



Beau Lotto

AUTORE · FUTURISTA · RELATORE TED · SCIENZIATO

Beau Lotto è un neuroscienziato che aiuta le organizzazioni a comprendere la percezione e il processo decisionale in condizioni di incertezza attraverso la ricerca nel campo delle neuroscienze e la progettazione di esperienze immersive.

- Neuroscienziato la cui ricerca si concentra sulla percezione e sul modo in cui il cervello interpreta le informazioni sensoriali incerte.
- Ha ricoperto ruoli accademici di alto livello presso l'University College di Londra, tra cui quello di lettore di neurobiologia presso l'Istituto di Oftalmologia.
- Fondatore del Lab of Misfits, uno studio che combina le neuroscienze con la progettazione di esperienze immersive.
- Ha guidato Lottolab, uno spazio di ricerca sulla percezione aperto al pubblico presso il Museo della Scienza di Londra.
- Autore di *Deviante: The Science of Seeing Differently* e coautore di *Why We See What We Do: An Empirical Theory of Vision*.
- Ha tenuto tre conferenze sulla piattaforma TED.

Beau Lotto di 2026 Biografia

Argomenti principali

- Neuroscienze della percezione
- Processo decisionale in condizioni di incertezza
- Comportamento umano e percezione
- Innovazione e cambiamento attraverso l'intuizione percettiva
- Esperienze immersive e neuroscienze applicate
- Pensiero organizzativo e adattamento

Ideale per

- Dirigenti senior e manager che affrontano incertezza e cambiamento
- Team di innovazione e trasformazione
- Forum strategici e decisionali
- Organizzazioni che esplorano le intuizioni comportamentali e il pensiero incentrato sull'uomo

Risultati per il pubblico

- Comprensione di come la percezione influenzi il processo decisionale e il comportamento
- Approfondimento sulla gestione dell'incertezza e dell'ambiguità in ambienti complessi
- Strutture per ripensare i presupposti e i modelli di pensiero

DISPONIBILE PER

- Formazione e workshop
- Partecipazione a panel
- Relatori

TEMI DI CONVERSAZIONE DI BEAU

- Agilità organizzativa
- Economia comportamentale
- Gestione del cambiamento
- Innovazione e rivoluzione
- Pianificazione degli scenari e previsione strategica
- Sviluppo dirigenziale

LINGUA: Inglese

- Maggiore consapevolezza di come la percezione umana influenzi l'innovazione e il cambiamento

Perché le organizzazioni collaborano con Beau Lotto

- Combina la ricerca nel campo delle neuroscienze con il lavoro applicato in esperienze immersive e contesti organizzativi.
- Collega le conoscenze scientifiche sulla percezione alle sfide pratiche relative al processo decisionale e al cambiamento.
- Riunisce la ricerca accademica, la comunicazione scientifica pubblica e il lavoro creativo in studio in un'unica prospettiva su come le persone e le organizzazioni reagiscono all'incertezza.

Biografia

Beau Lotto è un neuroscienziato il cui lavoro si concentra sulla percezione e su come gli esseri umani danno un senso alle informazioni sensoriali incerte. La sua ricerca esplora come il cervello genera comportamenti a partire da dati incompleti, offrendo approfondimenti sul processo decisionale, l'adattamento e l'innovazione in ambienti complessi.

Ha ricoperto ruoli accademici di alto livello presso l'University College di Londra, tra cui quello di lettore di neurobiologia presso l'Istituto di oftalmologia. Il suo lavoro accademico esamina la percezione e il comportamento attraverso sistemi biologici e adattivi, collegando le neuroscienze a questioni più ampie su come gli individui e le organizzazioni reagiscono all'incertezza.

Al di là del mondo accademico, Beau ha fondato Lab of Misfits, uno studio che combina le neuroscienze con la progettazione di esperienze immersive. Attraverso questo lavoro ha collaborato con organizzazioni quali Cirque du Soleil, Microsoft e L'Oréal, applicando le conoscenze scientifiche sulla percezione a contesti creativi e organizzativi.

Ha anche guidato Lottolab, uno spazio di ricerca sulla percezione aperto al pubblico presso il Museo della Scienza di Londra, progettato per coinvolgere il pubblico in esperimenti dal vivo che esplorano la percezione visiva e le illusioni. Questo lavoro è stato presentato nei programmi Horizon della BBC e ha contribuito a una più ampia comprensione da parte del pubblico di come la percezione modella l'esperienza umana.

