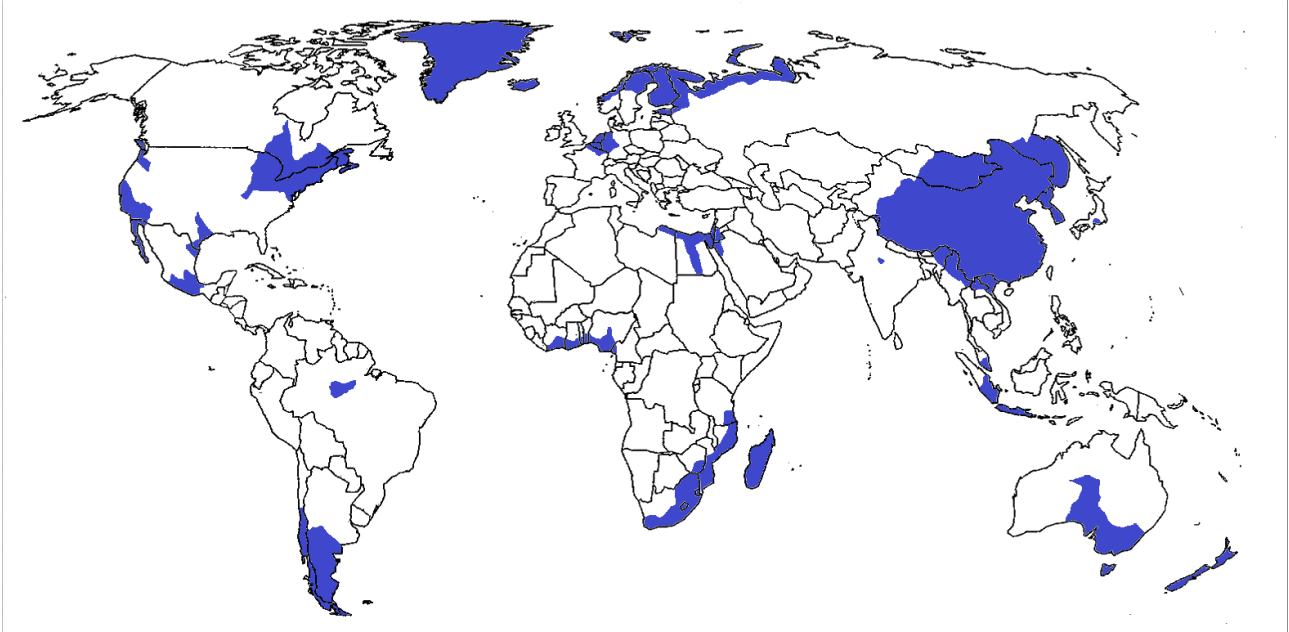
riprende, con la distruzione di oltre sei grandi insediamenti ribelli e la morte del loro leader Stenmaier. I Marines occupano una buona parte delle installazioni ribelli e il comitato ribelle chiede la pace. Le condizioni di Garay sono umilianti: resa incondizionata e perdita dello status di Stato Sovrano di Marte e trasformazione di **Dominion Terrestre di Marte** senza autogoverno e senza rappresentanza in seno al Congresso Mondiale.

I Marziani non vorrebbero accettare, ma alla fine gli assedi e le continue perdite per inedia e sete li convincono a capitolare. Il 2279 è fondamentale anche perché avviene il PRIMO CONTATTO CON UNA SPECIE ALIENA. La sonda diretta verso Epsilon Eridani ritorna misteriosamente verso la Terra lanciata 9 anni prima, con oltre 37 anni d'anticipo, come se qualcosa la avesse accelerata. Quando la sonda arriva, il 26 Novembre 2279, nelle vicinanze della nave della Marina Mondiale "*Tycho Brahe*" che pattuglia la porzione di sistema Solare prossima a Plutone, la sonda contiene un messaggio video di una razza aliena umanoide che ad un primo sguardo sembra rettiloide, alta circa 2 m e con pelle squamata violacea ed occhi gialli con iridi rosse. E' uno shock incredibile per tutta la Umanità. Circa tre ore dopo appaiono dal nulla nei dintorni di Giove tre navi aliene, che attaccano con successo e facilità le strutture di difesa dei satelliti Galileiani, tra cui la base di Io della Division. La risposta di Garay è dura: a reti unificate parla di fronte a tutta la Umanità della presenza di una specie aliena, ostile, che ha appena spazzato via oltre 30.000 vite e sei installazioni civili e militari attorno a Giove. Garay annuncia una reazione militare, schierando la intera flotta della Marina Mondiale tra Marte e la Cintura d'Asteroidi, mentre alla parte di flotta rimasta distaccata è dato il compito di pattugliare i confini del sistema Solare. Sui cieli di Cerere, il 29 Novembre 2279, viene combattuta una battaglia tra le tre navi aliene e dodici navi della Marina Mondiale. I Terrestri hanno la meglio ma perdono ben otto navi di contro alle uniche navi aliene distrutte e a quella danneggiata che precipita su Cerere, mentre la nave incolume sparisce nel nulla eclissandosi. I marinai della Marina Mondiale sbarcano su Cerere, ma trovano in loco già dei Marines e degli scienziati che si identificano come parte della Division che spianano le armi a difesa del relitto alieno. I Marinai provano a forzare il cordone dei Marines, i quali aprono il fuoco. Rimangono sul campo una quindicina di uomini della Marina, mentre si decongelano contemporaneamente oltre dieci milioni di Marines, su Terra, Luna, Marte, Titano e sulle varie installazioni umane: La Division ha iniziato la sua insurrezione. Nel giro di un mese tutte le installazioni spaziali sono cadute nelle mani della Division, mentre su Marte, le forze occupanti hanno rapidamente spazzato via i presidi dell'Esercito Mondiale e i rimasugli di ribelli prendendo il controllo del pianeta. Su Luna gli scontri hanno portato i Marines a controllare le maggiori città ma non le installazioni minori e i campi in via di realizzazione. Sulla Terra è iniziata una battaglia a partire dalle grandi città dove la Division ha preso rapidamente il controllo. A reti unificate il presidente della Division, B058KY, uno dei prodotti delle clonazioni degli anni 2260, spiega che la Division sapeva già dal 2266 della esistenza degli Alieni e che non poteva rimanere ferma di fronte all'inettitudine "dei minori" rispetto alla difficile situazione, decidendo così di prendere il controllo dell'Umanità quando la minaccia aliena si sarebbe presentata.

2280: La missione Aasha verso Centauri è anticipata di un anno per permetterne la partenza prima che la base del Mare Hellas su Luna cada nelle mani dei Marines. La presenza militare è garantita da un manipolo dell'Esercito Mondiale. Marte è definitivamente occupata e Bill (come viene denominato B058KY dai media) lancia una pesante offensiva con i suoi Marines a partire dalle grandi città degli Stati Democratici Indocinesi e del Nordamerica. I Terrestri, sotto la guida di Garay, tengono botta, schierando sia l'Esercito Mondiale, ancora completamente impreparato, che la Marina Mondiale. La superiorità tecnologica della Division spazza i cieli e lo spazio, oltre il 65% della flotta della Marina è abbattuta tra Gennaio e Marzo 2280. Battaglie campali si svolgono sulla Luna nel Cratere Grimaldi e nel Mare Serenitatis, con i Marines che avanzano e distruggono dopo due mesi di strenua resistenza le esigue forze dell'Esercito Mondiale e della resistenza Lunare. Ginevra è bombardata dallo spazio da parte della flotta della Division, che si diverte a fare il tiro a segno sugli apparati industriali terrestri concorrenti e che negli ultimi decenni si erano allontanati dalla stessa. Nel frattempo le fabbriche della Division su Marte ed Io iniziano a sfornare milioni di robot da battaglia, capendo che nemmeno i processi d'accelerazione di crescita dei cloni potevano rimpiazzare le centinaia di migliaia di perdite tra i Marines. Il Concilio Mondiale è in stallo, Kolar, dapprima colomba nei confronti dei Marziani, è

oggi il più potente avvocato della causa della Guerra senza quartiere contro la Division, mentre Garay e gran parte del Concilio vorrebbero ancora trovare una soluzione di compromesso.

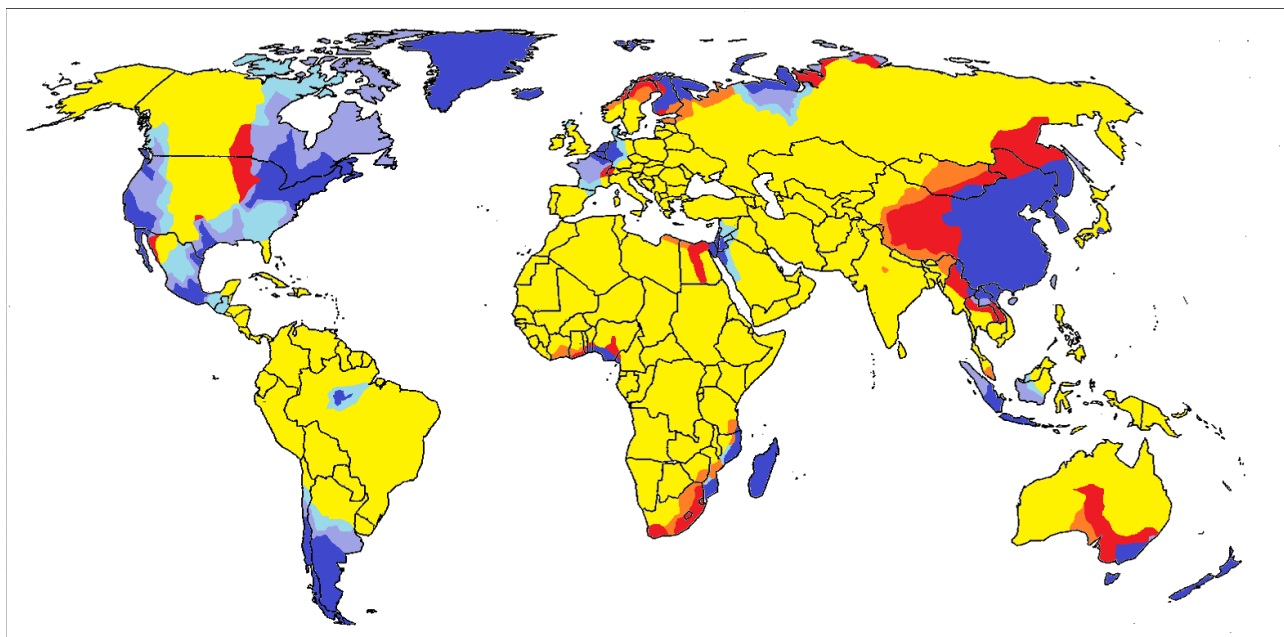
2281: Con la Luna e Marte completamente in mano alla Division, Bill proclama il **Nuovo Ordine**, in sostanza un ritorno alle vecchie tradizioni del Board: eugenetica, contingentamento delle nascite, programmazione mentale e creazione di supersoldati di contro alla schiavizzazione del resto della popolazione umana. Le sue forze sono però tuttavia messe a malpartito mentre tentano di sfondare la linea difensiva del Kashmir retta dalla Federazione Indiana, coadiuvata da reparti dell'Esercito Mondiale. La Division controlla ormai



Sulla Terra tutti i Territori in blu della Cartina sovrastante. Sfruttando le installazioni segrete della Division aveva costruito una solida base di potere, con industrie, città e laboratori di ricerca nell'Artico e soprattutto, nell'Antartide, sfruttando le immense risorse ancora nascoste del continente. Garay e il Concilio davano ormai, nel Maggio 2281 perso il Nordamerica, le cui aree libere erano oramai composte solamente da zone di scarso valore economico e prevalentemente agricole, egualmente si poteva dire per l'Australia, troppo lontana per essere difesa. L'Esercito Mondiale venne pesantemente riorganizzato con una leva di massa tramite la 402^a Direttiva e posto sotto il comando di abili ufficiali, eliminando le differenze di appartenenza statale e culturale e rendendolo completamente soggetto al Cancelliere e non ai delegati nazionali del Concilio Mondiale. Le forze terrestri ottengono i primi successi, incalzando le forze della Division in India, Cina e Africa. Garay inizia a preparare dei decreti di emergenza per la mobilitazione militare delle industrie, che includono importanti misure di nazionalizzazione. L'ormai distrutto Board non può opporsi e la prima società a cadere sotto la scure di tali nuove norme è il colosso nipponico-americano della Toyota-General Ford Motors.

2282: Gli scontri proseguono sulla Terra, l'Intesa Mondiale, grazie al riorganizzato esercito e alle misure di nazionalizzazione delle industrie ottiene vittorie importanti in Cina, Indocina, Manciuria ed Australia, dove a sorpresa riesce a mettere in fuga le forze dei Marines. Altre grandi vittorie seguono in Sudafrica, nel Golfo di Guinea e in Egitto, dove viene ripreso il Canale di Suez. Ginevra è perduta nel Marzo 2282, ma è recuperata nel Giugno 2283 prontamente. Tuttavia le forze della Division forzano il fronte e dilagano oltre i Pirenei ed il Reno. Avviene pure uno sbarco di Marines nelle Highlands scozzesi. Il fronte Scandinavo vede vittorie alterne tra i contendenti, ma i Terrestri stanno avendo la meglio. Il Nordamerica è ormai compromesso come il Centroamerica. Garay invita alla resistenza mondiale, mentre fa approntare nelle basi dell'Esercito Mondiale

nel cuore dell’Africa delle armi a detta di tutti risolutive. Bill schiera i suoi nuovi cacciabombardieri interplanetari d’avanguardia con i quali martoria i cieli delle città terrestri e le trincee che ormai vanno apparendo un po’ ovunque. (Blu e azzurro Division, Giallo, Arancio e Rosso i Terrestri).



