



Tesis Doctorales recientes

- Título: "THE ROLE OF PROTEIN DYNAMICS IN LOSS-OF-FUNCTION DISEASE MECHANISMS: A NQO1 CANCER-ASSOCIATED POLYMORPHISM AS MODEL."
 - Autor: Encarnación Medina Carmona
 - Fecha: 29-06-2018
 - Dirección de Tesis: Angel Luis Pey Rodríguez
- Título: "ESTUDIO DE EVOLUCIÓN DE PROTEÍNAS."
 - Autor: Fadia Manssour Tiedo
 - Fecha: 26-01-2018
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: "Molecular mechanisms underlying primary hyperoxaluria type 1 and new therapeutic approaches."
 - Autor: Noel Mesa Torres
 - Fecha: 14-11-2014
 - Dirección de Tesis: Angel Luis Pey Rodríguez
 - Doctorado internacional
- Título: "Proteínas ancestrales: Reconstrucción y caracterización energética, funcional y estructural."
 - Autor: Álvaro Prieto Inglés
 - Fecha: 19-12-2012
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: "Modulación mutacional de proteínas: Ingeniería de proteínas morfogénicas de hueso y enzimas ancestrales resucitadas."
 - Autor: María Luisa Romero Romero
 - Fecha: 27-10-2012
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: "Bibliotecas combinatoriales enfocadas en ingeniería de proteínas: Aplicaciones en termoestabilización, promiscuidad y diseño de sitios activos."
 - Autor: Héctor García Seisdedos
 - Fecha: 06-10-2012
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
 - Doctorado internacional
- Título: "Modulación mutacional de proteínas: Estudios acerca de cooperatividad, puentes disulfuro diseñados, proteínas ancestrales resucitadas y catálisis enzimática mediante técnicas de molécula individual."
 - Autor: Inmaculada Sánchez Romero
 - Fecha: 21-09-2012
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: "Energética, cinética y evolución de proteínas: Implicaciones en diseño

molecular.”

- Autor: David Rodríguez Larrea
- Fecha: 24-10-2008
- Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: “Relación entre estabilidad, estructura y evolución de proteínas: Estudios mutacionales, termodinámicos, cinéticos y cristalográficos.”
 - Autor: Raquel Godoy Ruiz
 - Fecha: 27-10-2006
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz
- Título: “Efecto de las mutaciones en la estabilidad de proteínas: Aspectos electrostáticos y evolutivos.”
 - Autor: Raúl Pérez Jiménez
 - Fecha: 15-07-2005
 - Dirección de Tesis: Beatriz Ibarra Molero y José Manuel Sánchez Ruiz