

SEMINARIOS
BIOLOGIA MOLECULAR
2° Cuatrimestre de 2016
Curso de Postgrado
Departamento de Química Biológica
FCEyN-UBA

CONTENIDOS

Estructura 3D del genoma y regulación de transcripción

Degradación de mRNA y regulación de transcripción

**Procesamiento: Splicing y degradación de mRNA
y regulación co-transcripcional**

**mRNAs no codificantes: LncRNAs, small RNAs ,
RNAs esponjas, miRNAs, ncRNAs inestables, ciRNAs**

Regulación de traducción por lncRNAs

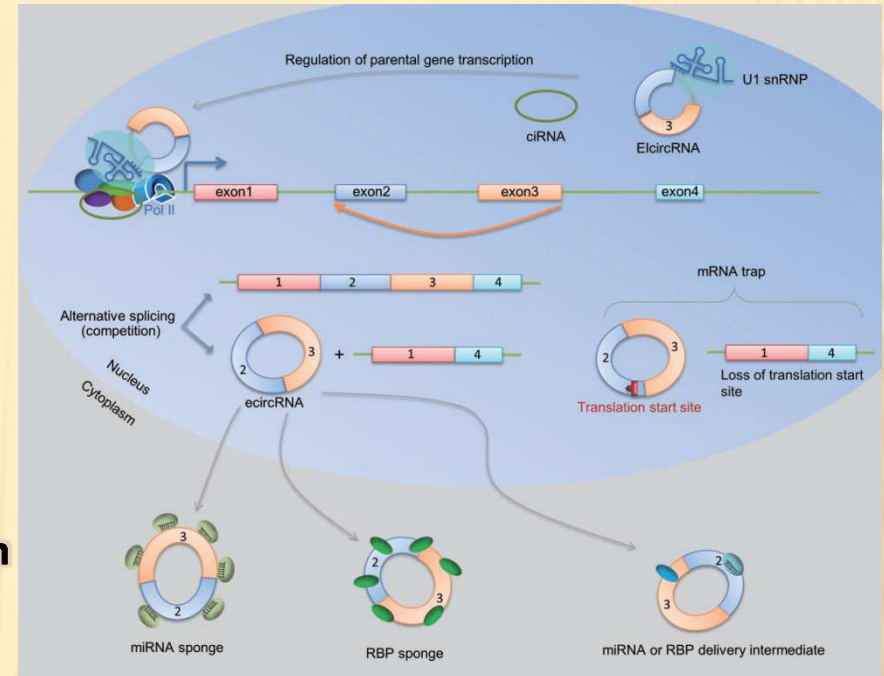
Regulación localizada de la traducción

**Contactos cromosómicos y regulación de
transcripción de genes**

Enhancers y ncRNAs

Speckles y Paraspeckles

Duración cuatrimestral comienza el 23 de agosto



Briefings in Bioinformatics, 2016, 1–11

Horario: Ma 9:30-12:30 y Vi 9:30- 12:30,
Coordinación: Silvia Rossi (srossi@qb.fcen.uba.ar),
Docentes: Silvia Moreno, Elba Vázquez , Cecilia
Varone, Paula Portela, Martin Monte y Silvia Rossi
Inscripción: Enviar un mail a Silvia Rossi hasta el 8
de agosto, con los datos del alumno, director de tesis
y un resumen de no mas de 200 palabras del tema
de investigación del plan de doctorado. Reunión
OBLIGATORIA para confirmar inscripción: Martes 9
de agosto a las 10 hs, Aula Lantos Dpto. Qca.
Biológica.