



**SUBCOORDINACIÓN DEL POSGRADO  
NUCLEO ACADÉMICO BÁSICO  
CURRICULUM VITAE**

**(Periodo 2014 - 2019)**

**1 DATOS GENERALES**

Concepto	
Nombre completo:	Serge (Léonard) Tamari Wagner
Nacionalidad:	Francesa
Número de Registro de CVU CONACyT	14553
Teléfono oficina:	+ (777) 329.36.00 Ext. 815
Correo(s) electrónico(s):	tamari@tlaloc.imta.mx ; tamari.serge@gmail.com
Institución en la que labora actualmente	IMTA (Instituto Mexicano de Tecnología del Agua)
• <i>Domicilio:</i>	Paseo Cuauhnáhuac 8532, Jiutepec, Mor. 62550
• <i>Antigüedad en la institución (años):</i>	26
• <i>Puesto actual:</i>	Tecnólogo del Agua, "B" Titular
Institución en la que laboró anteriormente:	INRA (Instituto Francés de la Investigación Agronómica)
• <i>Antigüedad en la institución (años):</i>	5
• <i>Último puesto ocupado:</i>	ASC (Asistente Científico Contratado)
Nivel en el S.N.I. (en su caso):	I
Asociaciones académicas o científicas a las que pertenece:	N/A

**2 FORMACIÓN PROFESIONAL**

**2.1 Licenciatura**

Concepto	
Estudios cursados:	Licenciatura en Agronomía General
Institución:	Instituto Nacional Agronómico de Paris-Grignon (INAPG), Francia
Nombre de la tesis (en su caso):	N/A
Fecha de emisión del título:	1985
No. de cédula profesional:	N/A

**2.2 Maestría**

Concepto	
Estudios cursados:	Maestría, especialidad en Ciencia del Suelo y Bioclimatología
Institución:	Instituto Nacional Agronómico de Paris-Grignon (INAPG), Francia
Nombre de la tesis (en su caso):	<i>Evaluación de un modelo de simulación del balance hídrico a escala de una parcela cultivada</i>
Fecha de emisión del grado:	1986
No. de cédula profesional:	N/A





### 2.3 Doctorado

Concepto	
Estudios cursados:	Doctorado, especialidad en Ciencia del Suelo
Institución:	Instituto Nacional Agronómico de Paris-Grignon (INAPG), Francia
Nombre de la tesis en su caso):	<i>Relaciones entre la porosidad y las propiedades hidrodinámicas de capas compactadas de agregados limosos</i>
Fecha de emisión del grado:	1992
No. de cédula profesional:	N/A

### 2.4 Otros estudios (diplomado o especialidad)

Concepto	
Estudios cursados:	N/A
Institución:	N/A
Nombre de la tesis (en su caso):	N/A
Fecha de emisión del diploma:	N/A
No. de cédula profesional:	N/A

### 3 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN (QUE DESARROLLA O EN LAS QUE PARTICIPA).

Listado	
1	<i>Hidrometría</i> : evaluación de técnicas emergentes para monitorear avenidas súbitas en ríos
2	<i>Hidrometría</i> : evaluación de técnicas modernas para canales y grandes tuberías
3	<i>Picnometría de Helio</i> : diseño de un instrumento para medir volúmenes < 1 cm <sup>3</sup>

### 4 ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LICENCIATURA Y POSGRADO.

No.	Nivel de Educativo	Nombre de la asignatura	Institución donde la impartió	Periodo académico
1	Maestría	Proyecto de Investigación II	IMTA	Semestre 2018-2
2	Maestría	Proyecto de Investigación II	IMTA	Semestre 2019-2

### 5 TESIS DIRIGIDAS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO

#### 5.1 Estudiantes graduados

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis	Fecha de examen de grado
1					
2					



**5.2 Estudiantes en proceso de graduación**

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis
1				
2				

**6 PUBLICACIONES.**

**6.1 Libros**

No.	Autor o Coautor	Libro	Editorial	Año de publicación	ISBN
1					
2					

**6.2 Capítulo de libro indizado**

No.	Autor o Coautor	Capítulo	Libro	Año de publicación	ISBN
1					
2					

**6.3 Artículos en revistas indizadas**

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1	Autor	<i>Stage monitoring in turbid reservoirs with an inclined terrestrial near-infrared Lidar</i>	Remote Sensing	2016	doi:10.3390/rs8120999
2	Autor	<i>Flash flood monitoring with an inclined Lidar installed at a river bank: proof of concept</i>	Remote Sensing	2016	doi:10.3390/rs8100834
3	Autor	<i>Testing a handheld radar to measure water velocity at the surface of channels.</i>	La Houille Blanche	2014	doi: 10.1051/lhb/2014026

