

Sebastián FREILLE

DATOS PERSONALES

Apellido y Nombre: FREILLE, Sebastián
Nacionalidad: Argentina
Email: sebastian.freille@gmail.com / sfreille@unc.edu.ar
Web Personal: <http://sfreille.github.io>
Web Institucional: <https://shorturl.at/9ljG9>
Cel: +54 9 351 7304696

FORMACIÓN ACADÉMICA

2009-2011	Postdoctorado , Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Proyecto : “Descentralización, corrupción y desarrollo económico”.
2003-2007	PhD in Economics , The University of Nottingham (UK). Tesis : “Essays on Corruption and Economic Development”
1995-2002	Licenciado en Economía (BA Economics) , Universidad Nacional de Córdoba (ARG), 1995

POSICIONES ACTUALES

2025-presente	Profesor Titular (Interino) , Historia del Pensamiento y Análisis Económico, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
2024-presente	Consejero Suplente (estamento Profesores Adjuntos), Honorable Consejo Directivo, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
2024-presente	Coordinador de Mesa Académica , Programa de Inteligencia Institucional, Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
2017-presente	Profesor Adjunto (por Concurso) , Finanzas Públicas, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC), (en uso de licencia)
2010-presente	Profesor Titular (por Selección Docente) , Economía Política, Facultad de Ciencias Política y Relaciones Internacionales, Universidad Católica de Córdoba (ARG)
2013-presente	Investigador Director , Unidad Asociada al CONICET, Universidad Católica de Córdoba (ARG)

POSICIONES ANTERIORES

2022-2025	Profesor Asociado (Interino) , Finanzas Públicas, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
2022-2025	Profesor Asociado (Interino) , Historia del Pensamiento y Análisis Económico, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC)

2020-2021	Coordinador Programa de Relaciones Internacionales, Secretaría de Ciencia y Técnica y Relaciones Internacionales, Facultad de Ciencias Económicas (UNC)
2017-2020	Director Ejecutivo, Instituto Federal de Gobierno, Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales, Universidad Católica de Córdoba (ARG)
2016-2017	Profesor Titular, Macroeconomía, Facultad de Ciencias Económicas y Administración. Universidad Católica de Córdoba (ARG)
2014-2016	Coordinador de Gestión de Investigación y Vinculación, Instituto Federal de Gobierno, Universidad Católica de Córdoba (ARG)
2010-2011	Honorary Research Fellow, The University of Manchester (UK), Enero-Marzo.
2007-2008	Honorary Research Fellow, School of Economics, The University of Nottingham (UK).
2005-2005	Teaching Assistant, Department of Economics, University of Leicester, (UK, Mayo-Diciembre)
2003-2006	Teaching Assistant, School of Economics, The University of Nottinham (UK)
2002-2009	Profesor Ayudante B, Principios y Estructura de la Economía, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (ARG)

PRODUCCIÓN ACADÉMICA

Artículos en revistas con referato y capítulos de libros

1. Freille, S.; Mazzalay, V. (2018). "Determinants of party and mayor reelection in local governments: An empirical examination for Argentina during 1983-2011", *Revista de Economía y Estadística*, vol. 56, no. 1, pp. 59-87.
2. Freille, S.; Soffietti, P. (2017). "Campaign finance and national elections: An empirical investigation for Argentina 2005-2013", *Revista de Economía y Estadística*, vol. 55, no. 1, pp. 111-139.
3. Moncarz, P.; Freille, S.; Figueras, A.; Grion, N. (2017). "Do intergovernmental transfers affect the distribution of manufacturing production across regions in federal countries? Theory and evidence for Argentina", *Regional and Federal Studies*, vol. 27, no. 4, pp. 359-392.
4. Freille, S.; Capello, M. (2014). "Electoral effects of inter-governmental fiscal transfers: An application to local elections in the province of Cordoba, 1995-2011", *Revista de Economía y Estadística*, vol. 52, no. 1, pp. 113-135.
5. Cingolani, M.; Freille, S.; Nazareno, M. (2014). "La economía política de la 'armonización': Transferencias fiscales para el sostenimiento de los sistemas previsionales provinciales. El caso de Córdoba, 2002-2008", *Studia Politicae*, nro. 32, pp. 5-36.
6. Moncarz, P.; Freille, S.; Figueras, A. y Capello, M. (2013) "*Transferencias Fiscales Verticales y la Distribución Geográfica de la Actividad*

