

Apellido	Nombre	Correo electrónico	Describa su línea de investigación
1	Abate Paula	<a href="mailto:pabate@unc.edu.ar">pabate@unc.edu.ar</a>	Psicobiología del desarrollo
2	Abril Ernesto	<a href="mailto:ernesto.guillermo.abril@gmail.com">ernesto.guillermo.abril@gmail.com</a>	Gestión del medio ambiente y los recursos naturales
3	Abud Daniel Juan Alberto	<a href="mailto:daniel.abud@yahoo.com">daniel.abud@yahoo.com</a>	Especialización en entornos virtuales de aprendizaje
4	Acevedo Mariana Patricia	<a href="mailto:pacevedo@coop5.com.ar">pacevedo@coop5.com.ar</a>	Estudios de juventudes y sectores populares
5	Alaniz María	<a href="mailto:esmeria75@hotmail.com">esmeria75@hotmail.com</a>	Comunicación, medios y política en América Latina en el siglo XXI
6	Alonso Facundo José	<a href="mailto:facundojosealonso@gmail.com">facundojosealonso@gmail.com</a>	Implementación de estrategias de largo plazo para la gestión integrada de inundaciones rurales y urbanas en provincia de Córdoba
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
8	Asis Inés del Valle	<a href="mailto:iasisfa@hotmail.com">iasisfa@hotmail.com</a>	Economía de los recursos naturales y el medio ambiente
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
10	Barrientos Mario Alberto	<a href="mailto:mbarrien@agro.unc.edu.ar">mbarrien@agro.unc.edu.ar</a>	Producción y comercialización de productos agroecológicos
11	Beltramone Diego Antonio	<a href="mailto:diego.beltramone@unc.edu.ar">diego.beltramone@unc.edu.ar</a>	Ingeniería en rehabilitación, dentro de ingeniería biomédica
12	Bellis Laura M.	<a href="mailto:laura.bellis@unc.edu.ar">laura.bellis@unc.edu.ar</a>	Conservación de hábitat y ecología del paisaje. Impacto de la transformación del hábitat en los ecosistemas de montaña y su efecto en la biodiversidad
13	Berardo María Graciela	<a href="mailto:teteberardo@gmail.com">teteberardo@gmail.com</a>	Seguridad vial (el factor vial, es decir el diseño geométrico seguro) y accidentología (lo relacionado con la reconstrucción y análisis de los accidentes), a fin de detectar causales de ocurrencias y poder implementar acciones que logren revertir las desagradables estadísticas que se tienen en víctimas por accidentes de tránsito en nuestro país causales de ocurrencia
14	Bergamín Gerardo Antonio	<a href="mailto:gbergami@agro.unc.edu.ar">gbergami@agro.unc.edu.ar</a>	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.
15	Berger Mauricio	<a href="mailto:mauricio.berger@unc.edu.ar">mauricio.berger@unc.edu.ar</a>	Justicia ambiental- gobernanza ambiental- afectados ambientales- bio y nanotecnologías- impactos ambientales
16	Berti Agustín	<a href="mailto:agustin.berti@gmail.com">agustin.berti@gmail.com</a>	Cultura digital
17	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. Efecto del compost en cultivos hortícolas
18	Boito María Eugenia	<a href="mailto:meboito@yahoo.com.ar">meboito@yahoo.com.ar</a>	Estudios críticos de la ideología; sociología urbana
19	Brunotto Mabel Noemi	<a href="mailto:mabel.brunotto@unc.edu.ar">mabel.brunotto@unc.edu.ar</a>	Modelos de predicción de enfermedades complejas crónicas
20	Buffa Adolfo David	<a href="mailto:adolfoff@gmail.com">adolfoff@gmail.com</a>	Estudio y abordaje de discusiones sobre desarrollo y bienes comunes.
21	Buffalo Luciana	<a href="mailto:lubuffalo@gmail.com">lubuffalo@gmail.com</a>	Implicancias territoriales del proceso de reestructuración productiva a escala urbana y regional, especialmente aquellas derivadas de las dinámicas económicas
22	Cáceres Daniel	<a href="mailto:dcaceres@agro.unc.edu.ar">dcaceres@agro.unc.edu.ar</a>	Transformaciones socioproductivas, conflictos ecosociales y políticas urbanas
23	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
24	Cámara Alicia	<a href="mailto:camaraalicia@yahoo.com.ar">camaraalicia@yahoo.com.ar</a>	Infecciones virales respiratorias y sus implicancias ecoepidemiológicas, genéticas.