2283: L’entrata in campo delle fanterie robotiche causa un ulteriore rafforzamento della resistenza alle forze della Division. I Terrestri si riuniscono attorno alla élite militare dell’Esercito Mondiale, ritenuto ben più idoneo delle deboli strutture politiche civili, sebbene ben incarnate dal Cancelliere Mondiale Garay. Le controffensive, ben coordinate dall’establishment militare, mettono in seria difficoltà le forze di Bill. Le ricerche scientifiche e militare dei laboratori di Kinshasa raggiungono un importante successo: i biologi e i programmatori al servizio del Dipartimento Mondiale della Ricerca riescono a individuare e ad isolare un patogeno in grado di colpire i soli Marines. Il grosso problema è che diffondere tale virus ucciderebbe tutti i figli e i nipoti di Marines nati negli ultimi cent’anni e anche tutti coloro i quali condividano il marcatore genico attaccato dal virus. Garay non riesce nemmeno con l’ausilio di Kolar a fare passare tale proposta di fronte al Concilio Mondiale. Forti spinte dello Stato Maggiore Mondiale con il Maresciallo Jay Amesemi che si fa promotore del suo utilizzo, dimostrando che la guerra stia costando oltre centomila morti al giorno tra soldati e civili terrestri. L’apparato industriale dell’Alleanza Eurasiatica negli Urali e secondariamente i poli industriali giapponesi e africani sfornano milioni di mezzi corazzati, armamenti e missili, mentre divengono operativi i cantieri navali e aerei indiani per la realizzazione della nuova flotta spaziale della Marina Mondiale. Bill scampa ad un attentato mentre visita Marte, dove la società, organizzata nel Nuovo Ordine, resiste attivamente, con guerriglia e attacchi verso marines e funzionari della Division.

2284: Le continue offensive dell’Esercito Mondiale sconfiggono definitivamente le forze della Division in Amazonia, Brasile ed Europa, ottenendo grandi successi strategici in Nordamerica (battaglia di Las Vegas, battaglia del Rio Grande, battaglia di Città del Messico) e in Cina (accerchiamento della Manciuria e della Corea). Il Maresciallo Amesemi tuttavia continua a spingere per l’uso dell’Arma, soprattutto dopo che Bill per ritorsione ha iniziato a bombardare con agenti patogeni le maggiori metropoli terrestri. Garay è indebolito dalla morte del figlio Esteban durante la battaglia di Antofagasta ed ormai è l’ombra di sé stesso, il suo Vice Kolar gli succede alla Cancelleria designando come suo vice la australiana dell’Alleanza del Pacifico Kendra Williams. Il nuovo cancellierato è più energico ma tuttavia più prono ai diktat dei militari; l’Arma viene dispiegata e diffusa su tutta la Terra; nel giro di poche settimane gli oltre venticinque milioni di marines sulla

Terra si ammalano e circa il 97% degli stessi muore entro quattro giorni. Oltre ai morti militari, altri sedici milioni di persone che vivono e lavorano per la Division sono colpiti dal morbo, come oltre altri 51 milioni di cittadini terrestri, figli o discendenti di coppie miste marine-terrestri. Tra il Giugno e il Settembre 2284 muoiono quasi cento milioni di persone, spazzate via dal supervirus. La Division non demorde e continua a controllare Marte, Luna, l'Artide, l'Antartide e le posizioni in Indomalesia, Nordamerica, Groenlandia, Cina, Corea e Patagonia. Bill per tutta risposta distrugge completamente il piano di terraformazione di Luna, facendo sì che oltre 22 milioni di persone perdessero la loro atmosfera e che una buona parte di essi perdesse la vita. I Marines della missione Esperanza presenti su Centauri sono irretiti da delle sonde della Division passate nel vicino sistema di Proxima e tentano di prendere il controllo della base. Solamente quattro dei Marines erano attivi e i restanti dodici erano invece ibernati; nella lotta perdono la vita tredici persone e quattro marines, ma la base rimane nelle mani dei civili, del tutto ignari di quanto stia accadendo nel Sistema Solare e del Primo Contatto.

2285: La missione Xiwang atterra su Centauri e i 16 marines ibernati sono mantenuti in questo stato in seguito all'incontro tra i superstiti della missione Esperanza e quelli della nuova missione, oltre all'arrivo delle prime informazioni del Primo Contatto e della Guerra Civile. Centauri è ormai del tutto autosufficiente per la produzione di cibo, ossigeno e acqua e raggiunge una popolazione di 63 abitanti, con capacità per oltre 150 persone, mentre l'esplorazione del pianeta è ormai avviata. I coloni della Esperanza decidono di non tornare sulla Terra; dove le fanterie robotiche mietono migliaia di vittime tra soldati e civili, mentre il Cancelliere Kolar è messo in ombra dal sempre più potente Stato Maggiore, con le prominenti figure dei generali William Natalegawa (Indomalesia), Pedro Sanchez (Stati Uniti del Messico e del Centroamerica), Hinata Fujimoto (Alleanza del Pacifico) e dell'Ammiraglio Lawrence Powell (Alleanza Atlantica) insieme al capo di Stato Maggiore Jay Amesemi (Unione Africana) che ormai dirigono completamente ed autonomamente lo sforzo bellico. E' lanciata una pesante offensiva aeronavale sull'Antartide, anche tramite l'uso di testate nucleari, al fine di spazzare via il centro di comando della Division sulla Terra, e di conseguenza, disattivare le armate robotiche e quindi liberare completamente la Terra. L'attacco si rivela un enorme disastro, con oltre quattrocentomila morti durante la prima settimana e onde di marea devastanti, dovute allo scioglimento delle masse glaciali, che si infrangono sulle coste di Australia, Sudafrica e Sudamerica, causando inondazioni e maremoti che fiaccano ancora di più il morale della popolazione. A sconvolgere ulteriormente la situazione, vi è un nuovo attacco alieno, questa volta meglio organizzato, con oltre venti navi da battaglia e navi trasporto, su Titano, controllata dalla Division dall'inizio del conflitto. Bill, per fare fronte a questo attacco, sposta la flotta della Division dall'assedio con cui cingeva la Terra contro il nemico alieno, scontrandosi con esso nella grande battaglia orbitale di Titano, mentre sul satellite di Saturno si stava svolgendo una battaglia campale tra i Marines e le forze di fanteria aliena. La Division ha la meglio nella battaglia sul satellite, respingendo e catturando oltre un migliaio di militari alieni, mentre sui cieli avviene un sostanziale pareggio che tuttavia rende inservibile o distrugge trenta navi sulle quaranta schierate, cioè circa il 60% della flotta della Division. Tale situazione fa' sì che le nuove navi della Flotta Mondiale, appena ridenominata, possano uscire dai rifugi Himalayani e Congolesi, entrando nello spazio.



2286: L'Antartide è colpito da una seconda pesante offensiva, preceduta da un grande bombardamento orbitale che annienta le difese della Division, le cui forze spaziali non sono in grado di intervenire. Le fanterie dell'Esercito Mondiale espugnano nel giro di quattro mesi, in una durissima campagna, le installazioni antartiche, prendendo prigionieri quasi due milioni di cittadini della Division. Le Fanterie robotiche che ancora combattevano in Cina, Nordamerica, Scandinavia ed Indomalesia si disattivano. La guerra sulla Terra è finita. Il Cancelliere Kolar manda un messaggio a Bill: L'Intesa Mondiale si impegna a riconsegnare i prigionieri e a garantire il controllo dei satelliti medici alla Division in cambio della smobilitazione definitiva dei Marines, della cessione delle infrastrutture militari e scientifiche e della sua dissoluzione come ente sovrano. Bill rifiuta. Ameseni ne approfitta per rilanciare l'azione militare, prendendo contatti con i partigiani di Marte, assicurandoli sulla ricostituzione dello Stato Sovrano di Marte, in cambio dell'aiuto nello sbarco di forze militari terrestri. Il leader dei Marziani, Arisa Westhuizen, accetta, e nel Giugno 2286 inizia la dura campagna di Marte, con scontri terrificanti nell'Amazonis Planitia e ai piedi del Mons Olympus. Bill fugge dalla Luna e rocambolescamente, insieme a qualche migliaio di dignitari della Division abbandona il sistema solare a bordo di alcune modernissime navi che sfruttano la tecnologia aliena, programmando le fanterie robotiche per continuare i combattimenti fino al 31 Dicembre 2286. Le restanti navi della Division, prive di comandi, decidono di resistere o di arrendersi sulla base dei propri comandi. Mentre infuriavano gli scontri attorno a Luna City, nel cratere di Ptolomaeus, alle 12.00 ore standard, le fanterie robotiche cessarono di combattere. La Grande Guerra Civile era finita, erano morti oltre 1,75 miliardi di umani, tra Marziani, Lunari, Terrestri e Division.

2287: Le rimanenti forze spaziali della Division si installano, con il benestare del Concilio Mondiale, di nuovo su Io e su Ganimede, siglato da D379HW (Daniel) per ventisette navi delle trentaquattro ancora nel sistema solare e da Micheal Kolar presso Antarctica. La distruzione postbellica ha lasciato la Terra in cenere, in una crisi alimentare, economica e sanitaria. L'obiettivo di terraformazione di Luna è compromesso mentre su Marte la precedente Guerra d'Indipendenza Marziana ha lasciato delle cicatrici e dei danni comunque colmabili in un breve lasso di tempo. Ed è da questa posizione di forza che Arisa Westhuizen, di fronte alla Convenzione Marziana dichiara la restaurazione dello **Stato Sovrano di Marte**, che intavola subito trattative con la Terra per la fornitura di derrate alimentari e medicinali. L'Esercito Mondiale è l'unica struttura stabile sulla Terra, mentre i numerosi organi civili sono stati spazzati via o divelti dal conflitto. Cresce sempre di più l'importanza delle forze militari, mentre inizia un importante piano di riarmo grazie alla reingegnerizzazione delle avanzate navi della Division, consegnate con il Trattato di Antarctica al Dipartimento della Ricerca, al fine di difendere meglio l'Umanità da successivi attacchi alieni. Viene temporaneamente congelato, sia per mancanza di fondi che per paura di nuovi sgradevoli incontri, il piano d'invio di sonde verso le stelle vicine. Contemporaneamente è intrapreso un piano di graduale recupero delle comunicazioni con la colonia di Centauri, con l'ultima missione, Aasha, partita nel 2280, anche tramite l'uso dei sistemi avanzati di comunicazione della Division. Dalle macerie di Ginevra, capitale mondiale, Micheal Kolar dichiara che il suo cancellierato sarà l'ultimo con l'attuale sistema di Concilio e Congresso e che rimetterà alla fine del mandato alla volontà popolare la forma di governo per l'Umanità, che ora, con l'ingresso dello **Stato Sovrano di Marte** nel Congresso e nel Concilio, è pienamente rappresentata. Una delle sonde raggiunge il sistema binario di Cygni 61, con un pianeta roccioso attorno a Cygni A ad una distanza di 0,81 Unità Astronomiche, fuori dal raggio d'abitabilità. Analogamente, una vecchia sonda della Division raggiunge Tau Ceti e, che si dimostra una superterra abitata da una razza aliena primitiva termofila che vive sottoterra con una accelerazione di gravità di $6,51 \text{ m/s}^2$ (0,665 g).

2288: Il ridisegno delle compagini statali di Kolar va di pari passo con gli aiuti economici provenienti da Marte e ottenuti anche attraverso statalizzazioni e nazionalizzazioni. Lentamente viene ricostruita una sorta di

organizzazione civile, mentre i militari cedono lentamente il passo nelle regioni da loro occupate, riservandosi comunque un forte potere su Kolar e sul governo civile. Su Marte si tengono le elezioni, il primo presidente è Arisa Westhuizen, che abbraccia la vicecancelliere Kendra Williams in un importante incontro tenutosi simbolicamente a bordo di una nave della Division utilizzata per il trasferimento dei detenuti su Marte nel Ventiduesimo secolo. Disgelo definitivo tra Marte e Terra, con il primo che diviene de facto l'equivalente di un normale stato sovrano terrestre. Una ulteriore sonda della Division approccia l'esopianeta di Kapteyn b, il quale è anch'esso una superterra con temperature molto fredde (-68 gradi) e una accelerazione di gravità molto alta. Il pianeta risulta essere privo di vita di qualsivoglia forma.

2289: La nave Aasha arriva su Centauri portando la comunicazione della Guerra Civile mentre le notizie sul pianeta sono già quelle del 2285. I coloni centauriani decidono di non riutilizzare il modulo per tornare sulla Terra, avendo ormai a disposizione oltre 3.120 ettari coltivati e capacità di produzione di ossigeno e acqua per oltre un migliaio di coloni. Viene così definitivamente installata una prima sorta di amministrazione centauriana, per i 124 coloni residenti, dei quali 13 sono nati sul pianeta. Kolar rimette il suo mandato e manda a consultazione popolare per la costituzione della Assemblea dell'Umanità, organo che dovrà redigere la nuova Costituzione. Risulta eletto come Cancelliere Mondiale traghettatore l'americano dell'Alleanza Atlantica Jason Wright e come suo vice la cinese Mei Lin.