Productiva", en *Consecuencias Económicas y Políticas del Federalismo Fiscal Argentina*. Gervasoni y Porto Eds., ECONÓMICA, Universidad Nacional de La Plata. Año 2013, pp. 217-248.

7. Capello, M.; Figueras, A.; Freille, S.; and Moncarz, P. (2013) "The role of federal transfers in regional convergence in human development indicators in Argentina", *Investigaciones Regionales*, Nro. 27, Otoño 2013, páginas 33-63. Noviembre 2013.
8. Capello, M.; Figueras, A.; Freille, S.; Moncarz, P. (2009). "Fiscal Transfers, Public Sector Wage Premium and the Effects on Private Wages", *Revista de Economía y Estadística*, vol. 0(2), pages 41-66, July.
9. Cuestas, J.C.; Freille, S.; O'Gorman, P. (2009). "The Media and Public Agendas: Testing for Media Effects in Argentina during 2003-2008", *Revista de Economía y Estadística*, vol. 0(1), pages 97-124, January.
10. Freille, S.; Haque, M.E.; Kneller, R. (2007) "A Contribution to the Empirics of Press Freedom and Corruption" *European Journal of Political Economy*; Vol. 23, No. 4, 2007, pp. 838-862.

Working Papers

1. Freille, S. (2022). *Winner's purse: Presidents and governors in Argentina during 2003-2019*, Working Paper.
2. Avramovich, C.; Freille, S.; Moncarz, P.; Soffietti, P. (2019) "Inside the Revolving Door: Campaign Finance, Lobbying Meetings and Public Contracts. An Investigation for Argentina", *CAF - Documento de Trabajo* N° 2019/03, Enero 2019.
3. Freille, S., Haque, M. E., and Kneller, R. (2007) "Federalism, decentralisation and corruption." Available at SSRN 951110.
4. Freille, S., Haque, M. E., & Kneller, R. (2007). Decentralisation, corruption and economic development. Available at SSRN 985638.

Transferencia y divulgación

1. Freille, S., Capello, M., Mazzalay, V., Avalle, G., Caro, M., Garcia Oro, G., Pereyra, E., Torre, N., Toselli, V. (2019). *Plan de Desarrollo Estratégico Microrregional*, Instituto Federal de Gobierno, Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales, Universidad Católica de Córdoba.
2. Freille, S.; Santillan Pizarro, M. M. (2016). *Estado situacional de la desigualdad en diferentes dimensiones*, Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales, Universidad Católica de Córdoba.
3. *Sistema de Indicadores de Desarrollo Regional en la Provincia de Córdoba*, (2010) (con Mazzalay, V., Bianchi, M., Santillán Pizarro, M., y Scandizzo, D.) (2010), Instituto Federal de Gobierno, Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales, Universidad Católica de Córdoba, Argentina.
4. "Nota Técnica sobre la Calidad Institucional y el Desarrollo" (con María Page), desarrollada para el Consejo para la Planificación Estratégica de la Provincia de Córdoba (COPEC) en el marco del Proyecto ARG09/010 del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
5. "Corruption and the Cost of Doing Business in Latin America and the Caribbean", Country Forecast, Latin America: Regional Overview,

September 2008, EIU, London, UK. Disponible en forma electrónica (con cargo) en: <http://store.eiu.com/article/1793785564.html>

