

|    | Apellido   | Nombre              | Correo electrónico   | Describa su línea de investigación   | Palabras claves que definan su investigación (hasta 6 - separadas por comas)  |
|----|------------|---------------------|--|--|---|
| 1  | Abate      | Paula               | <a href="mailto:Pabate@unc.edu.ar">Pabate@unc.edu.ar</a>                                 | Psicobiología del desarrollo   | Ontogenia temprana, aprendizaje, reforzamiento positivo, contexto   |
| 2  | Abril      | Ernesto             | <a href="mailto:Ernesto.guillermo.abril@gmail.com">Ernesto.guillermo.abril@gmail.com</a> |  |   |
| 3  | Abud       | Daniel Juan Alberto | <a href="mailto:Daniel.abud@yahoo.com">Daniel.abud@yahoo.com</a>                         | Geometría afín, teoría de cáscaras, enseñanza de la matemática la física la economía en carreras de ingeniería   | Cáscaras, geometría, euclidiana, afín, enseñanza, ingeniería  |
| 4  | Acevedo    | Mariana Patricia    | <a href="mailto:Pacevedo@coop5.com.ar">Pacevedo@coop5.com.ar</a>                         | Estudios de juventudes y sectores populares  | Juventudes; trayectorias, trabajo, educación, participación territorial   |
| 5  | Alaniz     | María               | <a href="mailto:Esmeria75@hotmail.com">Esmeria75@hotmail.com</a>                         | Comunicación, medios y política en América latina en el siglo xxi  | Medios de información, política regional, agenda mediática, América latina  |
| 6  | Alonso     | Facundo José        | <a href="mailto:Facundojosealonso@gmail.com">Facundojosealonso@gmail.com</a>             |  |   |
| 7  | Ambrosini  | Alejandro           | <a href="mailto:Alejandro.ambrosini@unc.edu.ar">Alejandro.ambrosini@unc.edu.ar</a>       | Evaluación mediante modelos de simulación del impacto de grandes proyectos urbanos   | Modelos, simulación, proyectos, urbanismo, sustentabilidad  |
| 8  | Asis       | Inés Del Valle      | <a href="mailto:lasisfa@hotmail.com">lasisfa@hotmail.com</a>                             | Economía de los recursos naturales y el medio ambiente   | Agua, energía, sustentabilidad, desarrollo, pobreza, política ambiental   |
| 9  | Balzarini  | Mónica              | <a href="mailto:Mbalzari@agro.unc.edu.ar">Mbalzari@agro.unc.edu.ar</a>                   | Estadística y biometría, modelos estadísticos, diseño de experimentos, geoestadística, estadística genómica, estadística espacial, análisis multivariado   | Multivariado, bioestadística, modelos contemporáneos, geoestadística, biometría, consultoría estadística  |
| 10 | Barrientos | Mario Alberto       | <a href="mailto:Mbarrien@agro.unc.edu.ar">Mbarrien@agro.unc.edu.ar</a>                   | Producción y comercialización de productos agroecológicos  | Comercialización, agricultura familiar, agroecología, organización de productores, economía social  |
| 11 | Bellis     | Laura M.            | <a href="mailto:Laura.bellis@unc.edu.ar">Laura.bellis@unc.edu.ar</a>                     |  |   |
| 12 | Beltramone | Diego Antonio       | <a href="mailto:Diego.beltramone@unc.edu.ar">Diego.beltramone@unc.edu.ar</a>             | Ingeniería en rehabilitación, dentro de ingeniería biomédica   | Ingeniería rehabilitación, ingeniería biomédica, bioingeniería, discapacidad, accesibilidad   |
| 13 | Berardo    | María Graciela      | <a href="mailto:Teteberardo@gmail.com">Teteberardo@gmail.com</a>                         |  |   |
| 14 | Bergamín   | Gerardo Antonio     | <a href="mailto:Gbergami@agro.unc.edu.ar">Gbergami@agro.unc.edu.ar</a>                   | Las principal línea de investigación actual está centrada en la problemática del desarrollo rural desde una perspectiva integral y compleja, con eje en la sustentabilidad y la soberanía alimentaria. Se abordan temáticas ligadas a la producción de la agricultura familiar y campesina agroecológica, la gestión del agua y la apropiación de tecnologías apropiadas en la provincia de Córdoba y en Argentina. También se profundiza en metodologías participativas de intervención y en la operacionalización del análisis de la sustentabilidad de agrosistemas de producción de alimentos de proximidad que responden a la disputa de los modelos agroindustriales y agroecológicos. | Desarrollo rural sustentable, agroecología, sociología rural, metodologías participativas, investigación acción.  |
| 15 | Berti      | Agustín             | <a href="mailto:Agustin.berti@gmail.com">Agustin.berti@gmail.com</a>                     | Cultura digital  | Digitalización, tics, algoritmo, padronización, acervos culturales, nuevos materialismos  |
