

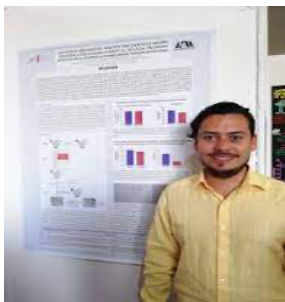


Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

NÚCLEO ACADÉMICO BASICO DE LA MBRA

FICHA CURRICULAR



NOMBRE: IVÁN URIEL BAHENA OCAMPO

CORREO IBAHENA@xanum.uam.mx / ivan.bahena@gmail.com

TELÉFONO: 5543636470 /58044729

NÚMERO DE CVU/ CONACYT: 268558

ÚLTIMO GRADO: POSDOCTORADO

INSTITUCIÓN QUE OTORGO EL GRADO: POSDOCTORADO CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS, CSIC, MADRID, ESPAÑA (2019).

INSTITUCIÓN A LA CUAL ESTÁ ADSCRITO: DEPTO. CIENCIAS DE LA SALUD UAM-I

PERTENECE AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI): SI / 1

PERTENECE AL PROMEP: SI

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: TOXICOLOGÍA Y PATOLOGÍA REPRODUCTIVAS

WEB NÚCLEO ACADÉMICO DE LA MBRA: <http://posgrados.cbsuami.org/index.php/bra-na#profesores>

LIGA A RESEARCHGATE: https://www.researchgate.net/profile/Ivan_Bahena-Ocampo

COLABORACIONES:

Dr. Jesús del Mazo Martínez. Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC, España

Dr. Juan Pablo Reyes Grajeda. Instituto Nacional de Medicina Genómica.

Dr. Carlos Salazar-López Ortiz. Clínica de la reproducción Hispared.

REDES DE COLABORACIÓN:

Clínica de la reproducción Hispared. Av. Ejército Nacional Mexicano 613-101 Complejo Médico Antonino Fernández. Primer piso. Colonia Granada C.P.1152

CONVENIOS:

GESTION DIRECTA INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA DESDE SEPTIEMBRE DEL 2018 A LA FECHA.



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

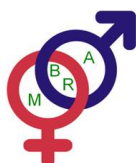
<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>

TESIS:

<i>Caracterización del perfil de miRNA en células únicas deficientes en la proteína Argonauta</i>	MARIO GÓMEZ MARTÍNEZ	Maestría
<i>Daño al ADN y apoptosis en células de la granulosa como marcadores de la calidad de ovocitos humanos.</i>	ximena arencias Alcalá Sánchez	Maestría
<i>EFFECTO DE LAS DEFENSINAS PLAQUETARIAS EN CÁNCER PANCREÁTICO</i>	JONATHAN GONZÁLEZ RUIZ	Doctorado
<i>Efecto de nuevos inhibidores de la enzima 5 alfa-R1 sobre el crecimiento de células LNCaP</i>	Luis Alberto Ménez Lima	Maestría
<i>Efecto de nuevos inhibidores de la enzima 5β-R1 sobre el crecimiento de células LNCaP</i>	Luis Alberto Ménez Lima	MAESTRIA
<i>Efecto del sulfonato de perfluorohexano en la viabilidad, la comunicación intercelular ovocito-células del cumulus, los niveles de calcio y la función mitocondrial durante la maduración in vitro de ovocitos porcinos</i>	Rebeca Martínez Quezada	Doctorado
<i>Efectos de la exposición gestacional de PFDA en la diferenciación y desarrollo testicular del ratón CD1.</i>	Luisa González carranza	Maestría
<i>EL PAPEL DE LAS PLAQUETAS EN EL MICROAMBIENTE TUMORAL DEL CÁNCER DE PÁNCREAS</i>	SHARIK HERNÁNDEZ RIZO	Doctorado
<i>Evaluación de la exposición a sulfonato de perfluorooctano (PFOS) y su relación con el desarrollo de síndrome de ovario poliquístico en un modelo murino</i>	Carlos Arturo Urrutia Lopez	Maestría

ARTÍCULOS:

<i>Revistas Indizadas</i>	2018	<i>La ATPasa6 participa en la maduración de ovocitos de cerdo in vitro</i>	<i>TIP Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas</i>
<i>Revistas Indizadas</i>	2019	<i>Perfluorooctanoic acid disrupts gap junction intercellular communication and induces reactive oxygen species formation and apoptosis in mouse ovaries</i>	<i>Environmental Toxicology</i>
<i>Revistas Indizadas</i>	2019	<i>Effect of perfluorodecanoic acid on pig oocyte viability, intracellular calcium levels and gap junction intercellular communication during oocyte maturation in vitro</i>	<i>Toxicology in Vitro</i>