DOCENCIA

Posgrado

1. *La Economía Política de las Políticas Públicas*, Curso dictado de la Maestría en Economía Pública y Políticas Económicas, Sociales y Regionales, Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Dictados: de 2018 a la actualidad.
2. *Economía Pública*, Curso dictado de la Maestría en Economía, Universidad de Cuenca (UCUENCA), Ecuador. Dictados: 2019.
3. *La Política de las Finanzas Públicas*, Curso dictado de la Maestría en Finanzas Públicas Provinciales y Municipales, Universidad Nacional de La Plata (UNLP). Dictados: de 2018 a la actualidad.
4. *Tópicos en Economía Política Moderna*. Curso dictado del Doctorado en Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Dictados: de 2016 a la actualidad.
5. *Estadística Aplicada al Sector Público*. Maestría en Administración Pública, Universidad Nacional de La Rioja. Dictados: Diciembre 2015; Junio 2018.
6. *Seminario de Economía Política*. Doctorado en Política y Gobierno, Universidad Católica de Córdoba (UCC). Dictados: desde 2015 a la actualidad.
7. *Políticas de Transparencia y Prevención de la Corrupción*, Maestría en Gestión Política, Universidad Católica de Córdoba (UCC). Dictados: Octubre 2013
8. *Tópicos en Econometría Aplicada* destinado a estudiantes de posgrado de la Universidad Católica de Córdoba (UCC). Dictados: Noviembre 2009

Grado

1. *Economía Política (electiva)*, Universidad Nacional de Córdoba, de Ago-2022 a la actualidad.
2. *Finanzas Públicas*, Universidad Nacional de Córdoba, de Mar-2017 a la actualidad
3. *Historia Económica Argentina (suplencia)*, Universidad Nacional de Córdoba, de Ago-2020 a Dic-2020.
4. *Macroeconomía*, Universidad Católica de Córdoba, de Mar-2016 a Dic-2016.
5. *Economía V*, Universidad Católica de Córdoba, de Mar-2010 a la actualidad
6. *Historia del Análisis Económico*, Universidad Nacional de Chilecito, de Ago-2008 a Dic-2009 y de Mar-2018 a la actualidad
7. *Microeconomía II*, Universidad Nacional de Chilecito, de Mar-2018 a la actualidad

8. *Principios y Estructura de la Economía*, Universidad Nacional de Córdoba, de Mar-10 a la actualidad
9. *Economía, Política y Democracia: Teoría y Aplicaciones*, Seminario, UCC, Sep-09, May-10
10. *Introducción a la Economía I*, Universidad Nacional de Córdoba, de Ago-03 a Dic-09
11. *Microeconomía I*, Universidad Nacional de Córdoba, de Ago-09 a Dic-09
12. *Historia Económica y Social*, Universidad Nacional de Córdoba, de Ago-2008 a Mar-2009
13. *Microeconomics*, University of Leicester, de Sep-2005 a Dic-2005
14. *Macroeconomic Theory*, The University of Nottingham, de Feb-2003 a Jun-2006
15. *European Union Studies*, The University of Nottingham, de Feb-2004 a Jun-2006
16. *International Economics II*, The University of Nottingham, de Feb-2004 a Jun-2006.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACREDITADOS

Como director y co-director

1. **Proyecto:** “Grupos de interés, influencia y efectos económicos y políticos: Aportes de campaña, audiencias de intereses (lobby) y licitaciones públicas en Argentina en el período 2003-2017”. **Acreditado y financiado por:** Secretaría de Ciencia y Tecnología (UNC). **Radicación y lugar de trabajo:** Instituto de Economía y Finanzas, Facultad de Ciencias Económicas (UNC). **Período:** Marzo de 2018 a Febrero de 2020. **Rol:** Director.
2. **Proyecto:** “Grupos de interés, influencia y resultados económicos y políticos: Relaciones entre dinero y política en Argentina en 2003-2015”. **Acreditado y financiado por:** Secretaría de Investigación (UCC). **Radicación y lugar de trabajo:** Área de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Católica de Córdoba - Unidad Asociada al CONICET. **Período:** Marzo de 2016 a Febrero de 2019. **Rol:** Director.
3. **Proyecto:** “Dinero y política en Argentina: Financiamiento de campañas, resultados electorales y elección de políticas en el período 2003-2011”. **Acreditado y financiado por:** Secretaría de Investigación (UCC). **Radicación y lugar de trabajo:** Área de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Católica de Córdoba - Unidad Asociada al CONICET. **Período:** Marzo de 2014 a Febrero de 2016. **Rol:** Director.
4. **Proyecto:** “La descentralización fiscal y el estancamiento regional”. **Acreditado y financiado por:** SECyT (UNC). **Radicación y lugar de trabajo:** Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Córdoba. **Período:** 2010-2011. **Rol:** Co-director.

