

# Lee-Ann Vidal-Covas | PhD

✉ vidall@bu.edu • 🌐 leeannvc.com • in leeannvidalcovas • 🌐 leeannvidal

## Sobre mí

Investigadora con más de 10 años de experiencia en investigación lingüística, curación de datos y ciencia de datos aplicada. Capacidad demostrada para gestionar proyectos, colaborar de forma interdisciplinaria y comunicar hallazgos complejos a audiencias diversas.

## Competencias

### Data Science e investigación

Análisis estadístico  
Diseño experimental  
Creación, limpieza y muestreo de datos  
Procesamiento y visualización de datos

### Liderazgo

Resolución de problemas  
Pensamiento estratégico  
Coordinación de eventos  
Colaboración interdisciplinaria  
Dirección de proyectos y equipos

### QA y anotación

Etiquetado de datos  
Creación de pautas  
Análisis de datos lingüísticos  
Garantía de calidad (QA)  
Extracción automatizada de datos

### Comunicación

Propuestas de subvención  
Escritura académica  
Presentaciones en congresos  
Comunicación con actores

## Tecnología

R	●●●●	Bash	●●●●
VSCode	●●●●	LaTeX	●●●●
GitHub	●●●●	HTML	●●●●
Python	●●●●	regex	●●●●

## Idiomas

Materna	Inglés, Español
Básico	Portugués brasileño

## Educación

2025 Ph.D., Lingüística, Boston University  
2021 M.A., Lingüística, Boston University  
2013 M.A., Est. Hisp. y Ling., LSU  
2011 B.A., Est. Hisp. y Lit., LSU

## Investigación

Publicaciones en revistas arbitradas; presentaciones en congresos internacionales. Ver [CV académico](#) o [sitio web](#) para la lista completa.

## Referencias

Disponibles [aquí](#).

## Experiencia

### Cogito Corporation

2022 – 2023 **Anotadora de Datos | Anotación para Aprendizaje Automático**

- Generé datasets de voz anotados para entrenamiento de modelos ML.
- Etiqueté audio (*interacción, energía, ritmo*) para calibración de modelos.
- Evalué modelos preentrenados y aporté feedback para mejorar precisión.
- Propuse mejoras de flujo, reduciendo tiempos de anotación.

### Boston University

2018 – 2025 **Investigadora Doctoral | Gestora de Proyectos y Laboratorio**

- Entrené a más de 10 investigadores y creé flujos reutilizables en R y Praat que automatizaron actualizaciones, redujeron trabajo manual y mejoraron calidad y consistencia de datos de habla.
- Dirigí un proyecto plurianual sobre covariación y prominencia en contacto lingüístico; desarrollé [guías de anotación](#) para 12 propiedades y creé [pipelines reproducibles en R](#) para limpiar y analizar más de 20.000 datos con modelos mixtos, produciendo 1 monografía, 1 artículo y 8 presentaciones.
- Diseñé e implementé un estudio experimental en línea sobre orden de palabras en español; recluté participantes en Prolific, alojé el estudio en Qualtrics, redacté [guías y documentación](#), y analicé resultados con modelos mixtos lineales y logísticos en R, produciendo 1 artículo y 2 presentaciones.
- Co-organicé un congreso (~1.000 participantes), coordinando su transición virtual durante la COVID-19. Supervisé selección de ponencias y programación. Colaboré en la publicación de actas.

### St. Joseph's Academy y Academy of the Sacred Heart

2014 – 2018 **Docente de Español y Tecnología (Secundaria)**

- Desarrollé e impartí cursos de español; diseñé currículos, apuntes, tareas y evaluaciones para más de 1.000 estudiantes.
- Automatiqué evaluaciones con cuestionarios autocorregibles, agilizando la retroalimentación y liberando tiempo para aprendizaje por proyectos.
- Diseñé e impartí un currículo de alfabetización digital, formando estudiantes en productividad, seguridad en línea y trabajo colaborativo.
- Implementé talleres de incorporación para más de 250 estudiantes anuales, guiando configuración digital y uso de Microsoft Office y plataformas escolares.
- Planifiqué y dirigí programas de inmersión internacional para más de 40 estudiantes, coordinando logística, seguridad e intercambio cultural.
- Organicé conferencias estatales de español con más de 200 participantes anuales, fomentando el interés por el español en escuelas de Luisiana.
- Historial docente completo en [sitio web](#) | [CV académico](#).

### Louisiana State University

2012 – 2013 **Investigadora Graduada | Directora de Proyectos | Instructora**

- Realicé entrevistas semiestructuradas con hablantes nativos para estudiar el uso de pronombres, produciendo 1 artículo y 8 presentaciones.
- Desarrollé e impartí cursos de español; diseñé currículos, apuntes, tareas y evaluaciones para más de 500 estudiantes.

### Communications on Hold

2007 – 2017 **Coordinadora Administrativa | Gestora de Oficina y Producción**

- Gestioné operaciones, finanzas y flujos con clientes, agilizando entregas, reduciendo tiempos y mejorando retención.