Beau è autore di *Deviate: The Science of Seeing Differently* e coautore di *Why We See What We Do: An Empirical Theory of Vision*. Ha anche tenuto tre conferenze sulla piattaforma TED, condividendo con un pubblico globale ricerche e idee sulla percezione, l'incertezza e il comportamento umano.

Beau Lotto 2026 discorsi & argomenti

Rischio/Incertezza

Un'esplorazione esperienziale del perché il cervello umano non ama il dubbio, perché l'incertezza è

inevitabile e come affrontare l'incertezza sia fondamentale per l'adattamento e il successo nei sistemi naturali.

Punti chiave:

- Perché il cervello si è evoluto per evitare l'incertezza e come questo influenzi il comportamento e il processo decisionale
 - Perché i cambiamenti e le scoperte significative richiedono di confrontarsi con l'incertezza
 - Come i sistemi naturali affrontano il rischio e l'incertezza come parte dell'adattamento
-

Adattarsi o morire

Un'analisi dell'adattabilità attraverso la lente delle neuroscienze comportamentali, che esplora come gli individui e le organizzazioni possano guidare efficacemente quando il futuro è incerto.

Punti chiave:

- Perché l'adattabilità è una capacità fondamentale per i leader e le organizzazioni
 - In che modo la percezione influenza il modo in cui le persone reagiscono all'incertezza
 - In che modo l'intelligenza percettiva supporta la leadership in ambienti complessi e incerti
-

Cambia

Una prospettiva sul cambiamento basata sulle neuroscienze che esplora perché il cambiamento è necessario e temuto allo stesso tempo, e come mettere in discussione e riformulare le ipotesi consenta la trasformazione.

Punti chiave:

- Perché il valore del cambiamento dipende dal contesto
 - Come le domande e le metafore fungono da catalizzatori del cambiamento
 - Perché il cambiamento diventa inevitabile quando cambiano le ipotesi e le prospettive
-

Leadership

Un'analisi della leadership attraverso le neuroscienze comportamentali, incentrata sulle qualità che correlano con il successo organizzativo e la capacità di guidare gli altri attraverso l'incertezza.

Punti chiave:

- Le qualità di leadership legate al successo organizzativo
 - Perché una leadership efficace implica guidare gli altri nell'incertezza
 - Come la percezione influenza la leadership e il processo decisionale
-

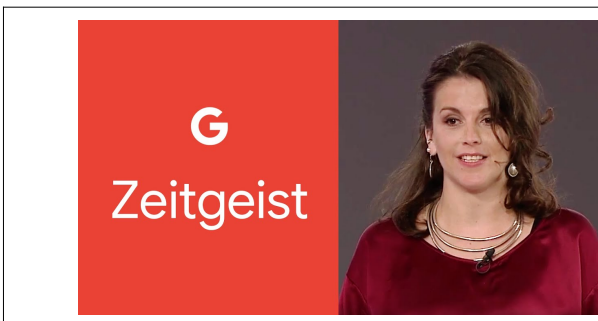
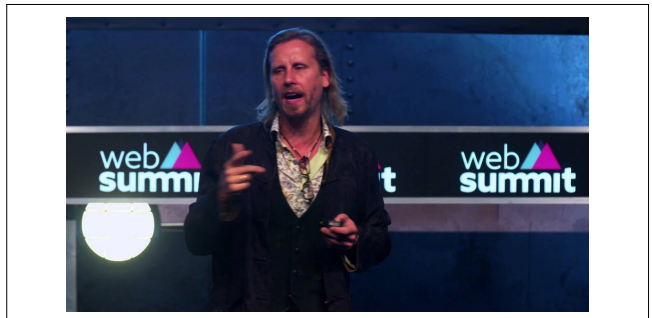
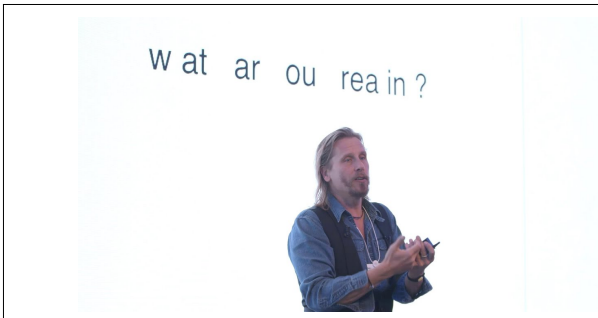
Come trovare un nuovo significato nei dati

Una conferenza che esplora il modo in cui il cervello trasforma le informazioni grezze in significato e come gli individui e le organizzazioni possono imparare a riconoscere nuove intuizioni nei dati.