N	WORLD CHANCELLOR	FROM	SINCE	UNTIL	END	VICECHANCELLOR	FROM	SINCE	UNTIL	END
1	John Rodriguez	United States of America	2179	2184	--	Peter Wagner	German Federal Republic	2179	2184	--
2	Peter Chao	Democratic States of China	2184	2189	--	Andrè Perrault	French Republic	2184	2189	--
3	Carlos Echevarria	South American Union	2189	2194	--	Maria Juhasz	Danubian Entente	2189	2194	--
4	Edward Casey	United Kingdom	2194	2199	--	Kenji Nakamoto	Japanese Empire	2194	2198	NATURAL DEATH
						Carlos Fernandez	United States of Center America	2198	2199	--
5	Louis Anand	Federated India	2199	2204	--	Inge Sveinsson	United Kingdom of Scandinavia	2199	2200	RESIGNED
						George Papadopoulos	Hellenic Nation	2200	2204	--
6	Vladimir Volkov	Russian Nation	2204	2209	--	Pedro Martinez	United States of Center America	2204	2209	--
7	Joao Ribeiro	Brazilian Federation	2209	2214	--	Ana Jokic	New Yugoslavia	2209	2214	--
8	Theresa Donda	Commonwealth of South Africa	2214	2219	--	Xi Chang	Democratic States of China	2214	2219	--
9	Fatima Awad	Arabic Federation	2219	2224	--	Arata Kawaguchi	Japanese Empire	2219	2224	--
10	John Piotrowski	Polish Free State	2224	2229	--	Kelly Rogers	United States of America	2224	2225	RESIGNED
						Isabela Silva	Brazilian Federation	2225	2229	--
11	Li Zhang	Democratic States of China	2229	2234	--	Mohammed Najr	Arabic Federation	2229	2234	--
12	Jonah Gufier	Germanic Federal Republic	2234	2238	IMPEACHED	Xavier Ortega	Plata Federation	2234	2238	IMPEACHED
13	Daesuke Omura	Japanese Empire	2238	2243	--	Peter Jacobs	United Kingdom of Flanders	2238	2243	--
14	John Kamat	Federated India	2243	2247	NATURAL DEATH	John David Carpenter	United States of America	2243	2247	RESIGNED
15	Landry Tabaka	Great Congo	2247	2252	--	Luke Negri	Italian Republic	2247	2252	--
16	José Herrera	Plata Federation	2252	2258	--	Carrie Phan	Republic of United Vietnam	2252	2258	VIOLENT DEATH
						David Omotoso	Commonwealth of Nigeria	2255	2258	--
17	Travis Stark	United States of America	2258	2263	--	Yasmin Kordestani	Protectorate of Persia	2258	2263	--
18	Julia Russo	Italian Republic	2263	2267	IMPEACHED	Marie Aminu	Great Congo	2263	2267	RESIGNED
19	Marie Aminu	Great Congo	2267	2269	IMPEACHED	Mark Singh	Federated India	2267	2269	RESIGNED
20	Charles Lumaban	Pacific Alliance (PHILIPPINES)	2269	2274	--	Vivienne Lamarche	Atlantic Alliance (CANADA)	2269	2274	--
						Kevin Long	Atlantic Alliance (U.K.)	2274	2276	RESIGNED
21	Amir Elhadidi	Arabic League (EGYPT)	2274	2279	--	Tuah Daeng	Indomalaysia (MALAYSIA)	2276	2278	RESIGNED
						Tatiana Lebedeva	Euroasiatic Alliance (RUSSIA)	2278	2279	--
22	Andrés Garay	Bolivarian Federation (ARGENTINA)	2279	2284	--	Micheal Kolar	Danubian Entente (CZECH)	2279	2284	--
23	Micheal Kolar	Danubian Entente (CZECH)	2284	2289	--	Kendra Williams	Pacific Alliance (AUSTRALIA)	2284	2289	--
24	Jason Wright	Atlantic Alliance (USA)	2289	2294	--	Mei Lin	Democratic States of Indochina (CHINA)	2289	2294	--

Daniel dichiara che la Division si è trasformata in uno stato indipendente con il nome di **Unione Medicea** e chiede di partecipare al processo costituente per il nuovo **Senato dell'Umanità** che scaturirà in seguito dei negoziati e dei lavori della Assemblea dell'Umanità. Il nuovo cancelliere Wright accetta ben volentieri l'offerta di pace di Daniel, che mette in campo le avanzate tecnologie derivate dallo studio dei vascelli alieni. Le prime bozze costituzionali mettono in risalto una struttura tripartita con un **Senato Mondiale** di 1001 membri, rappresentativo di tutti gli stati, con numero di delegati in base alla popolazione e corretto dimodoché che ogni nazione, anche la più piccola, abbia un suo rappresentante. Tale **Senato** nomina e revoca il **Cancelliere dell'Umanità** che invece nomina il **Presidente del Senato** e forma il **Governo**. Il **Cancelliere** inoltre comanda direttamente l'**Esercito dell'Umanità** e la **Flotta dell'Umanità** ma per dichiarare guerra o intraprendere anche la più semplice delle operazioni militari richiede un voto positivo del **Senato**. Oltre a questo può proporre leggi e emanare decreti d'emergenza (questi ultimi senza alcun avallo del **Senato** a patto che non trattino di guerra o regolamenti diplomatici/costituzionali). Il **Cancelliere** inoltre propone cinque dei membri

della **Alta Corte dell'Umanità** come del resto fa il **Senato**, mentre i restanti cinque provengono dagli organi amministrativi. L'**Alta Corte dell'Umanità** controlla l'operato del **Cancelliere** e del **Senato**, può porre il veto su qualsiasi legge di quest'ultimo come del resto sulle proposte di legge del **Cancelliere** e può sollevare pregiudiziali di anticostituzionalità dei decreti d'emergenza, rendendoli nulli fino a una consultazione del **Senato** in grado di correggerne i difetti. Con grande lentezza è scongiurata la crisi alimentare della Terra grazie alle derrate agricole di Marte e della Luna, dove, con qualche rattoppo, è stato completato al 50% il processo di ricopertura e terraformazione. Grande emigrazione della popolazione diseredata e impoverita verso Marte, che inizia un rapido progresso d'industrializzazione.

2290: Una delle sonde della Division raggiunge la super-Terra di Wolf 1061c, la quale ha una temperatura media di -50 gradi e una accelerazione di gravità di $16,53 \text{ m/s}^2$. La vita sul pianeta è completamente assente. Le tecnologie aliene vengono via via studiate da scienziati dell'**Unione Medicea** (ex-Division) e del Dipartimento della Ricerca, ottenendo subito un enorme successo: viene finalmente capito in maniera, ancora del tutto non formalizzata, il funzionamento dei motori a curvatura (secondo la propulsione teorizzata da Alcubierre) delle Navi aliene, che nel caso delle navi di Bill erano stati montati direttamente su scafi umani e pilotati e governati dagli alieni. E' un cambio mostruoso di paradigma, è divenuto possibile, con la tecnologia umana, viaggiare alla velocità della Luce. I lavori per la Costituzione dell'Umanità procedono febbrilmente, nonostante la ritrosia di Marte nei confronti della enorme immigrazione dalla Terra e della sua voglia di autonomia. I Militari restano comunque ancora l'unica forza politica ancora stabile e che continua, nonostante le mancate necessità date dal momento, ad irrobustirsi.

2291: Inizio delle operazioni atte alla costruzione di un prototipo funzionante di nave con propulsione a curvatura. Il cancelliere Wright annuncia a reti unificate il grande successo e la importanza della cooperazione con l'Unione Medicea. Daniel annuncia che verranno smantellate entro il 2295 tutte le unità residue di fanteria robotica, mentre l'Assemblea dell'Umanità emana una delibera che rende il lavoro robotico molto regolamentato, con una forte limitazioni alla sua applicazione e alla intelligenza artificiale installata. Viene ripreso il programma di colonizzazione di Centauri, con un arco di sei missioni con cadenza biennale che sfruttano la tecnologia della Division (motori subluce materia-antimateria da 0,70 c) che dovrebbero riaffermare la supremazia della Terra sul pianeta, dal quale non giungono comunicazioni da almeno nove anni. Le nuove missioni, con una durata del viaggio di 6 anni grazie alle nuove tecnologie, saranno formate da 60 scienziati con i rispettivi partner e famiglie, trenta uomini dei Rangers dell'Esercito e dodici marinai della Flotta dell'Umanità per il governo della nave. Il nome scelto per il programma è Traveller (Viaggiatore) e vengono utilizzate le sei lingue maggiormente diffuse al mondo nel 2291: Yoùkè (in cinese), Traveller, Viajero (Spagnolo), Almusafir (Arabo), Yahtree (Hindi), Puteshestviye (Russo). Il sistema di Ross 154, raggiunto in quell'anno da una sonda, non è abitato, ma la sonda è contattata da un'altra razza aliena, che si presenta fuori Titano, ritenendo erroneamente il satellite il mondo principale degli umani.

Questa nuova razza, anch'essa umanoide (vedi figura), che si autopresenta come i **Leridoniani**, dal nome del loro pianeta, è una razza di soggetti che superano i 2,15 m di altezza, con un peso di 130 Kg in media. Sono una razza muscolare ma comunque aggraziata con andatura bipede e due braccia superiori. La forma del corpo è simile a quella umana, mentre la pelle è ben più spessa e forte, solcata da increspature e rughe,

dovute alle dure condizioni ambientali di Leridon (il loro mondo natio). I Leridoniani respirano anidride carbonica e assimilano i carboidrati tramite un meccanismo fotosintetico imperniato sul Calcio invece che sul Magnesio, il che ha fatto pensare ai primi esobiologi una loro origine, per qualche verso, vegetale. I Leridoniani hanno un loro linguaggio vocale, ma la loro tecnologia è stata sufficiente per decifrare l'Inglese della sonda verso Ross 154, così essi hanno avuto il loro primo contatto tramite un messaggio scritto alla base della Flotta di Titano. I Leridoniani hanno immediatamente evidenziato la loro volontà pacifica, consegnandosi alle squadriglie di caccia della Flotta e attraccando nell'hangar della Base. I Leridoniani dichiarano di aver voluto contattare gli Umani in quanto hanno saputo degli scontri sostenuti con i Karashani nel 2279, razza aggressiva e nemica anche dei Leridoniani. I Leridoniani hanno cercato per anni di individuare questa nuova cultura spaziale con cui i Karashani si erano scontrati e solamente nel 2289, con il ritrovamento, per puro caso, della sonda presso Ross 154, questi hanno scoperto i Terrestri. I Leridoniani vengono a sapere della guerra civile e visitano sia Marte, che Luna che la Terra, dove sono ricevuti da Wright presso il nuovo edificio del realizzando **Senato dell'Umanità**, costruito sull'Equatore in pieno Oceano Atlantico. Il Leridoniano Xanak pronuncia un discorso in uno stentato inglese di fronte all'Assemblea dell'Umanità il 16 Giugno 2291. I Leridoniani lasciano cinque tecnici ad aiutare gli scienziati umani nella costruzione di una rete di difesa interplanetaria e di piattaforme difensive attorno alla Terra, tramite satelliti e campi di forza. Dieci fortunati umani salgono con Xanak sulla sua nave, in direzione Leridonia.

2292: Una vecchia sonda raggiunge il sistema della nana rossa Ross 248, priva di qualsivoglia pianeta. Grazie all'aiuto dei Leridoniani è approntato un sistema di comunicazione superluminale che permette ai dieci scienziati partiti l'anno precedente di chiamare al Terra in diretta (con un ritardo di qualche secondo) e di dimostrare il loro benessere e il loro stupore per la tecnologia dei Leridoniani. I Militari non amano molto questi nuovi amici alieni e nei loro ranghi è fortissima la xenofobia tantoché il Maresciallo John De Boer afferma *“per me sono sempre degli alieni, nemici che hanno sterminato umani”*. Daniel acconsente, seppure a malincuore, a consegnare i circa trecento Kavashani prigionieri ai Leridoniani. Il Cancelliere Wright legge la prima bozza della nuova Costituzione, ed, insoddisfatto, la rimanda all'Assemblea dell'Umanità. Un grande convoglio Leridoniano carico di materie prime e alimenti giunge sulla Terra, ancora martoriata dai postumi della guerra civile. Grazie al pronto aiuto dei Leridoniani il pianeta inizia un boom economico e tecnologico. I Leridoniani di contro chiedono a chi vorrà di seguirli per colonizzare alcuni mondi e diverse migliaia di persone, già in quest'anno si trasferiscono sulle navi leridoniane, che battono regolarmente la rotta tra Terra e Leridon già da quest'anno. Come ultimo grande aiuto, i Leridoniani condividono le loro informazioni sui sistemi stellari vicino alla Terra, rendendo inutile l'invio di sonde fatto nei decenni precedenti. Gli Umani scoprono così che

Leridoniani



Dati Biologici

Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Grigio-Arancio
Distinzioni	Creste sulla pelle
	Assenza di naso
	Assenza di pelo
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Vivipara
Altezza	215 cm
Peso	130 Kg
Dieta	Fotosintetica
Vita Media	213 anni terrestri

Dati Diplomatici

Anno di scoperta	2291
Primo Contatto	2291

Altro

Madrepatria	Leridon II
Distanza (anni Luce)	86,594
Livello tecnologico	Spaziale
Propulsione a curvatura	Sì
Popolazione stimata	Miliardi

attorno ad Epsilon Eridani risiede una razza che viene chiamata **Eridaniana**, che vive su Epsilon Eridani a, con caratteristiche umanoidi e schiavizzata dai Kavashani, che hanno una loro base sul pianeta. Le rimanenti sonde sono state inviate invece verso sistemi privi di vita o di esopianeti abitabili. I Leridoniani condividono anche le informazioni sui sistemi fino a 20 anni luce dalla Terra (vedi tabella):

