

Pre-Doctoral Fellowships

Paola Villa-Paro

8/16/2020

¿Qué es un Pre-Doctoral Fellowship?



Finance &
economics
Aug 19th 2020 edition 1

Selection effects:

What it takes to become an
academic economist is changing

Pre-doctoral programmes are a new rung on the professional ladder

Figure 1: ...

- ▶ Un programa de aprox. 2 años donde trabajas con uno o varios PIs en distintos proyectos
 - ▶ Los proyectos pueden estar en distintas etapas de ejecución

¿Qué lo diferencia de un RAship estándar? (1/2)

Los RAships han existido desde hace mucho

- ▶ Para internacionales significa :
 - ▶ Trabajar con un PI local
 - ▶ Trabajar con un PI extranjero pero desde Perú
 - ▶ No significaba necesariamente una señal para hacer el PhD (excepción con PI extranjero)
 - ▶ Era un complemento a la maestría para postular al extranjero

¿Qué lo diferencia de un RAship estándar? (2/2)

- ▶ El Predoc es un RAship institucionalizado con una señalización más clara para el PhD
 - ▶ Tus PIs saben que quieres hacer el PhD (tu placement es útil para ellos)
 - ▶ Desarrollas herramientas exclusivas para el Grad School
 - ▶ Llevas cursos de mate
 - ▶ Charlas de PhD Students
 - ▶ Entrevistas/conexiones con otros investigadores (y hr)

¿Hay fechas específicas? O ¿es conforme se publiquen?

- ▶ Los RAships estándar tienen puestos abiertos todo el año (hay que estar atentas)
- ▶ Los Predocs como programas tienen cortes importantes:
 - ▶ Noviembre/diciembre -> para empezar en marzo
 - ▶ Mayo/Junio -> para empezar en agosto
 - ▶ Ejemplo: The SIEPR/Economics Predoctoral Research Fellowship program

```
# {r, out.width='25%',  
fig.align='center', fig.cap='...'}  
#knitr::include_graphics('figures/stanford  
predoc.jpg') # ### ¿Qué requisitos debo cumplir para  
postular?
```
- ▶ No hay una regla fija, si estás interesada postula de todas formas
- ▶ Algunas condiciones a considerar (no estrictas!) son:
 - ▶ Haber tenido un buen promedio en el undergraduate
 - ▶ Sobre todo en cursos relevantes (quanti)

Postulación

¿Cuáles son las etapas de postulación? (1/3)

1. Enviar correctamente todos los documentos solicitados

- ▶ CV: Tener un CV alineado a los requisitos en las convocatorias
 - ▶ Transcripts: Notas del pregrado en formato pdf (si estan traducidos mejor)
 - ▶ Cover Letter: Tener un template y adaptarlo para cada convocatoria
 - ▶ Writting Sample: Algun documento de investigación propio o coautoreado, mejor si está en inglés
 - ▶ Letter of Recomendation: No todos piden pero es mejor tener mapeado quién podría brindarnos estas cartas en un plazo breve (2 personas)
 - ▶ [Opcional] Toefl o GRE: He visto que algunos programas piden toefl pero no es común
- ▶ Que te respondan que los documentos han sido recibidos y que les interesa tu perfil (no siempre responden)

¿Cuáles son las etapas de postulación? (2/3)

2. Realizar data-management tasks (software común: Stata)

- ▶ Cleaning data
- ▶ Coding: hacer tablas y gráficos automatizadas
- ▶ Análisis: Armar un mini reporte con los resultados que encontraste (writing)
- ▶ LaTeX o Markdown

¿Cuáles son las etapas de postulación? (3/3)

3. Entrevista con Pls

- ▶ Explicarles tu motivación por hacer el RAships (enfaticar el PhD)
- ▶ Ser honesta con tu motivación , ellos quieren que aprendas y no solo les busques por cartas
- ▶ Recordarles/ Señalizar que tienes experiencia en research
- ▶ Si has leído o has hecho algún proyecto con los temas que ellos ven -> dilo!

4. Correo de aceptación :) o rechazo :/

¿A qué partes de la aplicación le dan mas peso?

- ▶ Los tasks son fundamentales
 - ▶ Enviarlos lo más antes que puedas. Si te dan una semana y puedes enviarlo los primeros dos dias mejor!
- ▶ La entrevista con los PIs define entre postulantes igual de buenas
 - ▶ Hacer una charla interesante donde señales tu buena formación y tus deseos de hacer el PhD
- ▶ Hay un peso endógeno que son las preferencias de los PIs

Mi proceso de postulación (1/2)

- ▶ Busqué RAship positions en todo y armé mi excel de postulación, básicamente use dos fuentes: NBER Raships, y EconRA listing
 - ▶ No sabia que eran los predocs, así que postule a raships estándares y a predocs institucionalizados
- ▶ Postulé a todo lo más antes posible, no esperar el deadline
 - ▶ Tener una carpeta con todos los documentos sistematizados, el Cover Letter lo tenia el overleaf lo que me permitia crear varias versiones para distintas postulaciones

Mi proceso de postulación (2/2)

- ▶ Recibí los mensajes indicándome que tenía que hacer tasks
 - ▶ Los tasks eran con un plazo definido: 2 días, 1 día, 1 semana.
- ▶ Recibí los correos de respuesta para entrevistas
 - ▶ La entrevista dura 30 mins - 1 hora
- ▶ Recibí el correo de aceptación y bienvenida :D
- ▶ Otros casos de RAs peruanos: apoyo de un PI internacional , Armar un CV robusto (mucho preparación independiente, propios papers, etc) para hacerse atractivo a la academia internacional.

¿Qué lo diferencia de otras vías para postular al PhD?

- ▶ Undergrade-> PhD
 - ▶ Casos raros, más común en estudiantes americanos
- ▶ Maestría -> PhD
 - ▶ Path común para Latinos e internacionales -> tiene otras ventajas distintas a los programas predoctorales
 - ▶ Objetivo más amplio: PhD, Sector Público, No necesariamente academia
- ▶ Otras Organizaciones Internacionales -> PhD
 - ▶ IDB, World Bank, IMF -> Trabajas con PIs, dependiendo de tu función puedes ver puramente research o cosas más applied como cosultorias u otros

Preguntas:

Fuentes:

Lecturas:

- ▶ What it takes to become an academic economist is changing

Publicación de posiciones:

- ▶ Pre-Doctoral Memo: Narra las experiencias de un ex-RA y da recomendaciones para aprovechar el Predoc
- ▶ RAships collection: Alguna persona amable scrapeó las convocatorias de RAships
- ▶ NBER Raships
- ▶ EconRA listing
- ▶ Econjobs Perú

Contacto:

- ▶ Paola Gabriela Villa-Paro : pparo-at-princeton-dot-edu, Twitter , Github Page