Como integrante

1. **Proyecto:** “Impactos redistributivos y de bienestar de cambios en los precios internacionales de los *commodities* agropecuarios. Evidencia reciente para Argentina”. **Acreditado y financiado por:** Secretaría de

- Ciencia y Tecnología (UNC). **Radicación y lugar de trabajo:** Facultad de Ciencias Económicas (UNC). **Período:** 2014-2015. **Rol:** Integrante. **Director:** Dr. Pedro Moncarz.
2. **Proyecto:** "Un estudio sobre la convergencia regional: Las nuevas evidencias en Argentina durante la primera década del siglo XXI". **Acreditado y financiado por:** Secretaría de Ciencia y Tecnología (UNC). **Radicación y lugar de trabajo:** Facultad de Ciencias Económicas (UNC). **Período:** 2012-2013. **Rol:** Integrante. **Director:** Dr. Alberto Figueiras.
 3. **Proyecto:** "Impacto de las transferencias fiscales sobre las economías provinciales". **Acreditado y financiado por:** MINCyT - FONCyT. **Radicación y lugar de trabajo:** Facultad de Ciencias Económicas (UNC). **Período:** 2009-2012. **Rol:** Integrante. **Director:** Dr. Alberto Figueiras.

CONGRESOS, SEMINARIOS Y JORNADAS

Como Miembro de Comité Académico / Coordinador

1. Miembro en calidad de Vocal Principal de la Comisión Directiva de la *Asociación Argentina de Economía Política*, 2021-atualidad
2. Miembro del Comité de Evaluación de Trabajos, *LIII, Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política*, 2016-atualidad
3. Miembro del Comité Ejecutivo, *Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas*, 2017-atualidad
4. Miembro del Comité Académico del *Doctorado en Política y Gobierno*, Universidad Católica de Córdoba, 2016-atualidad.
5. Miembro de Comisión Académica, *46 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas*, Córdoba, Sep-2013.
6. Panelista Invitado, *44 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas*, Córdoba, 2011.
7. Miembro del Jurado, *IX Jornadas Estudiantiles y IV Jornadas de Investigación*, Universidad Católica de Córdoba, 2012

Como Expositor

Año 2021	<i>XVIII Encuentro de Geografías de América Latina</i> , Córdoba, Nov-2021
Año 2018	<i>LIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política</i> , La Plata (ARG), Nov-2018
	<i>51 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas</i> , Córdoba (ARG), Sep-2018.
	<i>Jornada sobre Federalismo Fiscal</i> , Chilecito (ARG), Jun-2018.
	<i>Taller Red 2019 Corrupción y Políticas para su Prevención</i> , CAF-UTDT, Buenos Aires (ARG)