25	Capdevila	Julio Alfredo	<a href="mailto:icapdevila@unc.edu.ar">icapdevila@unc.edu.ar</a>	Comportamiento geotécnico de los limos loésicos de la provincia de Córdoba relevante para en aplicaciones en obras de ingeniería civil y geambientales
26	Caporossi	Celina	<a href="mailto:celinacaporossi@gmail.com">celinacaporossi@gmail.com</a>	La arquitectura de la ciudad construida/ renovación urbana y tipologías arquitectónicas de renovación en la ciudad de Córdoba / el proyecto arquitectónico y su capacidad de prefiguración de la renovación edilicia en tejidos consolidados.
27	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.
28	Carro Perez	Magalí Evelin	<a href="mailto:mcarroperez@unc.edu.ar">mcarroperez@unc.edu.ar</a>	Geotecnología ambiental y energía
29	Cerato	Adriana Isis	<a href="mailto:acerato@unc.edu.ar">acerato@unc.edu.ar</a>	Estudio y evaluación integral de la situación e inserción de las provincias y regiones argentinas en el contexto nacional e internacional, en relación a los temas de infraestructura física y ordenamiento territorial y tópicos conexos y complementarios, que permita orientar políticas y estrategias de inversión en materia de infraestructura, hasta en la escala metropolitana y cuadrantes de la misma el evaluar los procesos de urbanización y la determinación del impacto de los déficits de infraestructura física en un desarrollo sustentable. Desde una óptica estratégica, producir un diagnóstico de disponibilidades y requerimientos con miras a acordar políticas y prioridades de inversión
30	Corigliani	Silvia	<a href="mailto:scorigliani@fcm.unc.edu.ar">scorigliani@fcm.unc.edu.ar</a>	Educación superior, investigación en universidades nacionales, académicos investigadores
31	Covassi	Pedro Agustín	<a href="mailto:pedro.covassi@unc.edu.ar">pedro.covassi@unc.edu.ar</a>	Estudio del comportamiento de suelos en estado natural o compactado y rocas, mecánica de suelos limosos colapsables, propiedades dinámicas de suelos, ingeniería de fundaciones y mecánica de rocas. Investigación de anisotropía de suelos naturales, compactados y reforzados. Investigación de la interacción entre el suelo y las estructuras. Empleo de métodos experimentales de laboratorio y de campo. Modelación computacional de comportamiento geomecánico.
32	Cragolino	Elisa Rita	<a href="mailto:elisacragolino@gmail.com">elisacragolino@gmail.com</a>	Transformaciones estructurales rurales, políticas públicas y disputas por educación
33	Dassie	Sergio Alberto	<a href="mailto:sadassie@unc.edu.ar">sadassie@unc.edu.ar</a>	Electroquímica/química analítica/química computacional
34	Descalzi	Ricardo	<a href="mailto:ricdes@eco.uncor.edu">ricdes@eco.uncor.edu</a>	Modelos alternativos para explicar movimientos de capitales de corto y largo plazo.
35	Díaz	Adrián	<a href="mailto:ladriandiaz@gmail.com">ladriandiaz@gmail.com</a>	Ecología de virus transmitidos por mosquitos
36	Díaz Caferatta	Alberto Martín	<a href="mailto:diazcaf@eco.unc.edu.ar">diazcaf@eco.unc.edu.ar</a>	Economía internacional y desarrollo. Efectos de la apertura comercial sobre el mercado laboral, la dimensión regional, problemas de volatilidad de los precios de exportación, la integración.
37	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
38	Dutto	Jorge	<a href="mailto:jdutto@unc.edu.ar">jdutto@unc.edu.ar</a>	Gestión ambiental, tratamiento de residuos sólidos y de efluentes agropecuarios
39	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)
40	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.
