

DREAM NOVA

Le Code Source de la Réalité

Roadmap Complète : Publication Académique & Lancement Covenant Pack

Double Stratégie Parallèle — Février 2026

David DreamNova

Jérusalem, Israël

Ein Ye'ush Ba'olam Klal — Na Nach Nachma Nachman MeUman!

Résumé Exécutif

Ce document présente la roadmap complète pour le lancement parallèle de deux fronts stratégiques du projet Dream Nova : la publication académique du papier «Le Code Source de la Réalité» et le lancement commercial du Covenant Pack.

Opportunité académique : Aucune étude publiée n'applique l'entropie de Shannon aux textes sacrés. Le pont Friston-Azamra est scientifiquement défendable. Publication gratuite possible via Zygon (zéro frais APC).

Opportunité commerciale : Les cartes de prière NFC n'existent pratiquement pas sur le marché. 79% des 13-25 ans se déclarent au moins légèrement spirituels (Springtide Research 2024). Coût de production estimé : ~\$25/unité à 1 000 exemplaires, soit ~60% de marge au prix de \$63.

Synergie : Le papier académique légitime le Covenant Pack. Le Covenant Pack finance la recherche. Les deux fronts se renforcent mutuellement.

SECTION A — Roadmap Publication Académique

Les quatre journaux classés par priorité stratégique

Journal	APC	Délai	Mots max	Pertinence
Zygon	GRATUIT	~23 semaines	8 000-10 000	Science + Religion
JCS	Gratuit	3-6 mois	9 000	Friston au comité
Theology & Science	Gratuit*	3-6 mois	5 000-8 000	Physique-Théologie
Frontiers Psych.	~\$3 500	~77 jours	12 000	Haute visibilité

* Gratuit en mode subscription ; OA optionnel ~\$3 000.

Zygon : le choix optimal

Transféré à l'Open Library of Humanities en 2024, Zygon ne facture aucun APC (zéro frais pour l'auteur). Le scope couvre explicitement science, religion, physique et neurosciences. Format : Chicago Manual of Style 17e édition, double-blind review. Soumission via zygonjournal.org.

Journal of Consciousness Studies (JCS)

Karl Friston siège au comité éditorial, ce qui est directement pertinent pour le pont Friston-Azamra. Maximum 9 000 mots, système Harvard, soumission par email à graham@imprint.co.uk.

Theology and Science

Routledge/Taylor & Francis. Couvre le dialogue physique-théologie multiconfessionnel. Limite de 5 000-8 000 mots, style Turabian/Chicago, translittérations requises pour l'hébreu.

Frontiers in Psychology

Meilleure visibilité open access (review collaborative en ~77 jours) mais coûte 3 150 CHF (~\$3 500) en APC. À considérer uniquement avec financement externe.

Stratégie Preprint : poster d'abord, soumettre ensuite

OSF Preprints / PsyArXiv : Gratuit, aucune affiliation requise, DOI automatique, publication immédiate. Compte gratuit sur osf.io, upload drag-and-drop.

SSRN : Gratuit, publication immédiate, auto-classification dans Philosophy of Mind / Religious Studies. Format PDF uniquement.

PhilPapers/PhilArchive : Gratuit, audience de ~360 000 chercheurs. Catégorisation dans Philosophy of Mind + Physics + Religion.

arXiv : Le plus prestigieux mais impose une barrière d'endorsement. Catégorie recommandée : physics.hist-ph avec cross-listing quant-ph et q-bio.NC. Nécessite un endorsement personnel d'un auteur arXiv actif.

Positionnement dans la Littérature Existante

Kabbale et Physique quantique

Hyman Schipper & Raphael Afilalo (McGill/Yeshiva) ont publié le travail le plus rigoureux : article de 2012 dans le Torah U-Madda Journal comparant le RADLA kabbalistique au principe d'incertitude de Heisenberg, et chapitre de 2018 dans Unified Field Mechanics II (World Scientific) sur les parallèles avec l'ordre implicite de Bohm.

FEP et Pratiques contemplatives

Champ en croissance rapide. Carhart-Harris & Friston (2019, Pharmacological Reviews, >1 000 citations) relient le FEP aux états mystiques via le modèle REBUS. Laukkonen, Friston & Chandaria (2025) publient la “Beautiful Loop Theory” dans Neuroscience & Biobehavioral Reviews.

Entropie de Shannon et Textes sacrés

LACUNE SIGNIFICATIVE IDENTIFIÉE. Aucune étude publiée n'applique l'entropie de Shannon aux prières, mantras, psaumes ou récitations sacrées. Cette lacune représente l'opportunité de contribution originale la plus forte du papier.