DISTANCE (ly)	PLANET	r (km;%)	m (kg;%)	g (M/s ² ;%)	T (C°)	DISTANCE from STAR (AU)	STAR	CLASS	m (kg; %)	LIFE	SENTIENT LIFE	RACE	TECH. LEVEL	COLONY
0	EARTH	1,00	1,00	1,00	14°	1,000	SOL	G2V	1,00	YES	YES	Human	Warp Age	Human (Homeworld)
0	MOON	0,272	0,012	0,166	-23°	/	/	/	/	NO	NO	-	-	Human (2065)
0	MARS	0,530	0,108	0,383	-63°	1,524	SOL	G2V	1,00	NO	NO	-	-	Human (2091)
0	TITAN	0,404	0,023	0,138	-179°	/	/	/	/	NO	NO	-	-	Human (2252)
0	IO	0,286	0,015	0,183	-143°	/	/	/	/	NO	NO	-	-	Human (2229)
0	GANIMEDES	0,413	0,024	0,140	-164°	/	/	/	/	NO	NO	-	-	Human (2246)
4,37	CENTAURI Bb	1,500	2,010	0,893	25°	0,668	ALPHA CENTAURI B	K1V	0,907	YES	NO	-	-	Human (2272)
10,475	EPSILON ERIDANI a	2,010	4,190	1,037	24°	0,610	EPSILON ERIDANI	K2V	0,820	YES	YES	Eridanian	Warp Age	Kavashan (2227)
11,905	TAU CETI e	2,540	4,290	0,665	70°	0,552	TAU CETI	G8,5V	0,780	YES	YES	Taucetian	Iron Age	-
13,8	KAPTEYN b	1,600	4,800	1,875	-68°	0,168	KAPTEYN	M1	0,274	NO	NO	-	-	-
13,8	WOLF 1061c	1,600	4,250	1,660	-50°	0,084	WOLF 1061	M3V	0,250	NO	NO	-	-	-
14,81	GLIESE 674b	0,900	0,940	1,161	-23°	0,145	GLIESE 674	M3V	0,350	NO	NO	-	-	-
15,7	GLIESE 1002 b	1,950	3,840	1,010	16°	0,151	GLIESE 1002	M5.5V	0,110	YES	YES	Cherassian	Stone Age	-
16,1	GLIESE 832c	1,540	5,400	2,277	43°	0,162	GLIESE 832	M2V	0,475	YES	NO	-	-	-
16,1	GLIESE 682c	1,480	4,110	1,877	26°	0,176	GLIESE 682	M3.5	0,210	YES	NO	-	-	-
16,45	40 ERIDANI Ab	0,980	1,090	1,135	2°	0,68	40 ERIDANI A	K1V	0,840	YES	YES	Abdoian	Industrial Age	-
17,6	GLIESE 445 a	8,390	21,650	0,308	-28°	0,126	GLIESE 445	M3.5	0,225	YES	NO	-	-	-
18,5	GLIESE 205 b	2,980	5,120	0,577	-67°	0,104	GLIESE 205	M1.5	0,630	YES	NO	-	-	-
18,77	SIGMA DRACONIS a	0,731	0,930	1,179	45°	0,565	SIGMA DRACONIS	G9V	0,870	YES	NO	-	-	Leridonian (2163)
19,58	GJ 1005	3,190	19,040	1,871	-92°	0,244	GJ 1005	M4V	0,560	NO	NO	-	-	-
19,92	DELTA PAVONIS b	0,800	0,530	0,828	-39°	0,523	DELTA PAVONIS	G8IV	0,991	YES	NO	-	-	-
19,92	DELTA PAVONIS c	0,650	0,450	1,065	13°	0,986	DELTA PAVONIS	G8IV	0,991	YES	NO	-	-	-
19,98	SCHOLZ b	7,440	86,770	1,568	-23°	0,170	SCHOLZ	M9	0,150	NO	NO	-	-	Devosian (?)

I pianeti riportati vengono tutti ritenuti, a detta dei Leridoniani, atti a sostenere la vita umana.

2293: Con l'appoggio dei nuovi alleati Leridoniani, con i quali il Cancelliere Wright sigla un patto d'amicizia in funzione anti Kavashana, è superata con successo la difficile fase di riorganizzazione ed avviato l'iter per la ricostruzione della Terra. Seguono i Leridoniani nei loro mondi diverse migliaia di persone, in fuga ancora da un destino di miseria e incertezza. E' lanciata la prima sonda Traveller verso Centauri, che arriverà nel 2299 sul pianeta. Una ventina di scienziati e militari, trasportati a bordo di una nave Leridoniana, raggiungono Centauri, riaffermando la sovranità della Terra sulla Colonia. Il presidente provvisorio di Centauri, Dillon Deepac esclama: *“Non avremmo mai pensato di vedere un umano scendere gli stessi gradini di una nave al fianco di un alieno”*. Centauri è quindi avvisata dell'arrivo delle nuove missioni e dotata di un apparato di comunicazione superluminale, cosicché diviene facile mantenere il contatto con la Terra. I lavori per la Costituzione sono ormai conclusi e Wright indice le elezioni nel Novembre 2293 per il nuovo **Senato Mondiale**. Dopo diversi tira e molla, nel nuovo Distretto Governativo, sorto al centro dell'Atlantico, si insediano tutti i nuovi enti governativi ed il nuovo Cancelliere dell'Umanità Rose Pang, che nomina come Presidente del Senato Alexander Rusev. Il nuovo governo mondiale neoeletto entrerà in carica dal 1 Gennaio 2294. Il Capo di Stato Maggiore William Natalegawa intraprende, con una serie di sponde politiche del nuovo Senato, una campagna di rimodernamento e ampliamento della Flotta.

2294: Il nuovo cancelliere Rose Pang sigla la prima Legge dell'Umanità che ratifica e rende valida la nuova Costituzione Mondiale. Con l'ausilio dei Leridoniani vengono approntati i primi satelliti del sistema Planetario di Difesa. Forte ostilità dell'Esercito e della Flotta, che ritengono i Leridoniani molto meno amici di quanto possano sembrare e attaccano frontalmente la politica dell'emigrazione verso i mondi Leridoniani. Primi imprenditori e viaggiatori terrestri danno il via alla importante tradizione mercantile umana, acquistando vecchi vascelli leridoniani cargo e iniziando autonomamente a muoversi, con queste navi a curvatura 2-2.5 (8 volte la velocità della Luce), nonostante la condanna del Senato Mondiale, questi avventurieri mappano ed esplorano accuratamente il vicino spazio, sfruttando le risorse dello stesso e stringendo legami commerciali con i mercanti Leridoniani e conoscendo indirettamente le razze dei **Karilliani**, **Ormoniani** e

Zagoriani. I mercanti visitano anche occasionalmente Centauri, contrabbandando beni e secondariamente, migranti.

2295: E' lanciata la missione Viajero per Centauri. Sulla Terra la situazione è in via di riassetto; il Nordamerica, la Cina e l'Europa Settentrionale sono state duramente colpite dal conflitto, ma l'appoggio Leridoniano e delle colonie Lunari e Marziane agevola il compito del cancelliere Pang. Il Dipartimento della Ricerca è affiancato dalla struttura militare della Divisione Logistica, che inizia prontamente, con mezzi propri, a studiare come riadattare la tecnologia della Curvatura 2 per vascelli militari e a studiare armi leridoniane e kavashane recuperate tramite i legami clandestini con i mercanti umani e alieni.

2297: E' lanciata la missione Almusafir per Centauri. Viene realizzato e messo in funzione il sistema planetario di difesa, composto da installazioni militari sulla Luna e da satelliti artificiali e rocciosi (quest'ultimi catturati tramite avanzate tecnologie leridoniane dalla Cintura d'Asteroidi). Ad esso si unisce un sistema di generazione di campi di forza in grado di resistere al bombardamento orbitale attorno ai maggiori centri di popolazione, produttivi e strategici.

2298: Lo Stato Sovrano di Marte raggiunge i 346 milioni di abitanti ed ormai il pianeta è quasi del tutto ricoperto da installazioni umane. E' avviato, ancora una volta con l'appoggio dei Leridoniani, un programma di unione, tramite strutture pressurizzate, di tutte le singole colonie umane. Contemporaneamente su Luna è ripreso con grande vigore il processo di ricopertura tramite una calotta, che ormai comprende il 78% della superficie lunare. I Leridoniani installano su Sigma Draconis a diverse migliaia di coloni volontari umani, i quali si mettono al loro servizio come forza lavoro nei collettori di umidità per la realizzazione delle preventivate enormi distese agricole. Le nuove elezioni per il Senato Mondiale vedono vincere la cubana Maria Ramos, che nomina come Presidente del Senato il lunare Theodore Mbenga, primo non terrestre a ricoprire alti incarichi nella storia dell'umanità. Il Capo di Stato Maggiore Edward Scott inizia un rapido programma di riarmo, grazie alla reingegnerizzazione delle armi aliene, dotando progressivamente le forze dell'Esercito Mondiale di tali armamenti. I Leridoniani protestano con il loro ambasciatore Kudan di fronte alla plenaria del **Senato Mondiale**. Scott replica *"Se siete davvero nostri amici non avete nulla da temere"*.

2299: Si insedia il cancellierato Ramos. La missione Traveller arriva su Centauri, dove trova una florida colonia di 196 persone attorno alla base, oltre 25.974 ettari coltivati attorno alla colonia e dove viene a sapere anche delle baraccopoli, in condizioni precarie, formate dai migranti portati su Centauri dai contrabbandieri umani. Il censimento di questi "clandestini" conta oltre 3.000 persone, che vengono immediatamente assistiti dalla nuova missione, che fonda la seconda colonia su Centauri dopo Hope: Centauri City. Nel frattempo parte dalla Terra anche la nuova missione Yahtree. I Leridoniani chiedono ed ottengono dal nuovo cancelliere Ramos il permesso di installare una loro enclave sulla Terra; che viene individuata nel centro dell'*outback* australiano, dove si installano oltre diecimila alieni e dove stabiliscono la loro ambasciata. Ostilità enormi dell'Esercito e di una buona fetta della popolazione umana, combattuta tra la riconoscenza per gli aiuti e il timore di trovarsi di fronte ad una larvata invasione.

2301: La missione Viajero atterra a Centauri, incrementando la popolazione e le strutture di Centauri City, che grazie anche alla manodopera composta dai clandestini, cresce molto in fretta. Parte Puteshestviye, penultima missione verso Centauri. I mercanti umani portano sulla Terra, sul mercato nero, tecnologie aliene sempre più avanzate. La regolamentazione di tale manufatti è disciplinata dalla 123^a Legge del Senato, che bandisce le attività di commercio di questi oggetti e allo stesso tempo rende completamente illegale il traffico di esseri umani verso mondi alieni e verso le colonie umane. La incapacità della Flotta Mondiale (ancora

dotata di navi con motori subluce nonostante gli sforzi della Divisione Logistica) di fare rispettare tali leggi permetterà il perpetuarsi di tali attività per diversi anni.

2302: Il presidente del Senato Theodore Mbenga è rimosso dal Cancelliere Ramos per *inconciliabili divergenze* riguardo la politica da tenersi con i Leridoniani, ritenuti pericolosi dal lunare. Al suo posto viene insediato l'inglese Lee Wilkins. La ricopertura di Luna è terminata, il processo di trasformazione in mondo agricolo è ormai partito. Sulla Terra l'iter di ricostruzione è ormai terminato e l'afflusso di tecnologia aliena e il suo riutilizzo dà il là per un boom economico e demografico inaspettato. Il Capo di Stato Maggiore Grace Rossi sale a bordo dell'*Interceptor*; prima nave umana con motori a curvatura 2, dotata di sistemi di comunicazione superluminale e con armi kavashane reingegnerizzate come banchi di cannoni a energia concentrata e con armi nucleari e al plasma di fattura terrestre. Il governo Ramos è restio nel finanziare lo sviluppo delle dodici navi di classe Interceptor richieste dalla Rossi, arrivando a permettere la costruzione di sole altre due navi. La Rossi afferma in tono deciso che la Ramos sia *"serva della feccia aliena"*.

2303: Anche la Almusafir raggiunge Centauri. Nonostante le politiche governative, altri 10.000 almeno clandestini sono arrivati su Centauri, addensandosi attorno a Centauri City. Parte la ultima nave, la Youké dalla Terra. Il programma Traveller è concluso. I Leridoniani iniziano ad espandere la loro enclave dagli originali 250 Km² ad oltre 1.500 Km². Grandi proteste dell'Alleanza Pacifica in Senato. La cancelliera Ramos afferma che il piano d'espansione dell'enclave fosse stato largamente approvato dal Senato già tre anni prima. Nelle nuove elezioni per il Senato Mondiale viene eletto il cancelliere Carlos Goikoetxea che nomina come Presidente del Senato Micheal Kaleka. Infischiosene del parere contrario del Senato Mondiale, la Capo di Stato Maggiore Grace Rossi fa costruire segretamente sui cantieri navali di Io e Ganimede oltre 15 navi di classe Interceptor, con l'aiuto di Daniel, che mette a disposizione anche i progetti per i nuovi caccia interplanetari di classe Archer. L'Unione Medicea è conclamatamente la nazione umana più ostile agli alieni e non si fa nessun problema a finanziare la costruzione della Flotta tramite i profitti dati dalla propria tecnologia superiore e dalle sue aziende, ritornate floride e legali dal 2294.

2304: Il cancelliere Goikoetxea è ben più tiepido nei confronti dei Leridoniani e vieta, tramite il voto del Senato con la 345^a Legge, la *"emigrazione in mondi controllati da razze aliene"*, colpendo il traffico di umani verso la colonia leridoniana di Sigma Draconis a e in generale verso il resto dello spazio. L'ambasciatore Leridoniano Kudan ribatte che *"noi siamo un popolo antico e avanzato, il nostro aiuto nei vostri confronti, anche attraverso la emigrazione verso altri mondi, è stato completamente disinteressato. La vostra ostilità nei nostri confronti ci rattrista"*.

