

**III JORNADAS DE BIOTECNOLOGIA**  
**“SITUACION ACTUAL Y TENDENCIAS”**

**Fecha: 8 y 9 de octubre de 2015**

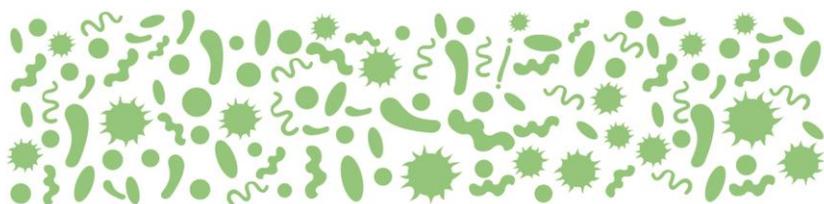
**Lugar:** Aula Magna, Facultad de Ciencia Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo.

**Dirección:** Almirante Brown 500, Chacras de Coria, Lujan de Cuyo, Mendoza, Argentina.

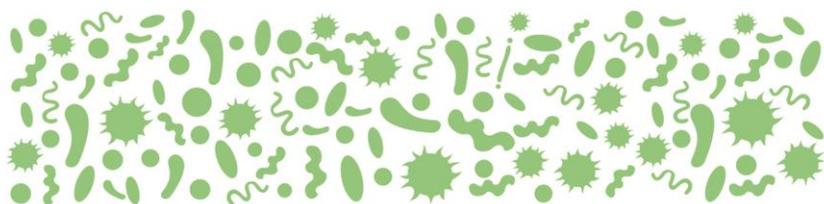
**Objetivos:**

- ✓ Presentar avances y tendencias en proyectos de Biotecnología a nivel nacional, regional y provincial.
- ✓ Difundir proyectos con transferencia y/o potencial transferencia en el ámbito científico y tecnológico de la UNCUYO
- ✓ Informar sobre herramientas que posee el Área de Vinculación Tecnológica y Socio-Productiva de la Secretaria de Desarrollo Institucional y Territorial de la UNCUYO.
- ✓ Estimular la realización de proyectos biotecnológicos con posibilidades de transferencia al medio.
- ✓ Potenciar la creación de Empresas de Base Tecnológica.

<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Expositor</b>	<b>Institución</b>
<b>DÍA 8 DE OCTUBRE 2015</b>			
8.30 -9.00	Acreditaciones		
9.00 -10.00	Apertura a cargo de autoridades	Ing. Héctor Smud  Ing. Concepción Arjona  Dr. Prof. Jorge Barón	Secretario de Desarrollo Institucional y Territorial (SDIT)  Decana de Facultad Ciencias Agrarias  Vice Rector UNCuyo
<b>EJE I: CONFERENCIAS SITUACIÓN ACTUAL Y TENDENCIAS</b>			
10.00 -10.20	Presentación del Área de Vinculación Tecnológica y Socio Productiva	Ing. Roque D`Anna Lic. Alberto Marengo	SDIT - UNCuyo
10.20 -10.50	Recorridos Biotecnológicos: Investigación y desarrollo en la UNCUYO	Lic. Vanina Giraudó	SDIT - UNCuyo
10.50 -11.10	Coffee		
11.10 -11.30	Avances Parque Biotecnológico y de Energías Renovables	Arq. Segundo Godoy – Lic. Julieta De Paolo	SDIT – UNCuyo UNCUSA



11.30 -11.50	Centro Científico y Tecnológico de San Rafael	Dr. Ing. Daniel Alfredo Castro	Vicedecano Facultad Ciencias Aplicadas a la Industria
11.50 -12.20	Conferencia: Biotecnología en Argentina.		
12.20 -12.50	Conferencia: Impacto de la bioinformática en la ciencias agrarias y biomédicas	Dr. Jesús López Marti	Facultad Ciencias Exactas y Naturales
12.50 -14.30	Lunch		
<b>EJE II: PROYECTOS BIOTECNOLOGICOS CON POTENCIAL TRANSFERENCIA</b>			
14.30 -15.00	Conferencia: Vinculación público-privada: la biotecnología como objeto de transferencia tecnológica	Dr. Javier Lottersberg	Decano de la Facultad de Bioquímica y Cs. Biológicas - UNL
15.00 -15.15	Bionanomateriales	Dr. Diego Tramontina	Facultad Ciencias Exactas y Naturales
15.15-15.30	Simulación de tejidos biológicos	Dra. María Silvina Moyano	Facultad Ciencias Exactas y Naturales
15.30 -15.45	Aplicaciones biotecnológicas de Metabolitos secundarios en residuos de vinificación de uvas tintas	Ing. Agr. Andrea Antonioli	Facultad Ciencias Agrarias
15.45 -16.30	Preguntas con moderador	Dr. Mario Del Pópulo	Profesor titular FCEN e Investigador Independiente de CONICET
16.30 -16.50	Coffee		
16.50 -17.05	Optimización bioinformática de epítopos para la producción de anticuerpos	Dr. Diego Bustos	IHEM (CONICET MZA y Facultad Ciencias Médicas)
17.05 -17.20	Desarrollo y producción nacional de anticuerpos monoclonales y policlonales secundarios para investigación y diagnóstico, sustituyendo importaciones y con vistas de exportación a toda Latinoamérica	Lic. Francisco Iosa	BIO SUR
17.20 -17.35	Líneas de Investigación en biotecnología con transferencia	Dra. Vilma Morata	Facultad Ciencias Aplicadas a la Industria



17.35 -18.00	Preguntas con moderador y cierre	Ing. Sergio Sini	Secretario Vinculación Tecnológica y Desarrollo Productivo FCAI
<b>DÍA 9 DE OCTUBRE 2015</b>			
<b>EJE III: PROYECTOS BIOTECNOLOGICOS CON VINCULACIÓN Y TRANSFERENCIA</b>			
9.00 - 9.20	BIOCROM – Obtención de pigmentos naturales a partir de microalgas (Fonarsec–Empretecno).	Dr. Jorge Barón	EnergyTraders SA, Generadora Córdoba SA, FUNC
9.20-9.40	Sistema tecnológico integrado para la generación de energía, con estimulación de la producción de energía (Fonarsec – FITR)	Ing. Leandro Maldonado	TYSA - Municipalidad de Las Heras - EMESA S.A. – UNCuyo (Facultad Ingeniería)
9.40 -10.00	ARTOX: Producción, purificación y dosificación de toxina para uso terapéutico (Fonarsec–Empretecno)	Dr. Rafael Fernández	Facultad Ciencias Médicas
10.00 -10.30	Preguntas con moderador	Ing. Pablo Magistocchi	FUNC
10.30 -11.00	Coffee		
11.00-11.40	Conferencia: Implicancias Biotecnológicas del nuevo Código Civil y Comercial de la Nación	Dr. Alejandro Maresca	Profesor de Ingeniería y Ética Profesional – Facultad de Ingeniería - Universidad Mendoza
11.40-12.00	Nanopesticidas: Tecnologías emergentes para la protección de los alimentos	Dr. Teodoro Stadler	Instituto de Medicina y Biología Experimental de Cuyo (IMBECU) - CONICET
12.00 -12.40	Conferencia: Bioeconomía Argentina	Dr. Alejandro Mentaberry	Coordinador Ejecutivo del Gabinete Científico y Tecnológico - Mincyt
12.40 -13.00	Conclusiones y Cierre de la Jornada	Ing. Roque D`Anna	SDIT - UNCuyo