Maria Violaris : preprint de janvier 2026

Preprint arXiv:2601.08102 du 13 janvier 2026 : “Quantum observers can communicate across multiverse branches.” La communication inter-branches est mathématiquement permise sous l'unitarité quantique standard, via un scénario de type Wigner's friend. Contrainte critique : les observateurs doivent n'avoir aucune mémoire du message envoyé. Statut : preprint uniquement, pas encore publié dans un journal peer-reviewed.

Centola : le seuil de 25%

Centola, D., Becker, J., Brackbill, D. & Baronchelli, A. “Experimental Evidence for Tipping Points in Social Convention.” Science, 360(6393), 2018, pp. 1116-1119. DOI: 10.1126/science.aas8827. L'étude montre qu'une minorité engagée de 25% déclenche un point de basculement abrupt. 249+ citations. Limitation : l'étude n'a pas été répliquée et les groupes de 20 participants peuvent ne pas s'extrapoler.

Micro-Actions Académiques (≤30 min chacune)

- | | |
|-----------|---|
| Action 1. | Créer un compte OSF (osf.io) et poster le preprint |
| Action 2. | Créer un compte SSRN et poster le preprint |
| Action 3. | Créer un compte PhilPapers et uploader le preprint |
| Action 4. | Lire et citer Schipper & Afilalo (2012) pour se positionner |
| Action 5. | Lire Carhart-Harris & Friston (2019) REBUS model |
| Action 6. | Formater le manuscrit selon Chicago 17e édition pour Zygon |
| Action 7. | Soumettre à Zygon via zygonjournal.org |
| Action 8. | Contact 2-3 auteurs arXiv dans physics.hist-ph pour endorsement |

SECTION B — Roadmap Lancement Covenant Pack

Supply Chain : trois composants

Carte NFC Métal (NTAG 215)

Fournisseur recommandé : Shenzhen Chuangxinjia RFID Tag Co. (Alibaba, 10 ans, vérifié). Prix : \$1.50-\$3.50/unité selon quantité. Construction hybride métal/PVC obligatoire (le full-metal bloque l'antenne NFC). Gravure laser de lettres hébraïques incluse. Délai : 7-15 jours de production + 5-10 jours livraison Israël.

Tubes en verre miniatures

Flacons borosilicate 5ml avec bouchon de liège : \$0.05-\$0.15/pièce à 500+ unités. Pour une esthétique premium d'amulette, privilégier un bouchon en laiton vissé (~\$0.20-\$0.40/pièce). Commander 15% de surplus pour la casse.

Parchemin du Sofer (goulot d'étranglement critique)

Un sofer écrit ~3-4 lettres/minute ; pour une kamea de ~100 lettres, compter 45-60 minutes par pièce, soit 6-10 kameot par jour par sofer. Contact : HaSOFER (hasofer.com, mezuzot@hasofer.com) à Jérusalem. Alternative : ateliers de soferim dans le quartier juif de la Vieille Ville ou Mishmeret STaM. Prix estimé : \$15-\$40 par kamea en négociation directe.

Coûts de Production Consolidés

Échelle	Carte NFC	Tube	Parchemin	Packaging	Ship+Asm	Total/unité
100 u.	\$4.50	\$0.50	\$35.00	\$3.00	\$4.50	~\$47.50
500 u.	\$3.00	\$0.30	\$25.00	\$2.00	\$2.50	~\$32.80
1 000 u.	\$2.00	\$0.20	\$20.00	\$1.50	\$1.70	~\$25.40
5 000 u.	\$1.40	\$0.12	\$18.00	\$1.00	\$1.20	~\$21.72

Au prix de \$63 : marge brute de ~\$15.50/unité à 100 exemplaires (24%), ~\$37.60 à 1 000 exemplaires (60%), et ~\$41.28 à 5 000 exemplaires (65%). Run initial recommandé : 100 unités (\$4 750 d'investissement total).

White Space Confirmé : les cartes NFC spirituelles n'existent pas

Les seuls produits phygitaux religieux comparables sont le Vatican "Click to Pray eRosary" (\$130, 2019) et le Ghirelli Smart Rosary (NFC dans le crucifix, partenariat Hallow) — tous deux exclusivement catholiques. Aucun produit ne cible le marché "spiritual but not religious" de la Gen Z avec une esthétique cyberpunk + tradition juive.