| 16 | Bima       | Paula               | <a href="mailto:Pabima@agro.unc.edu.ar">Pabima@agro.unc.edu.ar</a>                       | Utilización de las técnicas de cultivo in vitro principalmente en la propagación de especies de multiplicación agámica (herbáceas y leñosas), además aplicación en mejoramiento vegetal y obtención de metabolitos secundarios.<br>Efecto del compost en cultivos hortícolas   | Horticultura, micropropagación, frutales, forestales, compost   |
| 17 | Boito      | María Eugenia       | <a href="mailto:Meboito@yahoo.com.ar">Meboito@yahoo.com.ar</a>                           | Estudios críticos de la ideología; sociología urbana   | Ciudad, disputas urbanas, sensibilidad, políticas públicas  |
| 18 | Brunotto   | Mabel Noemi         | <a href="mailto:Mabel.brunotto@unc.edu.ar">Mabel.brunotto@unc.edu.ar</a>                 | Modelos de predicción de enfermedades complejas crónicas   | Cáncer oral, celiacía, precáncer oral, modelos predictivos  |
| 19 | Buffa      | Adolfo David        | <a href="mailto:Adolfobff@gmail.com">Adolfobff@gmail.com</a>                             | Estudio y abordaje de discusiones sobre desarrollo y bienes comunes.   | Desarrollo, bienes comunes, economía social, organizaciones sociales  |
| 20 | Buffalo    | Luciana             | <a href="mailto:Lubuffalo@gmail.com">Lubuffalo@gmail.com</a>                             |  |   |
| 21 | Cáceres    | Daniel              | <a href="mailto:Dcaceres@agro.unc.edu.ar">Dcaceres@agro.unc.edu.ar</a>                   | Transformaciones socioproductivas, conflictos ecosociales y políticas urbanas  | Cambio de uso de la tierra, sistemas socioecológicos, conflictos ecosociales, expansión de la frontera agropecuaria, políticas públicas, desarrollo rural |
| 22 | Calandri   | Edgardo             | <a href="mailto:Edgardo.calandri@unc.edu.ar">Edgardo.calandri@unc.edu.ar</a>             | El grano de quinoa y su transformación en alimento. Productos y subproductos   | Quinoa, proteínas, nutrición, molienda, transformación  |
| 23 | Cámara     | Alicia              | <a href="mailto:Camaraalicia@yahoo.com.ar">Camaraalicia@yahoo.com.ar</a>                 | Infecciones virales respiratorias y sus implicancias ecoepidemiológicas,   | Infección, virus respiratorios, ecología, bioquímica; genética,   |

|    |                |                               |  |  |   |
|----|----------------|-------------------------------|--|--|---|
|    |                |                               |  | genéticas.   | biología.   |
| 24 | Capdevila      | Julio Alfredo                 |  |  |   |
| 25 | Caporossi      | Celina                        | <a href="mailto:Celinacaporossi@gmail.com">Celinacaporossi@gmail.com</a>       |  |   |
| 26 | Carrizo        | Cecilia                       | <a href="mailto:Cecicarrizosineiro@gmail.com">Cecicarrizosineiro@gmail.com</a> | Estado, ciudadanía y justicia ambiental: análisis de procesos políticos-administrativos conducentes a la generación de instituciones, agencias, programas y políticas destinadas a la efectiva vigencia del derecho a la vida, la salud y el ambiente sano reconocidos en la constitución, los acuerdos internacionales y las leyes para todos y cada uno a nivel provincial y local.  | Ciudadanía, derechos humanos, justicia ambiental, estado democrático, política ambiental                          |
| 27 | Carro Perez    | Magalí Evelin                 | <a href="mailto:Mcarroperez@unc.edu.ar">Mcarroperez@unc.edu.ar</a>             |  |   |
| 28 | Cerato         | Adriana Isis                  | <a href="mailto:Acerato@unc.edu.ar">Acerato@unc.edu.ar</a>                     |  |   |
| 29 | Corigliani     | Silvia                        | <a href="mailto:Scorigliani@fcm.unc.edu.ar">Scorigliani@fcm.unc.edu.ar</a>     | Educación superior, investigación en universidades nacionales, académicos investigadores   | Académicos, investigadores, universidades, prácticas científicas, disciplinas                                     |
| 30 | Covassi        | Pedro Agustín                 | <a href="mailto:Pedro.covassi@unc.edu.ar">Pedro.covassi@unc.edu.ar</a>         |  |   |
| 31 | Dassie         | Sergio Alberto Dassie         | <a href="mailto:Sadassie@gmail.com">Sadassie@gmail.com</a>                     |  |   |
| 32 | Descalzi       | Ricardo                       |  | Modelos alternativos para explicar movimientos de capitales de corto y largo plazo.  |   |
| 33 | Díaz           | Adrián                        |  | Ecología de virus transmitidos por mosquitos   | Emergencia, arbovirus, vectores, hospedadores, urbanización, factores antrópicos                                  |
| 34 | Díaz Cafferata | Alberto Martín Díaz Cafferata | <a href="mailto:Diazcaf@eco.uncor.edu">Diazcaf@eco.uncor.edu</a>               |  |   |