41	Fanani	María Laura	<a href="mailto:lfanani@gmail.com">lfanani@gmail.com</a>	Interacción de fármacos anfífilos con membranas biológicas modelo: nuestro laboratorio propone estudiar la regulación de la interacción de fármacos con membranas lipídicas modelo y las bases biofísicas que modulan los efectos de: i) selectividad de captación de fármacos por membranas con distintas características físicas, estructurales y reológicas, ii) su acción a nivel metabólico y iii) permeación a través de membranas y estructuras hidrofóbicas como el estrato corneo. Como objeto de estudio nos concentramos en los esterios alquílicos del ácido l-ascórbico (ascn), potentes fármacos antioxidantes y anfífilos que se autorganizan en nanoestructuras llamadas coageles. Por otro lado

				estudiamos el fármaco anfífilico miltefosina o hexadecilfosocolina (hepc), actualmente utilizada clínicamente para el tratamiento de linfoma cutáneo y leishmaniasis. En este momento estudiamos la regulación de la incorporación de fármacos a membranas modelo y las propiedades fisicoquímicas importantes para la "penetración transdérmica favorecida de fármacos". También estudiamos el efecto de la incorporación de estos fármacos sobre enzimas pertenecientes al metabolismo lipídico tanto sobre su actividad enzimática como en el efecto estructural que sus productos ejercen sobre la membrana huésped
42	Fenoglio	María Silvina	<a href="mailto:mfegnoglio@efn.uncor.ar">mfegnoglio@efn.uncor.ar</a>	Biología-ecología (bioecología) dispersión de insectos- ecología urbana-control biológico
43	Ferral	Anabella Ferral	<a href="mailto:aferral@conae.gov.ar">aferral@conae.gov.ar</a>	El tema de investigación es monitoreo de calidad y cantidad de agua a partir de la integración de información satelital y monitoreo de campo: generación de algoritmos semiempíricos para estimar indicadores de calidad de agua a partir de datos satelitales y mediciones de campo análisis de la evolución temporal del cambio de cobertura de suelo en cuencas de montaña y su relación con la calidad de agua a partir de la fusión de datos sar, ópticos y monitoreo de campo construcción de series temporales de indicadores de calidad ambiental a partir de datos satelitales de plataformas como aqua-terra/modis, npp/viirs y landsat/tm-etm-oli. Análisis y modelado. Modelado de riesgo de inundación en cuencas hidrográficas a partir de la elaboración de mapas de vulnerabilidad y amenaza. Integración de datos socioeconómicos, satelitales y relevamiento de campo.
44	Ferrari	Fernando José	<a href="mailto:ferrariifernando@gmail.com">ferrariifernando@gmail.com</a>	Historia de la psicología, la psiquiatría y el psicoanálisis.
45	Fontana	Martín	<a href="mailto:martinfontana@gmail.com">martinfontana@gmail.com</a>	Sustentabilidad y ambiente
46	Garay	Fernando Sebastián	<a href="mailto:fsgaray@gmail.com">fsgaray@gmail.com</a>	Desarrollo de biosensores. Estudio de mecanismos de reacción electroquímica.
47	Giacomelli	Carla	<a href="mailto:carla.giacomelli@unc.edu.ar">carla.giacomelli@unc.edu.ar</a>	Biomateriales
48	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.
49	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.
50	Gorla	David Eladio	<a href="mailto:david.gorla08@gmail.com">david.gorla08@gmail.com</a>	Eco-epidemiología espacial de enfermedades transmitidas por y control de vectores, con énfasis en triatomos y mosquitos, vectores de trypanosoma cruzi (chagas) y arbovirus (dengue, zika, chikungunya) en latino américa.
51	Halac	Raúl Marcos	<a href="mailto:raulmarcoshalac21@gmail.com">raulmarcoshalac21@gmail.com</a>	Desarrollo sustentable; resiliencia, cambio climático global; urbanismo; arquitectura, ambiente; educación, interdisciplina.
52	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
53	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
54	Lecomte	Karina L.	<a href="mailto:karina.lecomte@unc.edu.ar">karina.lecomte@unc.edu.ar</a>	Procesos geoquímicos de la superficie terrestre
55	Ledesma	Alicia	<a href="mailto:aliciaazpilcueta@hotmail.com">aliciaazpilcueta@hotmail.com</a>	Gestión de los residuos sólidos urbanos por procesos de biorremediación para la obtención de biogas y biofertilizantes( sólido y líquido).
56	Leiva	Ezequiel	<a href="mailto:eze_leiva@yahoo.com.ar">eze_leiva@yahoo.com.ar</a>	Desarrollo de materiales para baterías de ion-litio
57	Li Gambi	José Antonio	<a href="mailto:ligambi@gmail.com">ligambi@gmail.com</a>	Uso eficiente de recursos naturales, entre ellos el del agua. Uso eficiente de agua potable en viviendas y edificios. Disminución en el consumo de agua se transforma en una necesidad que debe abordarse con acciones precisas que pueden comenzar en los edificios públicos y residenciales.

58	Liborio	Miriam	<a href="mailto:miriamliborio@gmail.com">miriamliborio@gmail.com</a>	
59	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.
60	López	Silvana Raquel	<a href="mailto:silvana.lopez@unc.edu.ar">silvana.lopez@unc.edu.ar</a>	Desarrollo, políticas públicas, gobernanza y capacidades con enfoque territorial. Los 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 adecuadas a los mismos
61	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
62	Lucini	Enrique Iván	<a href="mailto:eilucini@agro.unc.edu.ar">eilucini@agro.unc.edu.ar</a>	Utilización de productos naturales obtenidos a partir de plantas aromáticas nativas y/o cultivos de la prov. De Córdoba como agentes antimicrobianos (funguicidas y bactericidas) y su efecto sobre la microbiología del suelo
63	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.