2305: Sbarca su Centauri anche la missione Yahtree, installandosi in una nuova zona del pianeta e fondando la colonia di Gandhi, in omaggio allo statista indiano. Il fenomeno dell'immigrazione illegale verso Centauri non si placa: sono presenti sul pianeta oltre 29.000 clandestini. Il nuovo Capo di Stato Maggiore, il canadese Pierre Duchamp, mostra i piani per la costruzione delle navi Interceptor al Senato, che alla fine, nonostante la grande bagarre, approva il piano per lo studio di nuovi mezzi in grado di sfondare curvatura 2. Vivaci proteste di Kudan. Mercanti umani visitano Tau Ceti e, installando dei mercati e dei punti d'appoggio, dove conoscono la razza dei **Taucetiani**, primitiva, che inizia ad essere sfruttata per la costruzione di quella che viene definita la capitale dei contrabbandieri: Liberty Tau.

2306: Il Presidente del Senato Mondiale Micheal Kaleka muore nell'attacco Kavashano alla nave leridoniana Tapalka che lo stava riportando da Leridon II verso la Terra. Grandi accuse dei Terrestri nei confronti dei Leridoniani, incapaci di mettere in sicurezza tale viaggio. Il Capo di Stato Maggiore Pierre Duchamp organizza

una squadra d'assalto composta dalle navi *Interceptor*, *Nelson*, *Drake*, *Yamamoto*, *Don Juan de Austria* e *Caius Duilius* e da un paio di trasporto truppe cariche di oltre diecimila Rangers, con i quali dichiara di volere invadere la colonia Kavashana di Epsilon Eridani a. Il Cancelliere Goikoetxea nicchia, mentre il Senato ed i Leridoniani sono completamente contrari. La Flotta d'invasione è fermata a soli tre anni luce da Epsilon Eridani ad opera di forze Leridoniane con a bordo il neoeletto Presidente del Senato Linda Ho. Le frizioni tra militari e leridoniani raggiungono livelli mai toccati in precedenza, si arriva quasi allo scambio di fuoco tra le due flotte. Alla fine Duchamp si ritira con la forza d'invasione, ma inizia via via a muovere le proprie navi *Interceptor* a tutela dello spazio umano, che ormai si va a configurare come composto dai sistemi a circa 10 anni luce dalla Terra.

2307: La missione *Puteshestviye* giunge su Centauri, consolidando l'insediamento di Hope. E' istituito un primitivo nuovo governo Centauriano, mentre con il decreto Indilazi (Legge n. 541) i clandestini su Centauri vengono riconosciuti come cittadini del nuovo **Protettorato Terrestre di Centauri**, il quale ha una popolazione di oltre 43.000 abitanti. Duchamp è riconfermato dall'Esercito come Capo di Stato Maggiore e rafforza la collaborazione nascosta con i contrabbandieri umani, mettendo le mani, in cambio della tutela della zona franca di Tau Ceti e, su una grande quantità di tecnologie aliene.

2309: Entra in carica il nuovo cancelliere Leonard Bashaga (dal Botswana) con la nomina della Presidente del Senato Katherine Nyongo (marziana). Il nuovo esecutivo è molto più di polso nei confronti degli alieni, arrivando subito a bloccare il progetto d'espansione della Enclave Leridoniana e scontrandosi con Kudan, il quale afferma duramente *"la nostra amicizia è seriamente minacciata dalla vostra primitiva e xenofoba cultura"*. La ultima missione *Yòuké* giunge su Centauri, installandosi presso la nuova base Xiwang. Le forze della Flotta dell'Umanità di Duchamp iniziano a pattugliare con successo lo spazio umano, prevenendo il traffico di esseri umani e chiudendo un occhio sul contrabbando di manufatti alieni. Tau Ceti e si sviluppa sempre di più come crocevia del commercio umano, dove mercati Leridoniani, Karilliani, Ormoniani, Zagoriani e Devosiani installano le loro rappresentanze commerciali con gli Umani. Almeno dodicimila umani risiedono sul pianeta, mentre i locali Taucetiani, sfruttando anche la loro minore intelligenza, vengono sfruttati come schiavi. Il Senato lancia con la Legge n.583 le premesse delle missioni di colonizzazione verso i pianeti di Gliese 674 b, Gliese 1002 b, 40 Eridani Ab e Delta Pavonis c. Due di questi pianeti sono abitati da razze aliene più arretrate: i Cherassiani su Gliese 1002 (fermi all'età della Pietra) e gli Abdoiani su 40 Eridani Ab (razza che ha raggiunto un livello tecnologico simile a quello dell'Età Moderna). L'ambasciatore Leridoniano Kudan in tutta risposta abbandona la Terra, sostituito dal ben più rigido Aklan.

Taucetiani	
	
Dati Biologici	
Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Grigio-Sabbia
Distinzioni	Assenza d'orecchie
	Cresta dorsale
	Assenza di pelo
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Vivipara
Altezza	111 cm
Peso	63 Kg
Dieta	Onnivora
Vita Media	80 anni terrestri
Dati Diplomatici	
Anno di scoperta	2287
Primo Contatto	2305
Altro	
Madrepatria	Tau Ceti e
Distanza (anni Luce)	11,905
Livello tecnologico	Età del Ferro
Propulsione a curvatura	No
Popolazione stimata	Milioni

2311: Con la Legge n. 702 viene aperta la definitiva apertura della colonizzazione di Centauri, anche ad opera di aziende private e di liberi coloni. Ben presto questo provvedimento, passato alla storia come la legge Sokolova, porta nel giro di una decina d'anni al raggiungimento di un milione di coloni su Centauri.

2312: Lo Stato Maggiore, presieduto dal Grand Ammiraglio Bernard Cho, inizia un piano di potenziamento delle difese di Titano e appronta numerose basi di reazione rapida sulle lune medicee di Giove. La questione robotica è definitivamente superata, ormai sulla Terra la popolazione si riavvicina ai sette miliardi, ma oltre mezzo miliardo di persone vivono ormai tra Marte e Luna.

2313: Il governo Bashaga, sempre più risoluto contro i Leridoniani, impone un ultimatum sull'abbandono della pratica del reclutamento di umani per le loro colonie. L'ambasciatore Aklan risponde chiudendosi dentro l'Enclave Leridoniana, grande ormai quasi settemila kmq. Forze dell'Ammiraglio Cho, composte da quattro battaglioni di Rangers accerchiano il complesso alieno. Contemporaneamente è approntata una flotta di "ispezione" diretta a Sigma Draconis a, in modo tale da verificare le reali condizioni dei coloni umani. Bashaga prova a trovare una soluzione di compromesso con Aklan, ma non è abbastanza forte da fermare le forze di Cho, che partono dalle basi della Flotta di Ganimede diretti verso Sigma Draconis con oltre sedici navi di classe Interceptor, oltre quattrocento caccia Archer ospitati sulla nuova Nave Ammiraglia *Columbus* e ben otto navi da trasporto con a bordo quasi 150.000 Rangers. Aklan risponde richiamando forze Leridoniane a difesa di Sigma Draconis e facendo apparire una nutrita flotta ai confini del sistema Solare. Le forze del Generale Ava Cooper vengono coinvolte in uno scontro a fuoco con guerrieri Leridoniani fuori l'Enclave Leridoniana. Il presidente del Senato Nyongo si reca in Australia per cercare una tregua con Aklan. E' troppo tardi, la forza d'invasione leridoniana incrocia verso Titano. E' 12 Ottobre 2313. Le forze di difesa di Titano, ormai abitato da quasi mezzo milione di militari, scienziati e civili, rispondono al fuoco di avvicinamento Leridoniano, mentre si sollevano nello spazio centinaia di caccia di classe Archer ed emerge da Giapeto una flottiglia di navi di Classe Interceptor con la gemella della *Columbus*; la *Magellan*. Lo scontro è durissimo ma arride alla forza umana: l'invasione di Titano e del sistema solare è temporaneamente scongiurata grazie alle misure approntate dall'Ammiraglio Cho. Il giorno dopo oltre cinquantamila Rangers assaltano l'Enclave Leridoniana mentre i messaggi tramite la comunicazione superluminale vengono criptati ed inviati verso Centauri e Tau Ceti, richiamando all'attenzione i coloni e a, testuali parole del Generale Cooper: *"ammazzate tutti quei bastardi"*.

2314: Il Grand Ammiraglio Cho è costretto ad uscire dalla curvatura il 6 Febbraio 2314 in quanto incrocia una flottiglia leridoniana. Nella battaglia che ne sussegue i Terrestri sono ridotti a malpartito, perdendo la *Columbus* e sei navi di classe Interceptor, oltre a tre trasporti truppe. Il Grand Ammiraglio Cho muore a bordo della *Columbus* mentre i restanti membri della flotta fanno rotta per Centauri, raggiungendola alla fine dell'anno. Le elezioni per il Senato dell'inverno precedente sconfessano l'operato di Bashaga e di Nyongo, è impossibile nominare un Cancelliere, e dallo stallo, il 4 Marzo 2314, il Maresciallo Ava Cooper (appena promossa Capo di Stato Maggiore e Maresciallo) emette il Pronunciamento di Perth, con il quale l'Esercito Mondiale sospende temporaneamente le garanzie costituzionali e l'ordinamento democratico, sostituendolo con la Giunta Militare composta da nove membri (il gabinetto dello Stato Maggiore più tre altri dignitari militari). La transizione tra potere democratico e potere militare è rapida ed indolore, la paura di Leridoniani e Kavashani cementa l'Umanità. La pressione sull'Enclave Leridoniana aumenta, ma i Rangers non riescono a penetrare dentro il campo di forza del secondo livello, dopo avere espugnato, a fatica, la cinta muraria. Nel suo discorso del 1 Aprile 2314 al Senato Mondiale, il Maresciallo Ava Cooper dichiara *"non avremo pace finché non avremo espulso gli Alieni dalla zona Umana dello Spazio, questo include i nostri nemici Kavashani e i nostri falsi amici, la feccia Leridoniana, che schiavizza i nostri fratelli su Sigma Draconis"*. Il discorso è seguito da scroscianti applausi, mentre si approntano nuovi sistemi modificati per la difesa planetaria, in

modo tale da neutralizzare eventuali attacchi leridoniani. La flotta che ha sconfitto Cho esce dalla Curvatura nelle vicinanze di Giove, dove le forze dell'Unione Medicea ingaggiano battaglia sopra i cieli di Callisto; la grande armata Leridoniana, composta da oltre cinquanta navi da battaglia e almeno seicento navi d'appoggio distrugge le forze di caccia e corvette medicee, sbarcando truppe sia su Io che su Ganimede. Il Maresciallo Cooper allerta le forze di difesa della Cintura d'Asteroidi, mentre ordina l'evacuazione del personale civile da Titano, in direzione Centauri e richiamando



Kavashani

Dati Biologici

Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Viola-blu-giallo
Distinzioni	Assenza di naso
	Assenza di pelo
	Coda squamata
Sessi	Ermafrodito
Riproduzione	Asessuata/Ovipara
Altezza	192 cm
Peso	136 Kg
Dieta	Carnivora
Vita Media	102 anni terrestri

Dati Diplomatici

Anno di scoperta	2279
Primo Contatto	2279

Altro

Madrepatria	Kavashia
Distanza (anni Luce)	31,572
Livello tecnologico	Spaziale
Propulsione a curvatura	Sì
Popolazione stimata	Miliardi

la flotta, vincitrice della battaglia di Giapeto, al comando dell'Ammiraglio Agustin Botero, a difesa della Cintura d'Asteroidi. Nel frattempo hanno risposto alla chiamata della Cooper numerosi contrabbandieri e mercanti umani, i quali esasperano con una disperata guerra di corsa i convogli commerciali e militari Leridoniani, al comando del Sindaco di Tau Ceti, Muhammad Haji. La mobilitazione militare sui mondi umani inizia ad essere messa in campo con la Circolare N°13, siglata dalla Cooper nell'Ottobre 2314. I cantieri navali di Titano, mantenuti in essere anche dopo l'evacuazione con il minimo della manodopera disponibile, tentano di rimettere in sesto le navi danneggiate nella battaglia di Giapeto, mentre su Marte si lavora al varo della *Vasco da Gama*. L'enclave Leridoniana, sita in un territorio poco abitato, viene colpita da bombe al plasma su richiesta del nuovo capo militare, il Generale lunare Thomas Bufford. Grazie a questo bombardamento il campo di forza protettivo cede, ed i Rangers entrano nel complesso. Nei tre mesi successivi vengono massacrati oltre un milione di Leridoniani (compreso l'ambasciatore Aklan) e perdono la vita quasi quattrocentomila soldati dell'Esercito. Gioiosamente la Cooper riferirà alla Giunta: *"Abbiamo estirpato il nemico dal nostro pianeta"*. La forza da battaglia Leridoniana lascia solamente le sue forze terrestri a lottare senza quartiere su Io e Ganimede contro i Marines dell'Unione Medicea e contro la riattivata, per questa esigenza; fanteria robotica, per muoversi contro le difese della Cintura d'Asteroidi. Il 9 Novembre 2314 le forze Leridoniane, nonostante un iniziale successo contro la flotta e le installazioni umane comandate dall'Ammiraglio Botero, vengono attaccate alle spalle da forze provenienti da Titano e all'improvviso da un gruppo di navi di contrabbandieri comandate da Haji. E' un massacro: la forza Leridoniana è annientata e i detriti degli scontri rendono difficilissima la navigazione nella Cintura d'Asteroidi. I Kavashani approfittano della debolezza dei Leridoniani, che

per l'invasione del Sistema Solare avevano sguarnito le loro difese, attaccando le colonie leridoniane di Sigma Draconis e direttamente Leridon II. Tali notizie sono riportate da alcuni mercanti umani di Tau Ceti, facendo esultare, seppur con forti timori sui Kavashani, la Giunta Militare.