| 35 | Díaz Dávila    | Laura Cecilia                 | <a href="mailto:Laura.diaz@unc.edu.ar">Laura.diaz@unc.edu.ar</a>               | Inteligencia artificial aplicada a la gestión y a la educación superior en masividad   | Inteligencia artificial, aprendizaje automático, data mining, gestión, administración pública, educación superior |
| 36 | Dutto          | Jorge                         | <a href="mailto:Jdutto@unc.edu.ar">Jdutto@unc.edu.ar</a>                       | Gestión ambiental, tratamiento de residuos sólidos y de efluentes agropecuarios  | Enmiendas orgánicas, biodigestor, biol, fertilizantes, reuso  |
| 37 | Estrella       | Paula                         | <a href="mailto:Pestrella@famaf.unc.edu.ar">Pestrella@famaf.unc.edu.ar</a>     | Trabajo en proyectos que relacionan las tecnologías del procesamiento de lenguaje natural con el proceso traductor (por ejemplo traducción automática o recursos informáticos utilizados en la formación de traductores) y con la accesibilidad (por ejemplo la corrección automática de errores de ocr o la verbalización de fórmulas matemáticas para disminuidos visuales)  | Procesamiento de lenguaje natural, proceso traductor, accesibilidad   |
| 38 | Falavigna      | Claudio                       | <a href="mailto:Cfalavigna@unc.edu.ar">Cfalavigna@unc.edu.ar</a>               | Mi tesis doctoral trató el tema de la desigualdad de los consumos de la movilidad urbana. En 2015 hemos desarrollado una investigación sobre las tasas de generación de viajes en zonas residenciales en la ciudad de Córdoba. En 2016-2017 estamos investigando el impacto de los subsidios en el transporte público urbano de la ciudad de Córdoba.  | Movilidad urbana; transporte público; planificación de transporte; desigualdades en la movilidad                  |
| 39 | Fenoglio       | María Silvina                 |  |  |   |
| 40 | Ferrari        | Fernando José                 | <a href="mailto:Ferrariifernando@gmail.com">Ferrariifernando@gmail.com</a>     | Historia de la psicología, la psiquiatría y el psicoanálisis.  | Historia cultural, psiquiatría, psicoanálisis, psicología, historia crítica, psicopatología                       |
| 41 | Fontana        | Martín                        | <a href="mailto:Martinfontana@gmail.com">Martinfontana@gmail.com</a>           | Sustentabilidad y ambiente   | Diseño, desarrollo sustentable, calidad de vida, universidad, enseñanza.  |
| 42 | Garay          | Fernando Sebastián            | <a href="mailto:Fsgaray@gmail.com">Fsgaray@gmail.com</a>                       | Desarrollo de biosensores. Estudio de mecanismos de reacción electroquímica.   | Electroquímica, biosensores, simulación, voltametría de onda cuadrada, arsénico, fenoles                          |
| 43 | Giobellina     | Beatriz                       | <a href="mailto:B.giobellina@gmail.com">B.giobellina@gmail.com</a>             | Sustentabilidad en ordenamiento territorial, urbanismo y vivienda. Cinturones verdes, servicios ecosistémicos, alimentación de ciudades, ecología de paisaje, arquitectura bioclimática y sustentable.   | Sustentabilidad, territorio, agricultura urbana y periurbana, agroecología, urbanismo                             |
| 44 | Gomez          | Cesar Gerardo                 | <a href="mailto:Gom@fcg.unc.edu.ar">Gom@fcg.unc.edu.ar</a>                     | Síntesis de monómeros y de polímeros. Modificación de superficies. Síntesis de películas de quitosano para el envasado de alimentos y medicamentos. Películas con actividad antimicrobiana. Síntesis de nanopartículas de plata estabilizadas con quitosano, como catalizadores de reacción. Síntesis de redes macroporosas. En todos los items se lleva a cabo una exhaustiva caracterización y el estudio de posible aplicaciones. | Polímeros, superficie, quitosano, nanopartículas, macroporosas, halaminas   |
| 45 | Gorla          | David Eladio Gorla            | <a href="mailto:David.gorla08@gmail.com">David.gorla08@gmail.com</a>           |  |   |

|    |               |                   |  |  |  |
|----|---------------|-------------------|--|--|--|
| 46 | Halac         | Raúl Marcos       | <a href="mailto:Raulmarcoshalac21@gmail.com">Raulmarcoshalac21@gmail.com</a>         | Desarrollo sustentable; resiliencia;cambio climático global; urbanismo; arquitectura, ambiente; educación, interdisciplina   | Resiliencia, ciudad ,Córdoba, arquitectura, urbanismo, ambiente  |
| 47 | Hector Walter | Rivarola          | <a href="mailto:Walterrivarola@yahoo.com.ar">Walterrivarola@yahoo.com.ar</a>         | Fisiopatogenia de la enfermedad de chagas y búsqueda de nuevos tratamientos para la enfermedad de chagas y leishmaniasis   | Enfermedad de chagas, fisiopatogenia, quimioterapia, leishmaniasis.  |
