

## SESIONES ORDINARIAS

2010

## ORDEN DEL DÍA N° 1440

## COMISIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Impreso el día 5 de octubre de 2010

Término del artículo 113: 15 de octubre de 2010

SUMARIO: **Descubrimiento** de utilizar hongos “enjaulados” para degradar desechos industriales realizado por las investigadoras Sara Aldabe-Bilmes y Mercedes Perullini. Expresión de beneplácito. **Bianchi**. (6.135-D.-2010.)

**Dictamen de comisión***Honorable Cámara:*

La Comisión de Ciencia y Tecnología ha considerado el proyecto de resolución de la señora diputada Bianchi por el que se expresa beneplácito a las investigadoras doctora Sara Aldabe-Bilmes y la doctora Mercedes Perullini del Centro de Divulgación Científica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (UBA), por el descubrimiento de utilizar hongos “enjaulados” para degradar desechos industriales; y, por las razones expuestas en el informe que se acompaña, aconseja por unanimidad su tramitación, conforme lo establece el artículo 114 del Reglamento de la Honorable Cámara.

Sala de la comisión, 23 de septiembre de 2010.

*Graciela M. Giannettasio. – Juan C. Díaz Roig. – Lucio B. Aspiazu. – María J. Acosta. – Elsa M. Álvarez. – José A. Arbo. – Raúl E. Barrandeguy. – Miguel Á. Barrios. – María E. Bernal. – Hugo Castañón. – Alfonso de Prat Gay. – Margarita Ferrá de Bartol. – Mario R. Fiad. – Christian A. Gribaudo. – Fernando A. Iglesias. – Adriana V. Puiggrós. – Roberto R. Robledo. – Mónica L. Torfe.*

**Proyecto de resolución***La Cámara de Diputados de la Nación*

RESUELVE:

Expresar su beneplácito a las investigadoras Sara Aldabe-Bilmes y Mercedes Perullini del Centro de Divulgación Científica de la Facultad de Ciencias Exactas, UBA, por el descubrimiento de utilizar hongos “enjaulados” para degradar desechos industriales.

*Ivana M. Bianchi.*

## INFORME

*Honorable Cámara:*

La Comisión de Ciencia y Tecnología ha considerado el proyecto de resolución de la señora diputada Bianchi por el que se expresa beneplácito a las investigadoras, doctora Sara Aldabe-Bilmes y la doctora Mercedes Perullini del Centro de Divulgación Científica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (UBA), por el descubrimiento de utilizar hongos “enjaulados” para degradar desechos industriales. Las investigadoras lograron encapsular una especie de hongos que descomponen la lignina, un residuo de difícil degradación que produce, principalmente, la industria del papel. El trabajo se publica en el *Journal of Materials Chemistry*, y lo firman también los doctores Matías Jobbágy, Nora Mouso y Flavia Forchiassin, son biólogos especialistas en hongos y en sistemas de biorremediación. Luego de su estudio, ha creído conveniente dictaminarlo favorablemente.

*Graciela M. Giannettasio.*