2315: Il Maresciallo Cooper ordina la controinvasione di Io e Ganimede, che si risolve, nonostante la durissima resistenza dei Leridoniani invasori, nel giro di un paio di mesi, in un bagno di sangue e con la vittoria umana. Nel frattempo su Centauri la popolazione è esplosa quasi fino a trecentomila persone, tra gli esuli di Titano e della flotta del Grand Ammiraglio Cho, con notevoli problemi di risorse. Sigma Draconis è preso dai Kavashani; osservatori umani a bordo di mercantili e navi di contrabbandieri riferiscono di come i Kavashani abbiano indiscriminatamente massacrato gli Umani e i Leridoniani sul Pianeta. Di fronte alla seconda riunione plenaria del Senato, convocato ora solo quattro volte l'anno, il Maresciallo Cooper annuncia il piano per la Grande Terra: tutti i sistemi entro 30 anni luce dalla Terra devono essere conquistati e controllati dall'Umanità, va rilanciata con ogni mezzo l'azione bellica contro i Kavashani e i Leridoniani ed eliminare ad ogni modo gli alieni da questi settori. Infine, come ultima misura, iniziano i finanziamenti delle missioni sugli esopianeti abitabili individuati dalla Legge 583.

2316: E' lanciata in orbita una grande flotta umana con sei navi da battaglia principali: *Magellan*, *Vasco da Gama*, *Francis Drake*, *Jacques Cartier*, *John Cabot* e *Americus Vespucci* insieme ad una ventina di navi di classi Interceptor al comando del neo promosso Grand Ammiraglio Botero, mentre è approntata una forza minore per la guerra di corsa al comando dell'equiparato Ammiraglio Muhammad Haji, composta da navi leggere e da veloci convogli in grado di viaggiare a curvatura 2.8 con il compito di fungere sia di avanguardia alla flotta principale che di fiancheggiarla con azioni di disturbo contro le forze aliene. Da Centauri egualmente si rialzano i residui della flotta di Cho, che si distribuiscono, con altre navi con motori subluce, a pattugliare lo spazio umano. La flotta di Botero fa rotta verso Sigma Draconis, che verrà raggiunta nel 2319. Nel frattempo forze Kavashane e Leridoniane si scontrano nel sistema di YZ Ceti, con un nulla di fatto che indebolisce entrambe le razze aliene.

2317: Daniel muore, al comando dell'Unione Medicea sale il suo clone, David, il quale collabora attivamente con il Dipartimento della Ricerca e con la Divisione Logistica per riuscire a potenziare la propulsione a Curvatura, vero punto di debolezza della flotta umana, lenta nei lunghi viaggi e quindi poco reattiva. Vengono occupati, con deboli forze dell'Esercito Mondiale, diversi pianeti nei sistemi di Sirio, della Stella di Barnard e Ross 154, da utilizzare come basi avanzate e di rifornimento per la flotta. I Kavashani di Epsilon Eridani diventano irrequieti quando forze dei contrabbandieri umani iniziano ad armare gli Eridaniani contro di loro.

2319: Dopo tre anni di viaggio, la flotta di Botero ed Haji esce dalla curvatura nel sistema di Sigma Draconis, incontrando le forze kavashane, ancora alle prese con la resistenza leridoniana su Sigma Draconis a. La

Eridaniani	
	
Dati Biologici	
Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Bluastro
Distinzioni	Assenza di naso Assenza di orecchie
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Ovipara
Altezza	259 cm
Peso	135 Kg
Dieta	Onnivora
Vita Media	41 anni terrestri
Dati Diplomatici	
Anno di scoperta	2292
Primo Contatto	2295
Altro	
Madrepatria	Epsilon Eridani a
Distanza (anni Luce)	10,475
Livello tecnologico	Primitiva
Propulsione a curvatura	Sì
Popolazione stimata	Milioni

battaglia che ne segue vede un gran massacro degli invasori kavashani, mentre poche forze scelte sbarcano sul pianeta, snidando i leridoniani superstiti e portando aiuto ai circa 85.000 umani superstiti, che raccontano della schiavitù sotto i Leridoniani e degli eccidi perpetrati dai Kavashani. Sollevazione degli Eridaniani contro i Kavashani: la furia della razza schiava, sostenuta da consiglieri militari umani e dai contrabbandieri, fa rinchiudere i Kavashani del pianeta nella loro fortezza principale, la quale viene approcciata dalla flottiglia umana comandata dalla nave sperimentale *Gagarin*. I Leridoniani inviano un messaggio con il quale il loro Alto Anziano annuncia: *“Gli umani che sono sotto la nostra consegna saranno risparmiati nel caso di una immediata cessazione delle ostilità e della direzione di uno sforzo bellico comune contro i Kavashani”*. Il Maresciallo Cooper fa rispondere al Presidente del Senato Fatima Benbella: *“I Leridoniani sotto la nostra consegna sono già stati uccisi, sappiamo del fatto che avete schiavizzato per oltre un decennio milioni di umani ignari, per voi non ci sarà alcuna pietà, i nostri compatrioti lo accetteranno, e li vendicheremo venendovi a uccidere uno per uno”*.

2320: Le forze di Botero mettono in sicurezza il sistema di Sigma Draconis, mentre quelle di Haji e le navi più rapide si dirigono all’attacco delle basi kavashane e leridoniane, con i nemici che hanno al momento impegnate le loro flotte nell’assedio di Leridon II. Al comando dell’Ammiraglio Thomas Tolua, la flotta attorno ad Epsilon Eridani procede al bombardamento della fortezza Kavashana, mentre forze scelte dei Rangers assistono gli Eridaniani nell’assedio. Dopo un anno di combattimenti, i marines medicei penetrano con una squadra d’assalto di Eridaniani nella installazione, facendola capitolare. Sono presi prigionieri oltre 30.000 Kavashani, i quali vengono sterminati eccetto gli scienziati. Lo status di Epsilon Eridani viene rimandato a dopo il conflitto, ad ogni modo gli Umani stabiliscono basi militari e scientifiche sul pianeta, mantenendo rapporti buoni con gli Eridaniani, i quali hanno il timore di avere semplicemente cambiato padrone.

2322: Al Maresciallo Cooper si avvicenda il Maresciallo John Nilsson al comando della Giunta Militare. Le ricerche sulla propulsione a curvatura 3 vengono accelerate dall’uso dei prigionieri Kavashani e dal contrabbando e dalla pirateria indiscriminata dei mercanti umani, al comando del nuovo sindaco di Tau Ceti Vladimir Volkov, mentre Muhammad Haji perde la vita in uno scontro con la marina leridoniana. E’ lanciata la prima missione di colonizzazione verso Gliese 674, un freddo pianeta ad oltre 14 anni luce dalla Terra. Il convoglio, composto da sei navi da trasporto coloni, è scortato dalla nuova nave di classe *Atlantic* omonima; la quale incorpora le capacità militari di quelle di classe *Columbus* ma include pure le strutture civili e scientifiche per l’installazione della colonia. L’arrivo previsto per il 2324 fa’ sì che le forze della Flotta inizino ben prima a pattugliare il sistema, spazzando via anche un covo di pirati zagoriani.

2324: La missione verso Gliese 674 arriva sul pianeta, stabilendo una colonia di 26.000 persone, trovando un pianeta freddo dove tuttavia l’atmosfera permette la respirazione senza l’utilizzo di apparati tecnologici. Il pianeta è provvisoriamente chiamato **Opportunity**. Dopo oltre dieci anni d’assedio i Kavashani hanno la meglio sui Leridoniani nell’assedio di Leridon II, sul quale inizia una guerra senza quartiere. L’Ammiraglio Botero ritorna sulla Terra, fermandosi prima su Ganimede, dove le officine dell’Unione Medicea hanno realizzato il primo prototipo in grado di muoversi a velocità di curvatura fattore 3 (con una velocità quindi pari a quasi 39 volte la velocità della Luce), pareggiando pressoché le prestazioni delle navi kavashane. Botero prende prominenza nella Giunta Militare, anche di fronte a Nilsson, propugnando una maggiore espansione della Flotta, in modo tale da essere preparati per le insidie poste dalle razze aliene. Ribellione dei Taucetiani contro il sindaco Volkov, il quale invoca l’aiuto della Flotta.

2325: Botero, messo abilmente in minoranza da Nilsson, riparte con una flotta di tre navi sperimentali fornitegli da David, alla volta di Tau Ceti, accompagnato da marines dell'Unione Medicea. Questi brutalmente spazzano via la resistenza Taucetiana e allo stesso tempo occupano il pianeta, mettendo da parte il regime di frontiera del Sindacato di Tau Ceti, il quale viene temporaneamente tollerato nel porto franco di Liberty Tau. Un ulteriore messaggio Leridoniano viene ricevuto dalle forze di stanza su Sigma Draconis: *“La nostra razza è sull’orlo dell’estinzione, solamente grazie a voi, trentaquattro vostri anni fa siamo giunti nel vostro sistema, vi abbiamo salvati dai Kavashani, vi abbiamo introdotto nello Spazio. E’ stato il nostro più grande errore infidi umani. Come nostro ultimo atto porteremo anche voi con noi sull’orlo del baratro”*. Il messaggio genera apprensione nella Giunta Militare, la quale rilancia il piano tanto agognato dall’appena autoesiliato Ammiraglio Botero di espansione della flotta, mentre parte in direzione Gliese 1002 b una nuova flotta comandata dalla nave *Pacific*, con arrivo entro il 2328.

2326: Attacco batteriologico da parte di agenti orilliani pagati dai Leridoniani sulla colonia di Tau Ceti, seguito dall’attacco disperato di una flotta leridoniana comandata di Xanar, figlio di Kudan. Botero comanda la difesa del pianeta, nella battaglia che segue trova la morte mentre i rimasugli di forza leridoniana vengono fatti a brandelli. La sicurezza dell’Umanità diviene la priorità del Maresciallo Nilsson, il quale di fronte al Senato afferma: *“Il nostro nemico non è il Leridoniano o il Kavashano, o il ribelle Taucetiano o il fido Eridaniano, bensì l’intera popolazione aliena della Galassia. E’ mio proposito, proposito della Giunta, realizzare una Galassia a misura d’uomo, nella quale nessuna specie, eccetto l’Homo Sapiens, abbia le capacità di volo spaziale”*. Tale discorso è la genesi del Piano Prometeo: l’eliminazione fisica di tutti gli alieni tecnologicamente e culturalmente avanzati entro cinquanta anni luce dalla Terra, per permettere la costituzione di un solido dominio umano e la sicurezza dell’umanità. E’ quindi lanciata la realizzazione di trenta navi di classe *Executor*, con motori a curvatura che si possono spingere fino a curvatura 3.5 (65 volte la velocità della Luce), quattro banchi phaser (frontali, posteriori e laterali), corazza dotata di deflettore di derivazione Kavashana, missili al plasma e ad antimateria. Queste navi, dovrebbero garantire la superiorità spaziale alla Flotta, con il ritmo di consegna di sette navi all’anno dal 2328, grazie al contemporaneo uso dei cantieri di Marte, Io, Ganimede e Titano. La prima, simbolicamente chiamata *Admiral Botero*, verrà varata direttamente dai cantieri orbitali della Terra nel 2327, come l’ultima, prevista per il 2332; la *Executor*.

2327: Le basi umane sui sistemi vicini iniziano a moltiplicarsi, come su Wolf 1061 c e Kapteyn b, al fine di garantire un migliore controllo dello spazio umano. Vengono istituiti ad opera del governatore umano di Tau Ceti i campi di lavoro



Cherassiani	
Dati Biologici	
Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Verdognola
Distinzioni	Pelle a squame
	Coda
	Dita palmate
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Ovipara
Altezza	174 cm
Peso	78 Kg
Dieta	Onnivora
Vita Media	35 anni terrestri
Dati Diplomatici	
Anno di scoperta	2328
Primo Contatto	2328
Altro	
Madrepatria	Gliese 1002 b
Distanza (anni Luce)	15,700
Livello tecnologico	Primitivo
Propulsione a curvatura	No
Popolazione stimata	Milioni

per i Taucetiani, i quali, tra privazioni e vessazioni, si riducono da 24 a 4 milioni in vent'anni. Parte il convoglio diretto a 40 Eridani Ab, comandato dalla nave *Indian*, con arrivo previsto entro il 2329. Viene varata la *Admiral Botero*. La guerra tra Leridoniani e Kavashani termina con la affermazione dei secondi, che annichiscono le restanti forze Leridoniane, schiavizzando i sopravvissuti.

2328: Il convoglio diretto a Gliese 1002 b si insedia sul pianeta, viene effettuato il primo contatto con i locali **Cherassiani**. Il mondo viene denominato **Cherassia**. I Cherassiani sono una cultura umanoide molto primitiva che viene facilmente controllata dai ben armati coloni umani. Prosegue il processo di riarmo, mentre la colonia centauriana raggiunge i due milioni di abitanti. Mercanti ed avventurieri umani si spingono oltre i 30 anni luce dalla Terra, scoprendo il mondo natio dei Kavashani, Kavashia, a soli 31,572 anni luce. La notizia

anima la Giunta Militare, la quale sa che ben presto avrà a disposizione il potenziale militare ma che forse i Kavashani potrebbero lanciare un attacco preventivo su larga scala. Il Maresciallo Nilsson fa ammodernare il sistema di difesa della Terra e introduce similari accorgimenti anche su Marte, mentre vengono potenziate le basi nei vicini sistemi, dimodoché possano rallentare un eventuale attacco kavashano fino all'intervento della Flotta.

2329: Il convoglio capeggiato dalla nave *Indian* atterra su Eridani 40 ab, abitato dalla razza aliena degli **Abdoiani**, i quali hanno raggiunto uno stadio tecnologico affine a quello preindustriale. Questi ultimi reagiscono militarmente all'arrivo dei Terrestri, tanto da rendere necessario il dispiegamento di forze della Flotta e dell'Esercito a sostegno dei coloni già pochi giorni dopo lo sbarco sul pianeta. Nel frattempo su Epsilon Eridani, agli Eridaniani è concesso di vivere seguendo la loro cultura in determinate aree del Pianeta, più precisamente nel continente Sud, dove comunque erano maggiormente concentrati. Forze Kavashane iniziano a coinvolgere in schermaglie continue le unità della Flotta ai confini dello spazio umano.