| 48 | Joseau        | Marisa Jacqueline | <a href="mailto:Jajoseau@agro.unc.edu.ar">Jajoseau@agro.unc.edu.ar</a>               | Vivero forestal, genética de poblaciones, silvicultura, especies tintóreas, cambio climático, banco de germoplasma   | Género prosopias, , regiones áridas y semiáridas, metodología de producción de tintes y plantines de especies tintóreas del bosque |
| 49 | Kremer        | Liliana           | <a href="mailto:Lilianakremerdodelson@gmail.com">Lilianakremerdodelson@gmail.com</a> | Desde un enfoque de género interseccional e interculturalidad crítico y narrativo; con una metodología de investigación acción- mediación ciudadana y abordajes multidisciplinares trabajamos sobre las realidades y posibilidades de mujeres campesinas, indígenas, migrantes de la región del chaco americano en los procesos de construcción de sus territorios , sus adhesiones identitarias y las dinámicas organizaciones que promueven o y en las que participan  | Género, territorios, identidades, narrativas, territorios, organizaciones  |
| 50 | Lecomte       | Karina L.         | <a href="mailto:Karina.lecomte@unc.edu.ar">Karina.lecomte@unc.edu.ar</a>             | Procesos geoquímicos de la superficie terrestre  | Sistemas hídricos, elementos químicos, geoquímica ambiental, zona crítica, drenaje ácido   |
| 51 | Ledesma       | Alicia            | <a href="mailto:Aliciaazpilicueta@hotmail.com">Aliciaazpilicueta@hotmail.com</a>     | Gestión de los residuos sólidos urbanos por procesos de biorremediación para la obtención de biogas y biofertilizantes( sólido y líquido).   | Residuos, reciclado de biomasa, biogas, biofertilizantes, bioproducción.   |
| 52 | Leiva         | Ezequiel          | <a href="mailto:Eze_leiva@yahoo.com.ar">Eze_leiva@yahoo.com.ar</a>                   | Desarrollo de materiales para baterías de ion-litio  | Baterías, ion-litio, materiales, electrodos, experimentos, simulaciones  |
| 53 | Li Gambi      | José Antonio      | <a href="mailto:Ligambi@gmail.com">Ligambi@gmail.com</a>                             |  |  |
| 54 | Liborio       | Miriam            | <a href="mailto:Miriamliborio@gmail.com">Miriamliborio@gmail.com</a>                 |  |  |
| 55 | López         | Abel              | <a href="mailto:Abel.lopez@unc.edu.ar">Abel.lopez@unc.edu.ar</a>                     | Microbiología de los alimentos, microbiología de bebidas fermentadas, microbiología de aguas naturales   | Microbiología, ecología microbiana, bebidas fermentadas, alimentos, aguas naturales  |
| 56 | López         | Silvana Raquel    | <a href="mailto:Silvana.lopez@unc.edu.ar">Silvana.lopez@unc.edu.ar</a>               | Directora del programa de investigación: desarrollo, políticas públicas, gobernanza y capacidades con enfoque territorial. Las nuevos objetivos mundiales y la agenda para el desarrollo sostenible, discutidos durante 2013, van mucho más allá de los odm1, abordando las causas fundamentales de la pobreza y la necesidad universal de un desarrollo que funcione para todas las personas. Durante 2014, este proceso se ha focalizado en un aspecto que no había sido tomado en cuenta en la definición de los futuros ods2: el "cómo" implementarlos. De este modo, en la discusión ha venido ganando espacio e importancia la necesidad de atender a los factores determinantes para su efectiva implementación e impacto, esto es, cómo hacerlos "vivir" en el debate y en la práctica de los gobiernos territoriales, de ciudades, de regiones y de provincias, en el funcionamiento de sus servicios y en los procesos de planeamiento. Se entiende como territorio el espacio de encuentro y articulación de actores que poseen la capacidad de transformar su realidad cercana, espacio que se encuentra atravesado por factores socioeconómicos (sistema de relaciones que generan riqueza) y culturales (producción de normas y valores comunes) que le brindan particularidades que los diferencian de otros es por ello que el programa reúne proyectos que, con un enfoque territorial, tienen por objetivo producir conocimiento, información y diagnósticos sobre distintos campos de las políticas públicas, a saber: vivienda y movilidad urbanas, salud, seguridad, cultura, sistemas productivos, economía informal, ciencia y tecnología, ambiente. Todos estos temas forman parte de los 17 ods propuestos por la organización de las naciones unidas en el año 2015. Los proyectos integrantes, se proponen también, hacer hincapié en el análisis de las capacidades de los actores estatales y no estatales para atender y formular los problemas sociales, para proveer de las respuestas | Desarrollo territorial , políticas publicas, gobernanza, capacidades estatales   |