Benchmarks du marché wellness/spirituel

Produit	Revenus	Modèle	Pertinence
Oura Ring	~\$500M/an (2024)	Hardware + abo.	Phygitual wellness
Calm	~\$596M/an	Abonnement	Méditation app

Hallow	\$157M levés, 22M dl	Freemium + abo.	Prière app (Cath.)
Marché total	\$2.16B (2024)	CAGR 14.6%	\$7.31B en 2033

Architecture Technique : PWA d'abord

La puce NTAG 215 stocke un enregistrement NDEF URI (ex: <https://azamra.app/experience>). Sur iPhone (iOS 14+), cet URL déclenche une App Clip Card. Sur Android, le même URL ouvre le navigateur.

Stratégie MVP : Progressive Web App (PWA) hébergée gratuitement sur Vercel. Fonctionne sur iOS ET Android via NFC, sans développement natif. Coût : \$0/mois. L'App Clip iOS peut être développée en Phase 2.

Point technique critique : une régression iOS 18 casse le déclenchement NFC des App Clips par défaut — il faut configurer une Advanced App Clip Experience (AAEC) dans App Store Connect.

Fulfillment : auto-expédition puis 3PL

Phase 1 (0-50 cmd/mois) : Auto-expédition depuis Jérusalem via Israel Post ou DHL eCommerce. ~\$10-20/envoi international.

Phase 2 (50-200 cmd/mois) : eFulfillment Service (US) — pas de minimum, pas de setup, intégration Shopify native.

Phase 3 (200+ cmd/mois) : ShipBob ou ShipMonk pour optimiser les coûts à grande échelle.

Shopify + Paiement depuis Israël

Attention : Shopify Payments n'est PAS disponible en Israël. Utiliser PayPal Express (surcharge de 2% par transaction = \$1.26/commande sur \$63). Alternative : créer une US LLC via Stripe Atlas (\$500 one-time) après validation du product-market fit.

Go-to-Market : Product Seeding

La Gen Z spirituelle est concentrée sur TikTok : #WitchTok cumule 64.8 milliards de vues, #Manifestation 12+ milliards. Le taux d'engagement des nano-influenceurs (1K-10K followers) dans la niche spirituelle atteint 3.69%.

Stratégie : Envoyer 20-30 Covenant Packs gratuits à des nano-influenceurs spirituels sur TikTok/Instagram. Coût : ~\$1 000-\$1 500 en produit. L'angle "Made in the Holy Land" est un différenciateur massif.

Allocation Budget Mensuel (\$220)

Poste	Coût/mois
Shopify Basic (annuel)	\$29
Apps Shopify essentielles	\$20
Apple Developer (amorti)	\$8
Domaine (amorti)	\$1

Hébergement PWA (Vercel free)	\$0
Email marketing (Klaviyo free)	\$0
Fournitures expédition	\$20
Total fixe	~\$78
Restant pour marketing	~\$142

Micro-Actions Produit (≤30 min chacune)

- Action 1. Créer un compte Alibaba et contacter Chuangxinjia pour devis + échantillons NFC
- Action 2. Commander 5 tubes en verre d'essai sur Amazon (~\$5) pour prototypage
- Action 3. Visiter 2 ateliers de soferim dans le quartier juif de la Vieille Ville
- Action 4. Créer le domaine azamra.app et le Shopify store
- Action 5. Déployer une PWA minimale sur Vercel avec page d'accueil "Azamra OS"
- Action 6. Acheter 5 tags NTAG 215 sur Amazon/AliExpress et encoder l'URL PWA
- Action 7. Filmer le premier TikTok "teaser" depuis Jérusalem
- Action 8. Identifier et DM 20 nano-influenceurs #SpiritualTikTok
- Action 9. Créer une landing page "coming soon" avec capture email sur Shopify
- Action 10. Commander les échantillons de packaging premium sur Alibaba

Conclusion : Deux Fusées, Une Rampe de Lancement

Les deux fronts se renforcent mutuellement. La publication académique légitime le framework théorique et crée de la crédibilité pour le marketing du Covenant Pack. Le Covenant Pack génère du revenu qui finance les prochaines phases de la publication et du développement produit.

Lacune académique : l'entropie de Shannon appliquée aux textes sacrés est la contribution la plus originale et défendable.

White space commercial : les cartes NFC spirituelles sont l'opportunité la plus claire.

Timing : Violaris vient de publier son preprint (janvier 2026), le champ FEP+contemplation explose, et la Gen Z n'a jamais été aussi spirituellement curieuse tout en étant désaffiliée des institutions religieuses.

Séquence optimale : poster le preprint sur OSF/SSRN cette semaine (priorité intellectuelle), commander les échantillons NFC sur Alibaba simultanément, et lancer le prototype PWA en parallèle. Le premier Covenant Pack physique peut être assemblé dans 10-12 semaines ; le preprint peut être en ligne dans 48 heures.

Ein Ye'ush Ba'olam Klal — Na Nach Nachma Nachman MeUman!