Punti chiave:

- Perché i dati non hanno un significato intrinseco finché non vengono interpretati dal cervello
- Come la percezione modella il significato che attribuiamo alle informazioni
- Principi per riconoscere le intuizioni che potrebbero già essere presenti nei dati disponibili

Beau Lotto's Videos



Cosa dicono i clienti di Beau Lotto

Affascinante fin dal momento in cui è salito sul palco durante il nostro recente Leadership Summit, Beau ha tenuto una presentazione avvincente e illuminante che ha dato il tono all'evento e è diventata uno dei principali argomenti di conversazione nei giorni successivi. Attraverso la sua prospettiva unica, ha sfidato ogni singolo partecipante a pensare in modo diverso al modo in cui vedono, vivono e interagiscono con le persone e con il mondo in generale. Trovare il relatore giusto in grado di coinvolgere un gruppo così numeroso (oltre 100 persone) non è un compito facile, ma Beau ci è riuscito e ha lasciato un'impressione duratura e stimolante su tutti noi.

John Ferguson

Presidente e amministratore delegato, Purolator

La richiesta iniziale era quella di dare il via al Summit in modo diverso e di sfidare radicalmente i leader a "disimparare" il condizionamento sociale e le prospettive personali e ad affrontare i giorni successivi della conferenza con una mentalità più aperta, per incoraggiare soluzioni diverse alle sfide aziendali. La profonda conoscenza e intuizione di Beau sull'argomento è evidente ed è perfetta per aiutare il pubblico a rompere le vecchie abitudini di pensiero e ad abbracciarne di più diverse. A mio parere, gli argomenti trattati da Beau rappresentano il futuro delle organizzazioni sane e direi che i suoi contenuti sono rilevanti per qualsiasi azienda che voglia stimolare i propri team a pensare in modo diverso, ad abbracciare il cambiamento e a riconoscere la bellezza di uscire dai propri limiti.

Abi Humayun

Co-fondatore / Direttore clienti e attivazioni, Boeringer Ingelheim

Beau è un modo perfetto e positivo per iniziare la giornata.

Presiedo conferenze da oltre 20 anni e questo è senza dubbio uno dei migliori discorsi che abbia mai visto. Beau ha dato il via alla seconda giornata della nostra conferenza, quando le energie dei partecipanti potevano essere ormai scarse, e in pochi istanti ha coinvolto oltre 800 persone. Alla fine del discorso, erano anche informati, stimolati e ispirati. Beau ha trasmesso la speranza che il cambiamento sia possibile, insieme a una tabella di marcia per realizzarlo. I nostri delegati hanno lasciato la sessione plenaria con un atteggiamento positivo e pronti per il resto della giornata. Pochissimi esperti sono in grado di parlare, intrattenere e ispirare. Beau ci riesce.

Donald Taylor

Fondatore, Conferenza sulle tecnologie per l'apprendimento, Londra

La tua presentazione principale è stata la sessione più apprezzata del Congresso ISF a Rotterdam. La tua sessione ha offerto esattamente ciò che ci aspettavamo da un ottimo discorso di apertura. I membri sono stati intrattenuti dalla tua elegante presentazione e ispirati dai tuoi contenuti. Ecco alcune citazioni dei membri:

"Discorso fantastico e interessante, che ha portato il tuo modo di pensare e di affrontare le cose verso una nuova direzione. Non avevo mai pensato a queste cose nel modo in cui sono state presentate." "Coinvolgente e stimolante" "Affascinante e coinvolgente! Che ottimo inizio di giornata."

Steve Dobson

Direttore operativo, Forum sulla sicurezza informatica Limited

Sto scrivendo una breve nota (per ora) per ringraziare Beau per la sua incredibile presentazione di ieri. In soli 17 minuti è riuscito a cambiare il modo in cui il nostro pubblico percepiva se stesso e il mondo che lo circonda. Non solo è riuscito a entusiasmare i presenti con il suo lavoro, ma ha anche concluso la sessione mattutina con un finale così coinvolgente da lasciare il pubblico desideroso di saperne di più nel pomeriggio. Speriamo che abbia apprezzato la sua partecipazione alla how to: Academy e non vediamo l'ora di leggere altri articoli sul suo lavoro in futuro.