|    |                    |                |  |   |  |
|----|--------------------|----------------|--|---|--|
|    |                    |                |  | adecuadas a los mismos  |  |
| 57 | Lucca              | Carlos         | <a href="mailto:Clucca2009@gmail.com">Clucca2009@gmail.com</a>                 | Estudio del funcionamiento de los fenómenos urbanos desde la perspectiva de los sistemas adaptativos complejos  | Movilidad, desarrollo local, sistemas complejos  |
| 58 | Lucini             | Enrique Iván   | <a href="mailto:Elucini@agro.unc.edu.ar">Elucini@agro.unc.edu.ar</a>           | Utilización de productos naturales obtenidos a partir de plantas aromáticas nativas y/o cultivas de la provincia de Córdoba como agentes antimicrobianos (fungicidas y bactericidas) y su efecto sobre la microbiología del suelo   | Actividad antifúngica, actividad bactericida, aceites esenciales, micotoxinas, grupos funcionales bacterianos. |
| 59 | Marchisio          | Mariela        | <a href="mailto:Mariela.marchisio@gmail.com">Mariela.marchisio@gmail.com</a>   | Diseño. Ambiente y desarrollo sustentable   | Sustentabilidad, calidad de vida, diseño, gestión  |
| 60 | Marcionni          | Nelson Daniel  | <a href="mailto:Dr.marcionni@gmail.com">Dr.marcionni@gmail.com</a>             | Desarrolla su plan de trabajo como director proyecto secyt unc "a" 2016-2017 (invest. Conicet cic) 30720150101850cb titulado prov. De tierra del fuego, Antártida e islas del Atlántico sur y cambio climático. Prácticas estatales recientes (2012-2015). Prospectiva de la incidencia del acuerdo de París a la cmcc-1992, (cont. Proyecto 05d-522).se persigue efectuar un aporte prospectivo al desarrollo general del conocimiento de enfoque jurídico, asociado a la problemática de la regulación internacional del medio ambiente aplicable a territorios insulares en el contexto del cambio climático y desde el concepto de desarrollo sostenible, teniendo presente intereses de la república argentina y prácticas estatales recientes. Se han desarrollado asociaciones e incorporaciones a grupos internacionales transdisciplinarios de investigación interesados en la temática general (por ejemplo grupo Ahila, y proyecto de gran relevancia convocatoria binacional Argentina-Italia) de la relación derecho al desarrollo y desarrollo sustentable. | Cambio climático, derecho al desarrollo, desarrollo sustentable, territorios insulares, derechos humanos.      |
| 61 | Marengo            | María Cecilia  | <a href="mailto:Mcmarengo@gmail.com">Mcmarengo@gmail.com</a>                   | Políticas habitacionales y desarrollo urbano  | Crecimiento urbano; extensión, segregación, fragmentación, planeamiento  |
| 62 | Martínez           | Mónica Susana  | <a href="mailto:Argmo.martinez2016@gmail.com">Argmo.martinez2016@gmail.com</a> | Urbanismo- ordenamiento territorial- diseño urbano  | Ordenamiento territorial, procesos de ocupación y urbanización, planes urbanos, paisaje urbano, riesgo urbano. |
| 63 | Moisset De Espanés | Estela         | <a href="mailto:Estelamoisset@gmail.com">Estelamoisset@gmail.com</a>           | Sustentabilidad y ambiente  | Diseño, desarrollo sustentable, calidad de vida, universidad, enseñanza  |
| 64 | Moncarz            | Pedro Esteban  | <a href="mailto:Pedro.moncarz@gmail.com">Pedro.moncarz@gmail.com</a>           | Determinantes de la transición universidad-mercado de trabajo: una aplicación de modelos de duración al caso de los graduados de  |  |
| 65 | Montoro            | Marcos Alexis  | <a href="mailto:Mmontoro@unc.edu.ar">Mmontoro@unc.edu.ar</a>                   | Barreras alternativas de alta eficiencia para la contención y secuestro de contaminantes y lixiviados en rellenos sanitarios  |  |
| 66 | Motta              | Jorge José     | <a href="mailto:Jorgejotta@gmail.com">Jorgejotta@gmail.com</a>                 | La medición de la innovación en empresas de software de Argentina: especificidades de la producción de software libre e incidenc  |  |
| 67 | Moya               | Martin         | <a href="mailto:Martinpmoya@hotmail.com">Martinpmoya@hotmail.com</a>           | Donantes de óxido nítrico   | Óxido nítrico, hipertensión pulmonar, donante de óxido nítrico, cardiopatías congénitas                        |
| 68 | Navarro            | Joaquín Luis   | <a href="mailto:Joaquin.navarro@unc.edu.ar">Joaquin.navarro@unc.edu.ar</a>     | Conservación y manejo de vertebrados en peligro de extinción, o en conflicto con la biodiversidad nativa o las actividades humanas.   | Conservación, manejo, ñandúes, vertebrados, ecología, poblaciones animales                                     |