2332: Viene consegnata la *Executor*, ultima nave dell'omonima classe. Il Maresciallo Nilsson nomina al comando della forza di spedizione nello spazio Kavashano il Grand Ammiraglio Bruce Zhang, il quale, al comando di una flotta di 25 navi di classe *Executor*, 7 navi di classe *Columbus*, una dozzina di navi di classe *Interceptor*, più almeno quaranta navi d'appoggio con a bordo oltre un milione di soldati, fa rotta verso i sistemi Kavashani. Lungo il percorso, vengono raggiunti dalla flotta Medicea, composta dalla *Ganimedes*, *Io*, *Callistus* ed *Europa* e da due navi trasporto con oltre mezzo milione di Marines medicei a bordo, comandate da Alexander, clone di David.

Abdoiani	
	
Dati Biologici	
Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Rossastra
Distinzioni	Doppio corno
	Assenza di orecchie
	Intelligenza cinetica
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Vivipara
Altezza	123 cm
Peso	39 Kg
Dieta	Onnivora
Vita Media	113 anni terrestri
Dati Diplomatici	
Anno di scoperta	2329
Primo Contatto	2329
Altro	
Madrepatria	40 Eridani ab
Distanza (anni Luce)	16,450
Livello tecnologico	Età Preindustriale
Propulsione a curvatura	No
Popolazione stimata	Milioni

2333: La ribellione Abdoiana impone lo schieramento di oltre 100.000 soldati sul Pianeta, che compiono un eccidio culturale e fisico tale da radere al suolo la intera civiltà urbana abdoiana, uccidendo tutti i dignitari, i nobili, i sacerdoti e gli alieni più intelligenti. I superstiti vengono avviati a campi di lavoro o a avviare le operazioni di preparazione per la immigrazione umana di massa. I Kavashani continuano a lanciare attacchi mordi e fuggi contro le installazioni umane, lasciando entrare la flotta comandata da Zhang nel loro territorio, dove, nel lontano sistema Kavashano di Urdushka (26,6 anni luce dalla Terra) avviene la prima invasione umana di un pianeta alieno; l'attacco della Flotta non sortisce effetto contro lo scudo planetario, che contrattacca la flotta del Grand Ammiraglio Zhang, che è costretto a ritirarsi presso Delta Pavonis, dove viene realizzato un avamposto sui pianeti di Delta Pavonis b e di Delta Pavonis c.

2334: Zhang fa ritirare parte della Flotta, troppo danneggiata, verso Titano, mentre è impegnato in battaglia nel sistema di Damoak, da una forte forza Kavashana. Nonostante la inferiorità numerica, la superiorità delle navi di classe Executor si fa sentire, e i Kavashani sono annientati. Sulla Terra a Nilsson si avvicenda il nuovo leader della Giunta, il Grand Ammiraglio Lion Dasgupta, che rilancia le operazioni di "pulizia" degli alieni sui mondi in via di colonizzazione e rilancia su Centauri, ormai una comunità di oltre tre milioni di Coloni. Dasgupta prende contatto presso la colonia **Devosiana** del sistema della Stella di Scholz, la quale si mette sotto il protettorato umano, dopo avere perso definitivamente i contatti con la propria madrepatria oltre seicento anni terrestri prima. Sul pianeta è immediatamente sbarcato personale militare e scientifico.

2336: La spedizione di Zhang, rafforzata da convogli di contrabbandieri di Tau Ceti e da truppe Medicee, ritorna ad assediare Urdushka. Questa volta ad attenderli trovano una ulteriore flotta kavashana. Lo scontro arride alle forze umane, che riescono a mettere in fuga il nemico e ad aprirsi una strada per l'invasione del pianeta. Prima dello sbarco vengono polverizzate tramite i missili ad antimateria le difese composte da campi di forza e in seguito gli stessi missili vengono utilizzati per radere al suolo le maggiori agglomerazioni urbane kavashane.

Il computo dei morti kavashani nel bombardamento di Urdushka è di oltre 1,66 miliardi. Forze dei Marines medicei e di Rangers sbarcano sul pianeta, trovando immediatamente una forte resistenza, mentre il grosso delle unità di Zhang penetrano ancora più a fondo nello spazio Kavashano, ad oltre 30 anni luce dalla Terra. Pirati Zagoriani attaccano la colonia umana di Tau Ceti, rapendo oltre 89.000 umani e uccidendone 39.000. Liberty Tau è risparmiata per la presenza di mercanti Zagoriani. In tutta risposta, il Grand Ammiraglio Dasgupta ordina l'emissione di una taglia su ogni Zagoriano nei mondi umani pari a 50.000 ₪ (lo stipendio

Devosiani



Dati Biologici

Forma	Umanoide
Colore della Pelle	Grigia
Distinzioni	Creste sulla pelle
	Pelle rigenerante
	Spore velenose
Sessi	Maschio/Femmina
Riproduzione	Sessuata/Vivipara
Altezza	125 cm
Peso	30 Kg
Dieta	Erbivora
Vita Media	190 anni terrestri

Dati Diplomatici

Anno di scoperta	2334
Primo Contatto	2334

Altro

Madrepatria	Devos ?
Distanza (anni Luce)	?
Livello tecnologico	Spaziale
Propulsione a curvatura	No
Popolazione stimata	Migliaia

annuo d'un impiegato medio) e fa radere al suolo Liberty Tau, sostituita dalla nuova colonia, completamente umana, di Tau City.

2337: Il Grand Ammiraglio Dasgupta decide di lanciare il programma per la nuova classe di grandi navi da battaglia *Dominator*; con motori a curvatura ancora più potenti (curvatura 3.8, 85,6 c) e armamenti prodotti dalla Unione Medicea, che ha sviluppato un nuovo potente cannone ionico ad alta potenza. Le prime navi dovrebbero essere terminate per il 2344, con la consegna della 51esima nave entro il 2353. Nel frattempo i coloni di Epsilon Eridani entrano sempre di più in frizione con gli Eridaniani, essendosi spinti nella regione detta *Piane di Katau*, ritenuta sacra dagli autoctoni. E' nel frattempo definitivamente stroncato il tentativo del Principe Xadar degli Abdoiani di riattivare una rivolta anti-umana. Infuriano nel frattempo i combattimenti su Urdushka, dove le forze umane (circa un milione di soldati) affrontano l'intera popolazione Kavashana (quasi tre miliardi). Per fare fronte a questa grande inferiorità numerica, Alexander, capo delle forze d'occupazione, ricorre ad armi batteriologiche sviluppate dalla Division sui Kavashani quasi cinquant'anni prima, azzerando rapidamente la resistenza Kavashana. Zhang prosegue nella invasione dello spazio Kavashano, spazzando via ogni installazione e non lasciando nessun superstite, fino all'arrivo nel difesissimo sistema di Kardurai, dove si svolge una ulteriore grande battaglia campale, stravinta dagli umani, i quali, grazie ad una ardita manovra del Commodoro Amir Nasr, aggirano la maggior parte della flotta Kavashana, andandola a colpire alle spalle dopo aver usato una delle lune di Kardurai b per accelerare grazie ad un effetto fionda. Zhang inizia l'assedio di Kardurai d, pianeta abitato da quasi sei miliardi di Kavashani.

2338: Epsilon Eridani e Tau Ceti sono eretti entrambi a **Protettorati** e vengono fatti oggetto di missioni militari e scientifiche, mentre viene liberalizzata la immigrazione verso questi pianeti. Una piccola flotta di rinforzo per Zhang, comandata dall'Ammiraglio John Lam, è annientata nei dintorni di Wolf 1061 da una forza d'invasione Kavashana, che investe la guarnigione di Wolf 1061 c e punta dritta verso il cuore dello spazio umano. Il Grand Ammiraglio Dasgupta riferisce di fronte al Senato: *“Abbiamo portato la guerra in casa loro, loro stanno tentando di fare lo stesso. Quello che ci distingue da loro è che noi siamo superiori, siamo la razza destinata a dominare la Galassia, abbiamo respinto due invasioni aliene e nulla potrà fermarci nel nostro proposito di fare dell'Uomo la specie dominante nella Via Lattea”*. Il livello di allarme nelle colonie e nelle basi umane è innalzato al massimo, mentre si dà il via ad un piano di incorporazione, a livello temporaneo, dei mercantili e delle navi pirata umane. I Kavashani dopo Wolf puntano dritti verso il sistema Solare, ma vengono fermati da una flotta raccogliatrice guidata dal Commodoro Hiro Kazumi, che riesce, seppur con gravissime perdite, a obbligare i Kavashani a tornare nel loro territorio per rifornirsi. Contemporaneamente, su Eridani, gli Eridaniani vengono a sapere della possibile invasione Kavashana e si presentano in massa per combatterci contro. Dasgupta coglie la palla al balzo: permetterà agli Eridaniani di combattere sui mondi Kavashani come fanteria. In questo modo nei cinque anni successivi oltre nove milioni di Eridaniani sui circa 100 milioni esistenti si arruolano per gli Umani e finiscono per essere una efficientissima carne da cannone. Alexander pacifica definitivamente Urdushka utilizzando armi batteriologiche e missili materia antimateria; il conto dei morti Kavashani, tra bombardamento orbitale e attacchi non convenzionali raggiunge i 2,5 miliardi. La resa dell'Alto Dignitario Kavashano di Urdushka il 9 Settembre 2338 viene stracciata da Alexander che gli pianta una pallottola in tesa, mentre Marines e Esercito sterminano ogni Kavashano. Qualcuno sopravvive nelle caverne nelle impervie regioni montuose ma è completamente privo di tecnologia e coordinamento. Urdushka da grande mondo urbanizzato Kavashano, con oltre 3,5 miliardi di abitanti è un cumulo di macerie fumanti con soli 25 milioni di superstiti. Di contro, i Terrestri hanno perso “solamente” 560.000 uomini in un anno e mezzo di campagna. Zhang prosegue con l'assedio di Kardurai. Un mercante Karilliano consegna all'avventuriero umano di Tau Ceti Lisa Huber una mappa dei sistemi Kavashani; agli umani mancano i centri di popolazione di Snadura b e Snadura c, il mondo-fabbrica di Ordmare c, i mondi

rurali-fattoria di Asnathi b e DeVarr a ed ovviamente Kardurai, altro mondo-fabbrica e la capitale Kavashia. Lisa Huber si dirige a rotta di collo dal sistema di Procione fino a Kardurai, dove consegna al Grand Ammiraglio Zhang i dati a disposizione, il quale contatta immediatamente la Terra.

2339: Dasgupta, ricevute le informazioni sui mondi Kavashani, decide di armare una grande flotta di navi di classe Executor, con qualche aggiornamento, accantonando il progetto Dominator. Questo fa' sì che entro il 2442 oltre sessanta navi di classe Executor II siano approntate. Zhang resiste ad una sortita dei Kavashani da Kardurai b, mentre nuove forze di occupazione di Urdushka liberano le truppe di Alexander, composte da marines medicei e soldati esperti. La minaccia Kavashana si rifà viva fuori l'avamposto di DX Cancri, dove è però respinta da una forza di vecchi Interceptor e di caccia Archer.

2440: L'assedio di Kardurai b raggiunge una svolta, lo scudo planetario, pesantemente bombardato, cede. Sbarcando così sul pianeta, preceduti dal lancio sia di armi al plasma che di missili ad antimateria, le forze umane ancora una volta al comando di Alexander. Per la prima volta, grazie ai rinforzi richiesti da Zhang, giungono, al comando del Generale Nathalie Mazembe, quasi 200.000 soldati Eridaniani, che vengono lanciati in prima linea negli scontri. Zhang chiede rinforzi navali per poter procedere verso i mondi-fattoria per affamare i Kavashani, ma purtroppo al momento dalla Terra non vi sono rinforzi possibili da inviare; le navi obsolete sono utilizzate per il pattugliamento dei vari sistemi e non sarebbero d'aiuto, mentre quelle di nuova generazione sono ancora in costruzione. Nel frattempo la popolazione umana raggiunge e sfonda di nuovo i 9 miliardi, dei quali quasi un miliardo vive lontano dalla Terra; Marte ha ormai 700 milioni di abitanti e si avvia sempre di più a diventare una nazione preminente, Luna ha quasi 183 milioni di abitanti ed è il granaio della Terra, mentre la colonia di Centauri ha ormai già 4 milioni di abitanti.



2341: La forza di Zhang staziona ancora sopra Kardurai b, mentre sul pianeta progressivamente vengono portati quasi due milioni di arruolati Eridaniani, che vengono usati per snidare e fronteggiare direttamente i Kavashani; quasi il 60% degli stessi non farà ritorno sul loro pianeta natio.

Alexander usa quindi con parsimonia le truppe umane e prosegue con la stessa tattica usata da Urdushka; un mix di armi batteriologiche e nucleari. Il primo lotto di 32 Navi di Classe Executor II si mette in marcia da Titano al comando dell'Ammiraglio Lewis Clarke e raggiunge alla fine dell'anno la forza di Zhang, che è quindi messa in marcia, suddivisa in due gruppi, verso i sistemi di Asnathi e DeVarr.