**6.4 Revistas arbitradas.**

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1					
2					

**6.5 Memorias de congreso in extenso.**

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1					
2					



**6.6 Divulgación y Difusión** (revistas de divulgación científica, medios impresos, conferencias radio, video)

No.	Autor o Coautor	Evento	Ponencia	Fecha
1	Autor	Symposio SHF "Hydrometry 2017" (Lyon, France, 14-15 Marzo de 2017).	<i>Flash flood monitoring with an inclined Lidar installed at a river bank.</i>	2017
2	Autor	XXIII Congreso Nacional de Hidráulica (Puerto Vallarta, Jal., 15-17 Oct. 2014).	<i>Monitoreo del tirante en embalses turbios con un distanciómetro láser inclinado.</i>	2014

**7 DIRECCIÓN DE PROYECTOS.**

No.	Institución	Participación (Jefe, director, responsable, codirector)	Nombre del proyecto.	Informe Técnico Si/No	Periodo o Año
1					

**8 DESARROLLOS TECNOLÓGICOS.**

No.	Nombre del desarrollo tecnológico.	Tipo (Software, video, prototipo, modelo de utilidad)	Número de registro o patente.	Fecha de registro.
1	<i>CLIC: Software para determinar las fugas de agua en edificios con tinaco</i>	Software	03-2014-011712482500-01	2014
2	<i>CVPIC: A code to compute the theoretical uncertainty of a constant-volume gas pycnometer</i>	Software	03-2014-011712494700-01	2014

**9 DISTINCIONES ACADÉMICAS.**

**9.1 Participación en jurados de examen de grado de maestría y doctorado.** Iniciando con la más reciente (máximo 10 -donde no haya sido el director de tesis del estudiante-).

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis	Fecha de examen de grado
1	Maestría	UNAM	Uribe Chay Álvaro	Ingeniería Civil	13/09/2018
2	Maestría	UNAM	Mendoza Gonzalez Angel	Ingeniería Civil	21/08/2017
3	Doctorado	UNAM	Zataráin Mendoza Felipe	Ingeniería Civil	06/12/2016
4	Maestría	UNAM	Andrade Mora Luis Enrique	Ingeniería Civil	26/10/2015
5	Maestría	UNAM	Zetina Robleda Edwin Fernando	Ingeniería Civil	21/09/2015





**9.1 Premios o reconocimientos.**

No.	Premios o reconocimientos académicos recibidos	Institución	Fecha
1	Árbitro de 2 manuscritos para una revista indizada	<i>Remote Sensing</i>	2019
2	Árbitro de 2 manuscritos para una revista indizada	<i>Int. J. Environ. Res. &amp; Public Health</i>	2019
3	Árbitro de un manuscrito para una revista indizada	<i>Agrociencia</i>	2019
4	Árbitro de un manuscrito para una revista indizada	TYCA	2018
5	Evaluador de un proyecto para el FOMIX <sup>(1)</sup>	CONACYT	2018
6	Evaluador de un proyecto para el SECITI <sup>(2)</sup>	SECITI	2017
7	Participante en el desarrollo de 2 Estándares de Competencia (EC0913 y EC0914)	IMTA	2017
8	Miembro del Comité Editorial de la Revista TYCA <sup>(3)</sup>	TYCA	2017
9	Árbitro de un manuscrito para una revista indizada	<i>Acta Agronómica</i>	2017
10	Árbitro de un manuscrito para una revista arbitrada	<i>British J. of Mathematics &amp; Computer Sci.</i>	2017
11	Árbitro de un manuscrito para una revista indizada	TYCA	2017
12	Árbitro de 2 manuscritos para una revista indizada	TYCA	2016
13	Evaluador de un proyecto para el PEI <sup>(4)</sup>	CONACYT	2015
14	Miembro del Núcleo Académico Básico de Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua	IMTA	2015

<sup>(1)</sup> Fondo Mixto CONACYT - Gobierno del DF

<sup>(2)</sup> Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de la CDMX

<sup>(3)</sup> Tecnología y Ciencias del Agua

<sup>(4)</sup> Programa de Estímulos a la Investigación

**Fecha de actualización:**

**06/09/2019**