Come fare per... Academy

Adoro questi discorsi. Beau Lotto è uno di quelli che studia un argomento specifico, come il nostro adattamento alle illusioni, principalmente ottiche, che può essere applicato a qualsiasi argomento degli studi umani. Ad esempio, non importa quali strumenti, ricchezze, conoscenze, caratteristiche fisiche, ecc. ci vengono concessi nella vita, ma piuttosto come scegliamo di usarli. Applicate questo concetto a uno scenario e capirete.

TED

Beau Lotto risiede al Museo della Scienza da un anno. Ha creato un laboratorio e una serie di programmi unici nel loro genere; non è esagerato descrivere il suo soggiorno qui come la presenza di un uomo del Rinascimento tra noi: Beau fonde arte, scienza, curiosità, illusione e musica per intrattenere bambini, adulti e scienziati. Anche i programmi che lo studio ha realizzato insieme al Museo sono davvero stimolanti e arricchenti... Credo che i nostri visitatori saranno fortemente influenzati e ispirati da Beau e dal Laboratorio, e la nostra missione deve essere quella di far conoscere questa opportunità al maggior numero possibile di persone.

Museo della Scienza di Londra

L'evento è andato molto bene. Il relatore ha reagito in modo molto positivo a un cambiamento dell'ultimo minuto nel programma, cosa di cui gli siamo estremamente grati! Il discorso di Beau Lotto è stato molto pertinente e ha coinvolto il pubblico, cosa importante negli incontri UFI.

UFI

È stato fantastico! A volte una visione può essere un po' estrema, ma in questo caso abbiamo davvero centrato l'obiettivo. Abbiamo ricevuto oltre 50 e-mail e messaggi in cui ci veniva detto che era stata l'esperienza più unica che avessero mai vissuto e che, in alcuni casi, aveva cambiato la loro vita.

Kaplan

Che successo! Il feedback di tutti i membri è stato fantastico, grazie mille. Ho già ricevuto manifestazioni di interesse da un'altra multinazionale che purtroppo non era presente alla riunione. Continuerò a parlarne con altri dirigenti senior tra i nostri membri, perché ritengo che il vostro materiale sia davvero fantastico.

TechUK

Ho lavorato con Beau Lotto per un film che ho realizzato per la serie scientifica della BBC2 "Horizon". Beau è stato il nostro principale collaboratore e ha organizzato un esperimento, che ha coinvolto 200 persone, che si è svolto al Museo della Scienza ed è stato il filo conduttore del film. È stato fantastico lavorare con Beau: è molto creativo, estremamente ambizioso e dotato di un'energia incredibile. Le sue capacità comunicative sono davvero notevoli: quando ha avuto a che fare con i volontari del pubblico per l'esperimento, li ha conquistati e contagiati con il suo entusiasmo. Rispettato dai suoi colleghi e ammirato dai suoi studenti, è una persona che la gente ama ascoltare e da cui ama imparare. Mi piacerebbe molto avere l'opportunità di lavorare di nuovo con lui.

BBC

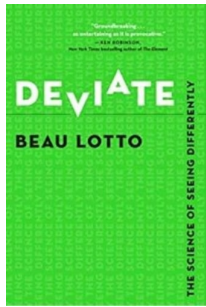
Il nostro cliente ha visto il dottor Beau Lotto nel programma Horizon e ne è rimasto così colpito da volerlo invitare alla sua conferenza annuale sul glaucoma. Il dottor Lotto è stato molto disponibile dall'inizio alla fine e il suo entusiasmo è stato davvero stimolante. La presentazione del dottor Lotto è stata interattiva, istruttiva e divertente. Sia il cliente che i delegati hanno apprezzato molto lo stile della presentazione, che ha offerto una piacevole pausa dalla serietà della conferenza. A titolo personale, è stato un piacere lavorare con il dottor Lotto. È stato molto disponibile nella corrispondenza e ha dimostrato di avere una grande personalità sul posto. Consiglierei volentieri il dottor Lotto a chiunque fosse interessato ad averlo come relatore in un evento pubblico.

Darwin Comunicazioni sanitarie

Beau era molto energico e le sue diapositive erano visivamente accattivanti. Il suo stile di presentazione cattura l'attenzione dei delegati, che ascoltano ogni sua parola, e il suo entusiasmo per l'argomento coinvolge il pubblico in ciò che dice. Parla di cose che riguardano tutti e si rivolge a ogni tipo di pubblico. È stato un piacere lavorare con lui, è arrivato puntuale e ha lavorato secondo le istruzioni che gli erano state date senza alcuna difficoltà.

Citywire

BEAU GLI ULTIMI LIBRI DI



Deviare: la scienza di vedere in modo diverso