| 69 | Nazar              | Maria Cristina | <a href="mailto:Turcanazar@gmail.com">Turcanazar@gmail.com</a>                 | Mejoramiento genético de maíces especiales, obtención de variedades de polinización libre, semilla, análisis de sus harinas, calidad alimenticia, extensión en escuelas, ong., productores, difusión, multiplicación y sustentabilidad.   | Maíz, especiales, variedades, alimentación, sustentabilidad, semilla.  |
| 70 | Ojeda              | Marta Susana   | <a href="mailto:Mojeda@agro.unc.edu.ar">Mojeda@agro.unc.edu.ar</a>             | "caracterización de poblaciones de especies aromáticas y medicinales"   |  |
| 71 | Oliva              | Marcos Iván    | <a href="mailto:Omarcos@famaf.unc.edu.ar">Omarcos@famaf.unc.edu.ar</a>         | Se estudian materiales de alto interés científico tecnológico tales como los óxidos mixtos con propiedades magnéticas y los materiales mesoporosos. Ambos tipos de materiales tienen amplia aplicación en el campo de la catálisis y los mesoporosos están siendo estudiados también considerando sus potenciales aplicaciones en los procesos de almacenamiento de hidrógeno y como materiales para ánodos y cátodos de baterías de ión litio.   | Óxidos mixtos, mesoporosos, mcm41, almacenamiento de hidrógeno   |
| 72 | Omar               | Diego Hernán   | <a href="mailto:Dhomar72@gmail.com">Dhomar72@gmail.com</a>                     | Dinámicas y conflictos territoriales en espacios periurbanos de áreas metropolitanas, gestión territorial y ambiental, políticas públicas de  | Periurbano, gestión, dinámicas territoriales, conflictos, áreas metropolitanas, políticas públicas             |

|    |            |                 |  |   |   |
|----|------------|-----------------|--|---|---|
|    |            |                 |  | promoción industrial  |   |
| 73 | Oviedo     | Oscar Alejandro | <a href="mailto:O.a.oviedo@unc.edu.ar">O.a.oviedo@unc.edu.ar</a>   | Simulación computacional de nanomateriales con aplicaciones a la electrocatálisis y al almacenamiento de energía. En términos generales, mi campo de investigación se encuentra englobado en la electroquímica en la nanoescala. Esta es una rama emergente conocida como "nanoelectroquímica". El estudio de nanoestructuras en un ambiente electroquímico ofrece grandes ventajas debido a la capacidad de crear y controlar fácilmente campos eléctricos muy intensos en las interfases y la posibilidad de "sintonizar" el nivel de fermi de la solución con el del electrodo. Esto permite la estabilización de determinadas estructuras y la modificación de otras con fines tecnológicos.  | Nanoelectroquímica, energía renovable, eficiencia energética, termodinámica, mecánica estadística, vinculación tecnológica. |
| 74 | Paraje     | María Gabriela  | <a href="mailto:Gabrielaparaie@gmail.com">Gabrielaparaie@gmail.com</a>   | La capacidad de los microorganismos para formar biopelículas o biofilms tiene estrecha relación con las enfermedades infecciosas, el medio ambiente y los procesos biotecnológicos. Los biofilms son considerados factores de virulencia que constituyen un modo de crecimiento que facilita la unión a distintas superficies, ayuda al mantenimiento de las colonias, permite la supervivencia y protege a los microorganismos de distintos factores como cambios en las condiciones ambientales y del efecto de los agentes desinfectantes o antimicrobianos.   | Biofilm, estres oxidativo, antimicrobianos, persistencia  |
| 75 | Pasqualini | María Eugenia   | <a href="mailto:Epasqual@cmefcm.uncor.edu">Epasqual@cmefcm.uncor.edu</a> ;<br><a href="mailto:euegasqual@yahoo.com.ar">euegasqual@yahoo.com.ar</a> | Lidero un grupo de investigación basado en el estudio de lípidos y sus derivados en la modulación de la carcinogénesis. Particularmente estudiamos el efecto de los ácidos grasos poliinsaturados (pufas) y los biolípidos derivados por la actividad de las lipoxigenasas y ciclooxigenasas como factores epigenéticos que modulan el desarrollo del cáncer. Durante los últimos diez años mi grupo ha contribuido significativamente al conocimiento sobre los efectos que ejercen estas moléculas de señalización en la proliferación y la apoptosis de las células cancerosas como mecanismos del desarrollo tumoral. En mi trayectoria como investigadora en esta área, he adquirido conocimientos y experiencia en técnicas como: cromatografía líquida de alta resolución (hplc), cromatografía gas-líquida (gc), técnicas de biología celular y molecular: como western blot, pcr, citometría de flujo, ensayos fluorométricos, inmunohistoquímica, y microscopía. El conocimiento en esta área de investigación me permitieron formar recursos humanos en investigación y publicar en revistas de impacto internacional. | Ácidos grasos poliinsaturados, cáncer, eicosanoides, factores de transcripción  |