Año 2017	<i>9no Congreso Latinoamericano de Ciencia Política,</i> Montevideo (URU), Jul-2017.
Año 2016	<i>VI Jornadas Iberoamericanas de Financiación Local,</i> Carlos Paz (ARG), Sep-2017
Año 2015	<i>LI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política,</i> Tucumán (ARG), Nov-2016 <i>XIV Arnoldshain Seminar,</i> Córdoba (ARG), Oct-2016, como coordinador de panel <i>I Encuentro de Investigadores y Estudiantes en Ciencias Sociales y Humanidades,</i> Córdoba (ARG), Oct-2015. <i>XII Congreso Nacional de Ciencia Política,</i> Mendoza (ARG), Ago-2015. <i>Seminario Invitado de la Universidad Torcuato di Tella,</i> Buenos Aires (2015), Jul-2015.
Año 2014	<i>Workshop Invitado del Instituto de Economía y Finanzas,</i> Cordoba (ARG), Nov-2014. <i>47 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Cordoba (ARG), Sep-2014 <i>I Jornadas de Administración, Desarrollo, y Economía,</i> Cordoba (ARG), Nov-2014.
Año 2013	<i>XI Congreso Nacional de Ciencia Política,</i> Entre Ríos (ARG), Jul-2013. <i>XVI Seminario de Federalismo Fiscal,</i> La Plata (ARG), May-2013
Año 2012	<i>45 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Córdoba (ARG), Sep-2012.
Año 2011	<i>44 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Córdoba (ARG), Sep 2011. <i>I Jornadas Iberoamericanas de Financiación Local,</i> Toledo (ESP), Nov-2011. <i>X Congreso de la Sociedad Argentina de Análisis Político,</i> Córdoba (ARG), 2011
Año 2010	<i>15th LACEA Annual Meeting,</i> Medellín (COL), Oct-2010. <i>43 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Córdoba (ARG), Sep-2010.
Año 2009	<i>XXIV Jornadas Anuales de Economía del Banco Central del Uruguay,</i> Montevideo (URU), Oct-2009. <i>IX Arnoldshain Seminar,</i> Punta del Este (URU), Oct-2009. <i>42 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Córdoba (ARG), Sep-2009. <i>IX Jornadas de Actualización para Docentes del Nivel Medio,</i> Disertante a Cargo, Córdoba (ARG), Abr-2009. <i>Workshop del Instituto de Economía y Finanzas,</i> Córdoba (ARG), Mar-2009 <i>Seminario Invitado en la Universidad de Montevideo,</i> Montevideo (URU), Feb-2009. <i>Seminario Regional de Política Fiscal,</i> Santiago de Chile (CHI), Ene-2009; <i>41 Jornadas Internacionales de Finanzas Públicas,</i> Córdoba (ARG), Sep-2008.
.	
Año 2008	

	<i>Workshop del Instituto de Economía y Finanzas, Córdoba (ARG), Ago-2008.</i>
	<i>Institutions and Institutional Economics, Bristol (ING), Jun-2008.</i>
	<i>Royal Economic Society Annual Conference, Warwick (ING), Abr-2008.</i>
Año 2007	<i>Royal Economic Society Third PhD Meeting, Londres (ING), Ene-2008.</i>
Año 2006	<i>Centre for Growth and Business Cycle Research Fourth Conference, Manchester (ING), Ago-2007.</i>
Año 2005	<i>European Public Choice Society Annual Conference, Turku (FIN), Abr-2006.</i> <i>Simposio de Análisis Económico, Murcia (ESP), Dic-2005</i> <i>University of Leicester 2nd PhD Conference, Leicester (ING), Abr-2005.</i>

FINANCIAMIENTO OBTENIDO, PREMIOS Y BECAS

1. *Subsidio para Apoyo a Eventos, Convocatoria 2019, para evento Workshop “Big Data en Ciencias Económicas: Técnicas, Herramientas y Aplicaciones”, otorgado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. Monto: \$40000 pesos argentinos*
2. *Subsidio para Apoyo a Eventos, Convocatoria 2018, para evento Workshop “Big Data, Economía y Políticas Públicas: Aplicaciones, Herramientas y Aprendizaje Automático”, otorgado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. Monto: \$20000 pesos argentinos*
3. *Subsidio de Investigación para realización de paper de investigación otorgado por CAF-banco de Desarrollo de América Latina. Período: 2018-19. Monto: U\$S 10000 dólares americanos.*
4. *Subsidio para Transferencia de Resultados de Investigación otorgado en el marco del programa PROTRI 2015 del Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba.. Período: 2016 a 2017. Monto: \$ 40000 pesos argentinos*
5. *Premio al mejor trabajo realizado por un economista menor a 35 años otorgado por el trabajo “Decentralization, Corruption and Economic Development” del Comité Científico del IX Arnoldshain Seminar realizado en Punta del Este, Oct-2009. Monto: 1000 euros.*
6. *Beca Postdoctoral Interna de CONICET otorgada para el período 2009-2011 por el proyecto “Descentralización, corrupción y desarrollo económico: Teoría y evidencia con aplicación a Latinoamérica y Argentina”.*
7. *Beca Doctoral otorgada por la School of Economics de la University of Nottingham para el período 2005-2006.*
8. *Beca Doctoral otorgada por el Programa ALFA II a través de la Red Eulalia para el período 2003-2005. Código: AML/B7-311-97/0666/II-0058-FA.*