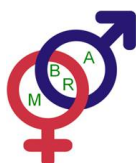
Revistas Indizadas	2016	<i>Effect of perfluorooctanoic acid in the generation of stress oxidative and cell death induction in mouse early oogenesis in vitro</i>	TOXICOLOGY LETTERS
Revistas Indizadas	2020	<i>Basal-type Breast Cancer Stem Cells over-express chromosomal passenger complex proteins.</i>	Cells

CAPITULOS:

2015	<i>Alteraciones génicas de la gametogénesis e infertilidad</i>	<i>Procesos fisiológicos y toxicológicos de la reproducción</i>
2015	<i>Alteraciones génicas de la gametogénesis e infertilidad</i>	<i>Procesos fisiológicos y toxicológicos de la reproducción</i>

CONGRESOS:

2017	<i>EFEECTO DE LA EXPOSICIÓN A SULFONATO DE PERFLUOROHEXANO EN LA VIABILIDAD Y MADURACIÓN DE OVOCITOS PORCINOS CULTIVADOS in vitro.</i>	<i>XXI Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO
2017	<i>IDENTIFICACIÓN IN SILICO DE microRNAs QUE REGULAN LA EXPRESIÓN DE FoxL2 DURANTE LA ACTIVACIÓN FOLICULAR.</i>	<i>XXI Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO
2017	<i>EFEECTO DEL SULFONATO DE PERFLUOROHEXANO (PFHxS) EN LAS UNIONES COMUNICANTES DE COMPLEJOS OVOCITO-CÉLULAS DEL CUMULO MURINO in vivo.</i>	<i>XXI Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO
2018	<i>Effect Perfluorodecanoic acid (PFDA) in the viability, gap junctions and intracellular calcium [Ca²⁺]_i during in vitro maturation of porcine oocytes.</i>	<i>XLIII Reunion anual de la AIBIR. Mayo 2018</i>	MÉXICO
2018	<i>EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN CRÓNICA DE PFOS EN EL ÉXITO REPRODUCTIVO DEL RATÓN CD1 MACHO.</i>	<i>XXIII Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO
2018	<i>EFEECTO DEL ÁCIDO PERFLUOROOCANOICO (PFOA) SOBRE EL DESARROLLO EMBRIONARIO IN VITRO EN EL MODELO PORCINO.</i>	<i>XXIII Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO
2018	<i>LA HIPERANDROGENIZACIÓN GESTACIONAL INDUCE ALTERACIONES EN EL METABOLISMO DE LA GLUCOSA E INCREMENTA EL DESARROLLO DE TUMORES MAMARIOS EN EL RATÓN CD1.</i>	<i>XXIII Simposium del departamento de Ciencias de la Salud</i>	MÉXICO





Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

2019	<i>DAÑO AL ADN CAUSADO POR ESTIMULACIÓN OVÁRICA CONTROLADA EN CÉLULAS DE LA GRANULOSA COMO MARCADOR DE LA CALIDAD DE OVOCITOS HUMANOS.</i>	<i>XLIV REUNION ANUAL DE LA AIBIR. MAYO 2019</i>	<i>MÉXICO</i>
2019	<i>LOS CIGOTOS DERIVADOS DE OVOCITOS PROCEDENTES DE MADRES EXPUESTAS A VINCLOZOLINA DURANTE SU VIDA FETAL PRESENTAN DEFECTOS EN EL DESARROLLO EMBRIONARIO PREIMPLANTACIONAL.</i>	<i>XLIV REUNION ANUAL DE LA AIBIR. MAYO 2019</i>	<i>MÉXICO</i>
2019	<i>EFEECTO DE LA EXPOSICIÓN A SULFONATO DE PERFLUOROHEXANO EN LA VIABILIDAD, LA COMUNICACIÓN INTERCELULAR OVOCITO-CÉLULAS DEL CUMULUS Y LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL DURANTE LA MADURACIÓN IN VITRO DE OVOCITOS PORCINOS.</i>	<i>XLIV REUNION ANUAL DE LA AIBIR. MAYO 2019</i>	<i>MÉXICO</i>



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>