| 76 | Peralta    | María Inés      | <a href="mailto:Mariainesperalta50@gmail.com">Mariainesperalta50@gmail.com</a>   | Estrategias organizativas de sectores de pobreza para su reproducción social cotidiana que incluyen necesariamente la relación con políticas públicas estatales.  | Organizaciones de base territorial, acceso al trabajo, acceso a la vivienda, economía social, necesidades.                  |
| 77 | Perissé    | Patricia        | <a href="mailto:Pperisse@agro.unc.edu.ar">Pperisse@agro.unc.edu.ar</a>   | Botánica morfológica, semillas de interés agronómico.   | Semillas, plántulas, morfofisiología, estrés hídrico, estrés salino.  |
| 78 | Ponza      | Pablo           | <a href="mailto:Pabloponza@yahoo.es">Pabloponza@yahoo.es</a>   | Especialista en historia argentina contemporánea, sociología histórica, énfasis en la segunda mitad de siglo xx, intelectuales, corrientes de pensamiento, revistas político-culturales, publicaciones periódicas, desarrollismo, universidad, violencia política, dictaduras militares, transición a la democracia.  | Historia argentina, intelectuales, violencia política, dictaduras, democracia   |
| 79 | Porcasi    | Ximena          | <a href="mailto:Ximena.porcasi@conae.gov.ar">Ximena.porcasi@conae.gov.ar</a>   | Asociaciones del ambiente a la salud humana y emergencias ambientales   | Dengue, ambiente, imágenes satelitales, modelos   |
| 80 | Puiatti    | Marcelo         | <a href="mailto:Mpuiatti@unc.edu.ar">Mpuiatti@unc.edu.ar</a>   |   |   |
| 81 | Quiroga    | Silvia Graciela | <a href="mailto:Silquioga@gmail.com">Silquioga@gmail.com</a>   |   |   |
| 82 | Redolfi    | Emilio Roque    | <a href="mailto:Emilioredolfi@gmail.com">Emilioredolfi@gmail.com</a>   |   |   |
| 83 | Reyna      | Cecilia         | <a href="mailto:Ceciliareyna@gmail.com">Ceciliareyna@gmail.com</a>   | Economía comportamental, psicología social, psicología ambiental, . Últimos proyectos con subsidio: aportes de la psicología y la economía comportamental a la reducción de la pobreza y la desigualdad (anpcyt); pobreza urbana y problemas ambientales en la ciudad de Córdoba: una   | Pobreza, ambiente, desigualdad, percepción de riesgo, metodologías mixtas   |

|     |              |                  |  |  |   |
|-----|--------------|------------------|--|--|---|
|     |              |                  |  | aproximación desde la psicología y la economía comportamental (secyt-unc)  |   |
| 84  | Reyna        | Teresa           | <a href="mailto:Teresamaria.reyna@gmail.com">Teresamaria.reyna@gmail.com</a> | Estudios en energías renovables para adaptación al cambio climático. Aplicación de uso de microturbinas en localidades aisladas. Diseño y construcción de pequeñas máquinas hidráulicas. Efectos de la simplificación en los diseños en las eficiencias y posibilidades de aplicación de las microturbinas   | Hidroelectricidad, energías renovables, microturbinas,  |
| 85  | Rico         | Miguel Ruben     | <a href="mailto:Miguelrico@gmail.com">Miguelrico@gmail.com</a>               |  |   |
| 86  | Rinaldi      | Victor Alejandro | <a href="mailto:Vrinaldi@com.uncor.edu">Vrinaldi@com.uncor.edu</a>           |  |   |
| 87  | Rivarola     | Hector Walter    | <a href="mailto:Walterrivarola@yahoo.com.ar">Walterrivarola@yahoo.com.ar</a> | Fisiopatogenia de la enfermedad de chagas y búsqueda de nuevos tratamientos para la enfermedad de chagas y leishmaniasis   | Enfermedad de chagas, fisiopatogenia, quimioterapia, leishmaniasis.   |
| 88  | Rocca        | Ricardo José     | <a href="mailto:Rjrocca@unc.edu.ar">Rjrocca@unc.edu.ar</a>                   |  |   |
| 89  | Rodríguez    | Carlos Ramiro    | <a href="mailto:Ramiro246@gmail.com">Ramiro246@gmail.com</a>                 | Eficiencia energética - vectores energéticos   | Recursos renovables, eficiencia energética, uso racional de energía   |
| 90  | Romano Sued  | Susana           | <a href="mailto:Susanars.romano@gmail.com">Susanars.romano@gmail.com</a>     | En la literatura y las artes.  | Estética, crítica, ética, psicoanálisis, traducción   |
| 91  | Sahade       | Ricardo          | <a href="mailto:Rsahade@unc.edu.ar">Rsahade@unc.edu.ar</a>                   |  |   |
| 92  | Sajoza Juric | Victor Hugo      | <a href="mailto:Vsajoza@gmail.com">Vsajoza@gmail.com</a>                     | Investigador en didáctica y tecnologías de la información y comunicación   | Tecnologías, educación a distancia, virtualización de estudios superiores, traducción, formación de formadores                                |