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

1. *Co-Director de Tesis del Becario CONICET Lic. Franco Aguirre. Proyecto:*

2. "Política exterior argentina hacia socios no tradicionales: El rol de la intensificación del comercio y sus condicionantes en la inserción hacia el sudeste de Asia entre 2007 y 2019".
3. Director de Tesis del Becario CONICET Lic. Pablo Soffietti. Proyecto: "Los grupos de intereses económicos de la provincia de Córdoba frente a las instituciones y las políticas económicas de los gobiernos de la Nación Argentina y la Provincia de Córdoba entre 1976 y 2015".
4. Director de Tesis del Becario CONICET Lic. Matías Caro. Proyecto: "Inseguridad: ¿Qué hay detrás? Desigualdad socio-económica, nivel de punición o baja calidad institucional.".

TRIBUNALES DE TESIS DE GRADO Y POSGRADO

1. Miembro Externo del Jurado de Tesis de Maestría de la Maestría en Economía (UNLP) en la evaluación de PIZZI, Francisco, Año 2020.
2. Miembro Externo del Jurado de Tesis de Maestría de la Maestría en Economía (UNLP) en la evaluación de MORANO GERMANI, Luis. Año 2019.
3. Lector de Tesis de Maestría de la Maestría en Finanzas Públicas (UNLP) en la evaluación de MANFREDO, María Antonella.
4. Miembro del Tribunal Examinador de Tesis Doctoral del Doctorado en Política y Gobierno (UCC) en la evaluación de VIANA, Carlos. Tesis: "Relaciones entre el poder político de la Región Centro/Norte y el de la Región Sur, en la provincia de Santa Fe" aprobada con 7 (siete). [Resolución 1481 del 19/08/2016]
5. Miembro del Tribunal Examinador de Tesis Doctoral del Doctorado en Política y Gobierno (UCC) en la evaluación de GRAGLIA, Emilio. Tesis: "Receptividad política y legitimidad democrática: Argentina, Chile y Uruguay 2003-2010" aprobada con 7 (siete). [Resolución 672 del 23/04/2014]
6. Miembro Externo del Jurado de Tesis Doctoral del Doctorado en Economía (UNLP) en la evaluación del Candidato a Doctor ROSSIGNOLO, Darío. Tesis: "La competencia tributaria vertical entre niveles de gobierno" aprobada con 8 (ocho). [Resolución 900-8302/13]

OTRA ACTIVIDAD PROFESIONAL

1. Ministerio de Gobierno, Gobierno de la Provincia de Córdoba. Cargo: Coordinador Proyecto de Diseño de Tablero de Comandos de Información Estadística de, Jun-2021 a Dic-2023
2. Gerencia de Estadísticas y Censos, Secretaría General de la Gobernación, Gobierno de la Provincia de Córdoba. Cargo: Sectorialista de Producto Geográfico Bruto (PGB), de Ago-2002 a Ago-2003.

IDIOMAS Y SOFTWARE

1. Inglés. Leído: Excelente. Escrito: Excelente. Hablado: Muy Bueno
2. R-Project (avanzado)
3. LaTeX (avanzado)
4. Python (básico)