64	Marchisio	Mariela	<a href="mailto:mariela.marchisio@gmail.com">mariela.marchisio@gmail.com</a>	Diseño. Ambiente y desarrollo sustentable
65	Marengo	María Cecilia	<a href="mailto:mcmarengo@gmail.com">mcmarengo@gmail.com</a>	Políticas habitacionales y desarrollo urbano
66	Martínez	Mónica Susana	<a href="mailto:argmo.martinez2016@gmail.com">argmo.martinez2016@gmail.com</a>	Urbanismo- ordenamiento territorial- diseño urbano
67	Martini	Raquel E.	<a href="mailto:raquelevmartini@gmail.com">raquelevmartini@gmail.com</a>	Compuestos activos, materiales, injerto, impregnación, envasado
68	Moisset de Espanés	Estela	<a href="mailto:estelamoisset@gmail.com">estelamoisset@gmail.com</a>	Sustentabilidad y ambiente
69	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
70	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
71	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

72	Moya	Martin	<a href="mailto:martinmoya@hotmail.com">martinmoya@hotmail.com</a>	Donantes de óxido nítrico
73	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.
74	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.
75	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"
76	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.
77	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 promoción industrial
78	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.
79	Paraje	María Gabriela	<a href="mailto:gabrielaparaaje@gmail.com">gabrielaparaaje@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.
80	Pasqualini	María Eugenia	<a href="mailto:epasqual@cmefcm.uncor.edu">epasqual@cmefcm.uncor.edu</a> <a href="mailto:eugepasqual@yahoo.com.ar">eugepasqual@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.
81	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.
82	Perissé	Patricia	<a href="mailto:pperisse@agro.unc.edu.ar">pperisse@agro.unc.edu.ar</a>	Botánica morfológica, semillas de interés agronómico.
83	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.
84	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
85	Puiatti	Marcelo	<a href="mailto:mpuiatti@unc.edu.ar">mpuiatti@unc.edu.ar</a>	Química computacional, físicoquímica orgánica - aplicaciones del modelado molecular al estudio de sistemas orgánicos y bio-orgánicos

86	Quiroga	Silvia Graciela	<a href="mailto:silquiuroga@gmail.com">silquiuroga@gmail.com</a>	Geografía
87	Redolfi	Emilio Roque	<a href="mailto:emilioredolfi@gmail.com">emilioredolfi@gmail.com</a>	Comportamiento geotécnico de los limos loésicos de la provincia de Córdoba relevante para en aplicaciones en obras de ingeniería civil y geoambientales.
88	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 aproximación desde la psicología y la economía comportamental (SECYT-UNC)
89	Reyna	Teresa	<a href="mailto:teresamaria.reyna@gmail.com">teresamaria.reyna@gmail.com</a>	Estudios en energías renovables para adaptación al cambio climáticos. 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
90	Rico	Miguel Ruben	<a href="mailto:miguelrico@gmail.com">miguelrico@gmail.com</a>	Geotecnia
91	Rinaldi	Victor Alejandro	<a href="mailto:vrinaldi@com.uncor.edu">vrinaldi@com.uncor.edu</a>	Comportamiento geotécnico de los limos loésicos de la provincia de Córdoba relevante para en aplicaciones en obras de ingeniería civil y geoambientales.
92	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
93	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
94	Rocca	Ricardo José	<a href="mailto:rjrocca@unc.edu.ar">rjrocca@unc.edu.ar</a>	Detección y mitigación de procesos de inestabilidad estructural en suelos limos loessicos de Córdoba
95	Rodríguez	Carlos Ramiro	<a href="mailto:ramiro246@gmail.com">ramiro246@gmail.com</a>	Eficiencia energética - vectores energéticos
96	Romano Sued	Susana	<a href="mailto:susanars.romano@gmail.com">susanars.romano@gmail.com</a>	En la literatura y las artes.