2342: L'ultimo lotto delle Executor II parte al comando dell'Ammiraglio Derit Chandra con 28 navi, a cui si accompagnano oltre 10 navi trasporto cariche di Rangers e Soldati. A loro si uniscono altre sei navi da battaglia Medicee con a bordo Anthony, il secondo clone di David, e tre navi da trasporto truppe cariche di Marines. Con il consenso del Senato Mondiale, il Grand Ammiraglio Dasgupta lancia un programma di colonizzazione intenso di Centauri, Tau Ceti e Epsilon Eridani, con l'obiettivo dichiarato di portare oltre 50 milioni di umani sui tre pianeti entro il 2470. La popolazione schiavizzata aliena di Tau Ceti è ormai ridotta al lumicino ed è estremamente fedele agli Umani, mentre gli Eridaniani proseguono ad arruolarsi in massa per combattere contro i Kavashani. La razza aliena dei Karilliani manda un'ambasceria a Sigma Draconis,

chiedendo di poter parlare con il leader degli umani. Dasgupta accetta e si reca a Sigma Draconis: i Karilliani riconoscono un'area di 50 anni luce dalla Terra come zona di influenza ed in cambio la Terra si impegna a riaprirsi al commercio spaziale, controllando essa appunto ora lo snodo di Sigma Draconis, fondamentale per numerose rotte commerciali spaziali. Le forze al comando del Grand Ammiraglio Zhang approssiano il sistema di Asnathi, difeso da una flotta Kavashana. Lo scontro si risolve in un pareggio, tuttavia Zhang muove nuovamente verso Kardurai. Invece la forza d'attacco al comando dell'Ammiraglio Marie Dunant incontra una aspra resistenza mentre si muove verso il sistema di DeVarr, ma ottiene una vittoria schiacciante che permette alle sue unità di iniziare il tiro al bersaglio sul pianeta. Frattanto le forze di Clarke stazionano ancora attorno a Kardurai mentre sul pianeta infuriano durissime battaglie tra le milizie Eridaniane e i Kavashani resistenti. Alexander ritira le forze dei Marines e dei suoi soldati esperti, lasciando solamente alcuni comandanti e alcuni battaglioni speciali per il proseguo della guerra batteriologica e nucleare e per supervisionare gli attacchi degli Eridaniani, i quali combattono con una furia mostruosa.

2343: Le forze di Chandra raggiungono Kardurai e le fanterie al comando di Anthony si uniscono alla flotta di Clarke muovendo verso Ordmare. Ulteriori rinforzi di Eridaniani arrivano tramite i mercantili umani, portando ad oltre sette milioni il numero degli arruolati. Zhang attacca nuovamente Asnathi e questa volta trova il pianeta indifeso e parzialmente evacuato. Allo sbarco dei primi Rangers, comandati da Alexander, trovano uno spettacolo raccapricciante: chilometri e chilometri di allevamenti intensivi di Eridaniani e di altre specie aliene sconosciute e enormi mattatoi industriali. Si scopre così che i Kavashani hanno una dieta prettamente carnivora e il motivo per cui gli Eridaniani odiano così tanto tale razza: erano visti come provviste. L'Ammiraglio Dunant ha nel frattempo incenerito il mondo di DeVarr a, inconscia di trovarsi di fronte ad un mondo con Asnathi b, ed ha mosso per ricongiungersi con le forze di Zhang. In tale movimento è incrociata nel sistema di Barduk da una flotta Kavashana che ottiene un successo tattico; riuscendo ad evitare la riunione delle due unità terrestri e abbattendo quasi il 30% della forza della Dunant. La situazione su Kardurai è ormai normalizzata: gli Eridaniani proseguono lo sterminio dei Kavashani superstiti con sadico piacere mentre ormai questi ultimi non sono più una vera minaccia. Una simbolica guarnigione di 50.000 soldati è lasciata sul pianeta con un quattro navi di classe Executor II al comando del Commodoro Mariam Habib. Anche su Kardurai la furia dei terrestri unita a quella appena aggiunta degli Eridaniani ha praticamente annientato la popolazione Kavashana. Nel contempo, almeno 200.000 coloni sono inviati verso Cherassia ed Opportunity e vi si stabiliscono. Dasgupta è criticato apertamente dal Senato in quanto sotto la sua leadership si è completamente dato fondo alle finanze solamente per lo sforzo bellico. Il Grand Ammiraglio dichiara: *"Non mi interessa avere un miliardo di Terra in banca se quella banca per colpa di qualche pelleblu come tutto il mio pianeta può venire spazzato via"*.

2344: I Kavashani sono in seria difficoltà ed abbandonano i sistemi ex-Leridoniani con quel poco che rimane della vecchia flotta d'occupazione, convergendo verso il cuore del loro spazio, i sistemi di Snadura e di Kavash. Le forze terrestri di Clarke raggiungono il sistema Ordmare dove non incontrano flotte Kavashane a difesa del pianeta, ormai del tutto evacuato e con l'apparato industriale raso al suolo. Sul pianeta sbarcano truppe regolari dell'Esercito mentre Clarke lascia di guardia altre sei unità di classe Executor II, andando a ricongiungersi con la forza di Zhang che sta incrociando verso il sistema di Snadura. Le forze di Chandra muovono, con forze di marines medicei, rangers e soldati esperti a bordo, insieme ad oltre quattro milioni di arruolati eridaniani, verso il sistema di Kavash. Le forze dell'Ammiraglio Dunant vengono ancora una volta attaccate da unità Kavashane ma questa volta registrano una enorme vittoria, riuscendo a raggiungere la flotta di Chandra. I Devosiani invocano maggiore autonomia quando scoprono che i Terrestri su Scholz b sono ormai mezzo milione e che stanno costruendo una grande base d'appoggio per la loro flotta. La reazione del Generale Thais Delgado è durissima: i Devosiani sono accerchiati nei loro insediamenti e presi per fame. Alla

loro resa vengono confinati nella regione più fredda del pianeta, senza nessun aiuto contro il gelo e nessuna provvista. I Devosiani passano dai quasi trecentomila individui all'inizio del 2444 agli appena cinquantunmila di fine anno. La colonizzazione di Sigma Draconis riceve un boom quando questo si riapre al commercio spaziale, con centinaia di migliaia di mercanti, avventurieri, coloni e contrabbandieri vi si ristabiliscono, un po' come era successo nei decenni precedenti con Tau Ceti.

2345: Il Grand Ammiraglio Zhang, ricevute le forze di Clarke, muove direttamente contro il sistema di Snadura mentre l'Ammiraglio Dunant, riunitosi con la flotta di Chandra incrocia verso il sistema Kavash. I sistemi prossimi a quello di Snadura sono fortemente difesi e fortificati e inizia una lunga campagna di battaglie di avvicinamento che causa uno stillicidio di perdite alla forza di Zhang ma che non riesce comunque a fermarlo dall'avvicinarsi al sistema, che non è presidiato da navi Kavashane. Entrambi i pianeti sono stati parzialmente evacuati e per non sapere né leggere né scrivere, una volta appurata la loro difficile abitabilità per gli Umani, vengono inceneriti da un terrificante bombardamento con armi al plasma e ioniche, seguite dal lancio di missili ad antimateria e infine dalle solite armi batteriologiche. Non paghi di tale scempio, sui pianeti sono sbarcati commando di Rangers e Marines e forze Eridaniene con il preciso compito di dare la caccia ai superstiti Kavashani. La forza dell'Ammiraglio Dunant invece è coinvolta in una durissima battaglia ai margini del sistema di Kavash, dove ottiene una vittoria sudata e faticosa, che annienta le navi a difesa del sistema

madre alieno ma che manda in avaria o distrugge almeno il 50% della sua flotta e il 35% delle sue truppe da invasione, obbligando a procrastinare la invasione di Kavashia, sulla quale si annidano oltre 18 milioni di Kavashani, tra profughi e cittadini. Il potente scudo deflettore a difesa del pianeta, unito alle piattaforme sulle sue due lune e al sistema di satelliti orbitali rendono estremamente difficile l'avvicinamento al pianeta. Una squadra di otto navi al comando dell'Ammiraglio Chandra viene praticamente annientata



da tali formidabili postazioni di difese, mentre dal pianeta milioni di caccia ingaggiano battaglia con la flotta. Solo l'arrivo della flotta di Zhang e la riunione complessiva delle forze umane riesce a stabilire un assedio vero e proprio del pianeta, con un progressivo, ma lento, avanzamento tramite la distruzione delle postazioni difensive. Eridaniene e Marines sbarcano sulla Prima Luna, affrontando una difficile campagna di guerra di posizione, mentre Rangers e Regolari sbarcano sulla Seconda Luna, precedentemente bombardata con forte intensità. Dasgupta è pensoso, ritiene che sia stato tutto troppo facile, la guerra è già costata diverse decine di milioni di vite ed ha rallentato molto la colonizzazione dello spazio umano, che con la riapertura la commercio spaziale è di nuovo frequentato da razze aliene ma soprattutto da pirati umani e non che sfruttando l'impegno della flotta contro i Kavashani hanno reso il commercio e il collegamento tra Terra e Colonie molto precario e pericoloso.

2346: Viene approvato un progetto per rendere Delta Pavonis un sistema completamente umano: su Delta Pavonis b verranno dirette dieci missioni annuali per oltre 61.000 coloni all'anno mentre su Delta Pavonis c si ha un obiettivo ancora più importante, con altrettante missioni per complessivi 209.000 coloni/anno, visto il progetto di farne un mondo agricolo ma anche un importante base per la Flotta. L'assedio di Kavashia prosegue; la Seconda Luna è stata espugnata al prezzo di quasi un milione di caduti, meno di un quarto di

quelli che invece sono stati necessari per sfondare le resistenze Kavashane sulla Prima Luna. Circa 3 milioni di questi morti sono Eridaniani. Kavashia è ormai priva di difese planetarie eccetto che per il suo scudo deflettore, che inizia ad essere bersagliato dal fuoco incrociato di tutte le unità umane al comando del Grand Ammiraglio Zhang. Dasgupta rischia di essere sfiduciato dalla Giunta Militare perché ormai la sua leadership è ormai ottenebrata dall'età e dalla sua sconsiderata audacia.

2347: Lo scudo deflettore di Kavashia cade il 24 Febbraio 2347 e le forze di Zhang lanciano un pesante attacco batteriologico sul pianeta che non sortisce grande effetto, avendo ormai capito i Kavashani come curarsi dal patogeno di Alexander ed Anthony. Inizia quindi un lento bombardamento convenzionale sotto il continuo attacco dei caccia kavashani in azioni di disturbo. Solamente tramite l'uso di una grande bomba ad antimateria viene reso possibile lo sbarco delle forze d'assalto composte da Eridaniani e Marines Medicei al comando di Alexander sul pianeta. Da questa testa di ponte, precaria e sottoppressione di milioni di Kavashani, la flotta di Zhang si concentra sul bombardamento progressivo delle maggiori città, ottenendo pochissimi risultati; i Kavashani si sono rifugiati sottoterra e nelle enormi paludi del continente orientale. Gli insuccessi di Zhang portano Dasgupta a destituirlo con la Dunant, promossa a Grand Ammiraglio ma la situazione non muta nonostante l'avvicendamento. Dasgupta è sempre più isolato e alla fine dell'anno Zhang lo fa assassinare, prendendo la leadership della Giunta e riprendendo il programma Dominator.

2348: Tutti i soldati Eridaniani vengono sbarcati su Kavashia (Sei milioni) ai quali si aggiungono le forze Medicee (1,5 milioni di Marines) e regolari (oltre 12 milioni di soldati). La flotta al comando della Dunant conta quasi 43 navi di classe Executor II, 22 navi di classe Executor I, 8 navi di classe Columbus e 13 navi da battaglia medicee. La resistenza Kavashana viene piegata dalla mancanza di risorse alimentari, dall'avvelenamento dell'aria e dell'acqua, fenomeni tali da spingere a cibarsi dei cadaveri dei soldati umani ed eridaniani fino al cannibalismo nelle comunità Kavashane. Zhang e in generale gli umani, orripilati, decidono di puntare alla soluzione finale; viene approntata una grande arma ad antimateria in grado di fare esplodere il sole di Kavash, che sarebbe stata pronta nel 2349. Nel frattempo si dedica a destituire numerosi senatori, a riformare il modello di reclutamento dell'esercito e a investire molto in strutture commerciali e amministrative nelle colonie.

2349: Le forze umane evacuano il pianeta di Kavashia, dopo avere guadagnato pochissimo terreno e perso milioni di uomini. Con maggiore lentezza, avendo dovuto coprire la ritirata umana, vengono ritirate anche le forze eridaniane. La flotta al comando della Dunant staziona fuori Kavashia, continuando a bombardare il pianeta, sul quale avvengono manifestazioni di giubilo, i Kavashani pensano di avere respinto gli Umani. Non sanno però che sulla prima nave di classe Dominator, la *Dominator* appunto, il Grand Ammiraglio Zhang sta portando la superarma verso il sole Kavash. Il 16 Maggio 2349 le forze della Dunant si ritirano entrando in velocità di curvatura in rotta verso Sigma Draconis. Solamente sei ore dopo la arma è lanciata dalla *Dominator* verso la stella, che sette ore dopo implode, spazzando via l'intero sistema planetario e quasi 12 milioni di Kavashani; la guerra è finita.

WORLD	HUMAN POPULATION	SINCE	OTHER	POPULATION
EARTH	8.751.000.000	Human (Homeworld)		
MOON	210.000.000	Human (2065)		
MARS	796.000.000	Human (2091)		
TITAN	2.800.000	Human (2252)		
IO	9.300.000	Human (2229)		
GANIMEDES	7.400.000	Human (2246)		
CENTAURI Bb	14.600.000	Human (2272)		
EPSILON ERIDANI a	8.000.000	Human (2320)	Eridanians	96.000.000
TAU CETI e	8.700.000	Human (2305)	Taucetians	6.000.000
OPPORTUNITY	930.000	Human (2324)		
CHERASSIA	750.000	Human (2328)	Cherassian	11.000.000
40 ERIDANI Ab	2.000.000	Human (2329)	Abdoians	6.000.000
SIGMA DRACONIS a	8.700.000	Human (2319)		
DELTA PAVONIS b	380.000	Human (2333)		
DELTA PAVONIS c	1.370.000	Human (2333)		
SCHOLZ b	710.000	Human (2334)	Devosians	100.000
	9.822.640.000			119.100.000