| 93  | Sanchez      | Juan Vicente     | <a href="mailto:Juansanchez_57@yahoo.com.ar">Juansanchez_57@yahoo.com.ar</a> | Producción agroecológica   | Prácticas agroecológicas, maíces criollos, cultivos de cobertura, compost, tecnologías de proceso, investigación acción participativa         |
| 94  | Scavuzzo     | Carlos Marcelo   | <a href="mailto:Scavuzzo@conae.gov.ar">Scavuzzo@conae.gov.ar</a>             | Geomática aplicada a la seguridad humana   | Remote sensing, seguridad humana, landscape epidemiology, emergencias ambientales, dengue, satélites  |
| 95  | Schmidt      | Luciana C.       | <a href="mailto:Luciana@fcq.unc.edu.ar">Luciana@fcq.unc.edu.ar</a>           |  |   |
| 96  | Sibona       | Gustavo Javier   | <a href="mailto:Sibona@famaf.unc.edu.ar">Sibona@famaf.unc.edu.ar</a>         |  |   |
| 97  | Stimolo      | María Inés       | <a href="mailto:Mstimolo@gmail.com">Mstimolo@gmail.com</a>                   | Modelos econométricos aplicados a problemas de las empresas relacionados con sus estados económicos financieros. (integra estadística avanzada, economía de la empresa, contabilidad de gestión y financiera). En el proyecto actual se está estudiando el comportamiento de costos de las empresas  | Estadística avanzada, econometría, contabilidad de gestión, contabilidad financiera, comportamiento de costos, gestión estratégica de costos. |
| 98  | Strumia      | Miriam           | <a href="mailto:Mcs@fcq.unc.edu.ar">Mcs@fcq.unc.edu.ar</a>                   | Especialista en la síntesis y modificación química de polímeros y productos dendríticos con propiedades de aplicación específicas en nanomedicina, biomateriales, envases activos e inteligentes, sensores químicos y materiales nanoestructurados.  | Polímeros, dendrímeros, materiales dendríticos, materiales inteligentes, nanogeles, envases   |
| 99  | Tauro        | Carolina Beatriz | <a href="mailto:Carolina.tauro@conae.gov.ar">Carolina.tauro@conae.gov.ar</a> |  |   |
| 100 | Valdez       | Horacio Alberto  | <a href="mailto:Ingagronvaldez@hotmail.com">Ingagronvaldez@hotmail.com</a>   | Pasturas naturales, pasturas implantadas, manejo de pastizales, producción animal.   | Forrajes y manejo de pasturas, pastizales naturales e implantados, pie de sierra, norte de Córdoba, alimentación bovina                       |
| 101 | Venturini    | Edgardo José     | <a href="mailto:Edgardo.venturini@gmail.com">Edgardo.venturini@gmail.com</a> | Habitat sustentable, calidad de vida y desarrollo local- en el actual proyecto se centra en el potencial de sustentabilidad de los paisajes culturales (ambientales y artefactuales). Dentro del enfoque general de hábitat sustentable y calidad de vida, se plantea el concepto de paisajes culturales como objeto de conocimiento a indagar, manteniéndose como campo de transferencia la ciudad de Córdoba y su área metropolitana. Desde el marco epistémico adoptado, se plantean las siguientes cuestiones a considerar: ¿qué se proyecta y produce?, ¿cómo y por qué?, ¿con qué condiciones y con qué consecuencias?, ¿qué, cómo y cuánto transformar sin que el resultado sea un territorio fuente de nuevos y mayores problemas ambientales para las comunidades humanas y sus prácticas del habitar? En cuanto a los paisajes exógenos, las cuestiones centrales son: ¿qué conservar, cuánto conservar, hasta dónde un paisaje cultural puede ser intervenido sin que pierda su carácter? ¿es posible conservar el paisaje cultural en tanto patrimonio vivo y al mismo tiempo continuar construyéndolo y habitándolo de manera sustentable en el espacio y el tiempo? Con respecto a los paisajes endógenos del mundo artefactual: ¿mediante qué estrategias de diseño se construye una relación materialidad-funcionalidad sustentable? | Paisajes culturales - hábitat sustentable - potencial de sustentabilidad - resiliencia - prácticas de diseño                                  |

|     |                |                |  |   |   |
|-----|----------------|----------------|--|---|---|
|     |                |                |  | ¿es posible generalizar el enfoque "cradle to cradle" 5 en vistas a consolidar paisajes artefactuales sustentables y resilientes? |   |
| 102 | Vera De Flachs | Maria Cristina | <a href="mailto:Vera@onenet.com.ar">Vera@onenet.com.ar</a> | Historia de la universidad de Córdoba   | Universidad, docentes, estudiantes, ideas, movimientos estudiantiles, reformas y planes de estudios |
| 103 | Zeballos       | Marcelo        | Marcelo.zeballos@unc.edu.ar                                |   |   |