1. **Nombre: ANDRADE TACCA, CESAR AUGUSTO**
2. **Educación**

AÑO DE OBTENCION	GRADO ACADEMICO	DISCIPLINA	CENTRO DE ESTUDIOS
1992	Bachiller	Ing. Metalúrgica	U.N.S.A.
1998	Título Profesional	Ing. Metalúrgica	U.N.S.A.
2006	Magister	Ciencia y Tecnología de los Materiales	Universidad Nacional del Sur. (Argentina)
2014	Doctor en Filosofía (PhD.)	Ingeniería Ambiental	National Taiwan University (NTU) (Republic of China)

3. **Experiencia académica – institución, categoría, título o cargo (Director, Presidente, Coordinador, etc., según el caso), cuándo (ej. 1990-2017), tiempo completo o parcial.**

Institución	Categoría	Cargo	Tiempo Parcial o Completo	Tiempo	
				Desde Mes/Año	Hasta Mes/Año
U.N.S.A.	Auxiliar	Docente de Maestría.	TP	Mar/2017	A la fecha
UANCV	Auxiliar	Docente de Maestría	TP	Mar/2016	A la Fecha

4. **Experiencia no académica – compañía o entidad, título o cargo, breve descripción de la posición o cargo, cuándo (ej. 1993-1995), tiempo completo o tiempo parcial.**

Periodo		Tiempo Parcial o Completo	Centro Laboral	Funciones principales	Logros más destacados
Desde Mes/año	Hasta Mes/año				
Feb/2007	Abr/2007	TC	Consorcio Proyect – Crovisa - Montrealex	Jefe de Seguridad, Campamento Huataquita - Puno.	-
Ene/2005	Ene/2008	TC	Promser S.R.L.	Supervisor de estructuras metálicas.	-

5. **Certificaciones o registros profesionales**

N° CIP: 59605

6. **Membresía actual en organizaciones profesionales**

Organización	Contacto	Lugar – País
-	-	-

7. **Honores y premios**

Denominación	Entidad	Año / País
Certificado de reconocimiento por su participación como expositor en el XIV Congreso Internacional de Metalurgia y Ciencia de Materiales.	Universidad técnica de Oruro	2018/Bolivia

Diploma por haber sido seleccionado en el concurso Organización de Eventos con el proyecto: SEMINARIO INTERNACIONAL DE MODELAMIENTO NUMERICO DE FLUIDOS APLICADO A LA INGENIERIA, en la convocatoria UNSA-Investiga 2017.	Universidad Nacional de San Agustín	2018/Perú

8. Actividades de servicio (dentro y fuera de la institución)

-

9. Listar brevemente las publicaciones y presentaciones más importantes en los últimos 5 años – título, co-autores si lo hubiese, dónde fueron publicados y/o presentados, fecha de la publicación o presentación.

No	TÍTULO	CO – AUTORES	REVISTA	FECHA
1	Esterification of Jatropha Oil with Isopropanol via Ultrasonic Irradiation.	Chia-Chi Chang, Syuan Teng, Min-Hao Yan, Dar-Ren Ji, Ching-Yuan Chang, Yi-Hung Chen.	Energies	2018
2	Obtención de zeolita sintética tipo NaP1 en medio Alcalino a partir de zeolita natural en condiciones de laboratorio.	Paul K. Huanca, Pedro L. Mamani C., Diego J. Paredes L., Betty Paredes	Revista Boliviana de Química.	2018

10. Listar brevemente las actividades de desarrollo profesional realizadas en los últimos 3 años.

a. Taller de entrenamiento técnico 2018 en isotopos estables y medición de nutrientes, principios y aplicaciones. Purdue University, Indiana USA.
b. Talleres de entrenamiento técnico 2018 por 102 horas, Purdue University, Indiana USA.
c. Docente Investigador UNSA a partir de Abril 2018
d. Investigador Principal del Proyecto: Sistemas de detección integrados para la detección de contaminación por metales pesados para el CENTRO NEXUS alimentos, agua y medio ambiente en Arequipa. Convenio UNSA-University Purdue, Indiana
e. Investigador Principal del Proyecto IBA-2016-II “Flora nativa de Arequipa: potencial ornamental, manejo, eficiencia, en el uso de agua y análisis costo beneficio en la gestión de áreas verdes municipales”.
f. Mentor del proyecto IBA-2016-II "Reciclado de latas de aluminio y de cascarilla de arroz recogidas de la basura y botaderos para obtener un composito de matriz metálica"
g. Miembro de la comisión de radiaciones no ionizantes en la Municipalidad Provincial de Arequipa.