97	Sahade	Ricardo	<a href="mailto:rsahade@unc.edu.ar">rsahade@unc.edu.ar</a>	Biología marina - comunidades epibentónicas polares: un estudio comparativo
98	Sajoza Juric	Victor Hugo	<a href="mailto:vsajoza@gmail.com">vsajoza@gmail.com</a>	Investigador en didáctica y tecnologías de la información y comunicación
99	Sanchez	Juan Vicente	<a href="mailto:juansanchez_57@yahoo.com.ar">juansanchez_57@yahoo.com.ar</a>	Producción agroecológica
100	Scavuzzo	Carlos Marcelo	<a href="mailto:scavuzzo@conae.gov.ar">scavuzzo@conae.gov.ar</a>	Geomática aplicada a la seguridad humana
101	Schmidt	Luciana C.	<a href="mailto:luciana@fcq.unc.edu.ar">luciana@fcq.unc.edu.ar</a>	Uso de nanopartículas semiconductoras y metálicas como fotocatalizadores de reacciones orgánicas.
102	Sibona	Gustavo Javier	<a href="mailto:sibona@famaf.unc.edu.ar">sibona@famaf.unc.edu.ar</a>	Mecánica estadística, aplicaciones a la biología - modelado y simulación de sistemas biológicos
103	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
104	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.
105	Tauro	Carolina Beatriz	<a href="mailto:carolina.tauro@conae.gov.ar">carolina.tauro@conae.gov.ar</a>	Modelado de las variables bio-geo-físicas para obtención de productos de ciencia de misiones satelitales de color del mar: el objetivo de la teleobservación del color del mar es obtener información cuantitativa sobre el tipo de sustancias presentes en el agua y de su concentración, a partir del estudio de la variación de la forma espectral y la magnitud de la radiación emergente de la superficie del mar. Dicha radiación se ve determinada por las características espectrales de la absorción y dispersión de los distintos componentes que pueden encontrarse en el cuerpo de agua. La radiación que llega al sensor a bordo de un satélite en el tope de la atmósfera se puede pensar como la suma de varias contribuciones (provenientes de la atmósfera y de la superficie marina), y está regida por una ecuación de transferencia radiativa. Se estima que aproximadamente un 10% de la radiación que llega al sensor proviene de la superficie marina, por lo que resulta de suma importancia la precisión en la determinación de dicha contribución, proceso que se conoce como "corrección atmosférica". Una vez que se ha descartado la contribución atmosférica es necesario

				desarrollar los modelos que, a partir de la radiación proveniente de la superficie marina, sean capaces de determinar la composición de la misma. Dentro de las variables que resultan de interés, la concentración de la clorofila-a (cl-a) constituye en una de las importantes debido a que es una buena aproximación de la cantidad de fitoplancton presente en el mar, y a su relación directa con la productividad primaria. Otras variables que complementan la cl-a es la cantidad de radiación disponible para fotosíntesis (par), el coeficiente de atenuación difusa (kd) y la turbidez. Además de la radiación emergente de la superficie marina (resultante de la corrección atmosférica de la señal que llega al sensor), la determinación de las mencionadas variables bio-geo-físicas requieren del desarrollo de modelos específicos para cada sensor nuevo a bordo de satélites. En este sentido, en la comisión nacional de actividades espaciales CONAE se están desarrollando tales modelos para la futura misión de color del mar llamada sabia-mar (colaboración de la CONAE con la agencia espacial brasileña aeb), lo cual constituye mi actual línea de investigación.
106	Torres	Juan Emilio	<a href="mailto:torresjuanemilio@gmail.com">torresjuanemilio@gmail.com</a>	Estudios de organización, organizar, construcción de significado, acción colectiva.
107	Valdez	Horacio Alberto	<a href="mailto:ingagronvaldez@hotmail.com">ingagronvaldez@hotmail.com</a>	Pasturas naturales, pasturas implantadas, manejo de pastizales, producción animal.
108	Venturini	Edgardo José	<a href="mailto:edgardo.venturini@gmail.com">edgardo.venturini@gmail.com</a>	Hábitat 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? ¿es posible generalizar el enfoque "cradle to cradle" 5 en vistas a consolidar paisajes artefactuales sustentables y resilientes?
109	Vera de Flachs	Maria Cristina	<a href="mailto:vera@ononet.com.ar">vera@ononet.com.ar</a>	Historia de la universidad de Córdoba
110	Wilke	Natalia	<a href="mailto:wilke@fcg.unc.edu.ar">wilke@fcg.unc.edu.ar</a>	Las membranas celulares son estructuras complejas de propiedades particulares, las cuales aún no se comprenden completamente. Nuestro objetivo es describir la energética relacionada con la deformación de biomembranas tanto en el plano como fuera del mismo y como se regula por cambios en la composición de la membrana y en su interacción con el entorno, con particular interés en las interacciones electrostáticas.
111	Zeballos	Marcelo	<a href="mailto:marcelo.zeballos@unc.edu.ar">marcelo.zeballos@unc.edu.ar</a>	Detección y mitigación de procesos de inestabilidad estructural en suelos limos loessicos de Córdoba