

# CONSTANCIA

Se otorga a:

# WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA

Por haber participado en las “CONFERENCIAS VIRTUALES EN TECNOLOGÍAS INNOVADORAS PARA LA EDUCACIÓN - TECNOTIC III 2021”, con la colaboración de las universidades públicas y privadas del Perú, del 2 al 13 de agosto de 2021, con una duración de 30 horas.

---

**Mg. Alonso Tenorio Trigo**  
Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicación

---

**Mg. Milner David Liendo Arévalo**  
Jefe de la Unidad de Servicios de Atención al Usuario

Registro: TECNOTIC III 2021- 9293





# CERTIFICADO

## CONTENIDO

-  La televisión y el video como recurso educativo en el aula.
-  Organización y conservación de los recursos educativos.
-  Estudio del lenguaje audiovisual.
-  Integración de recursos audiovisuales.
-  Planificación de unidades didácticas con el aprovechamiento pedagógico de la TV y video educativo.

LA DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDUCACIÓN CERTIFICA QUE:

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Con D.N.I. N° 19696839 participó en el Taller de Capacitación “FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA EL USO Y APROVECHAMIENTO PEDAGÓGICO DE LOS RECURSOS AUDIOVISUALES” dirigido a los docentes de la región San Martín.

Desarrollado del 28/10/2015 al 30/10/2015 en la región San Martín, con un total de 24 horas cronológicas.

Lima, Febrero de 2016



DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDUCACIÓN

JORGE IVÁN PERALTA NELSON

Director  
Dirección General

# CONSTANCIA

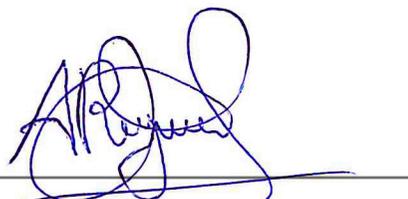
Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber participado en el curso virtual autoformativo

## **CURRÍCULO NACIONAL DE LA EDUCACIÓN BÁSICA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 16 de mayo al 10 de julio de 2018, con una duración de 60 horas.



**Ángela María Reymer Morales**  
Directora  
Dirección General de Educación Básica Regular  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## MÓDULOS

## CONTENIDOS

<b>Módulo 0</b>	Inducción al aula virtual
<b>Módulo I</b>	Retos para la Educación Básica y el Perfil de egreso
<b>Módulo II</b>	Enfoques transversales para el desarrollo del Perfil de egreso
<b>Módulo III</b>	Definiciones que sustentan el Perfil de egreso
<b>Módulo IV</b>	La Educación Básica y los planes de estudio
<b>Módulo V</b>	Orientaciones pedagógicas para el desarrollo de competencias y la evaluación formativa
<b>Módulo VI</b>	Orientaciones para la diversificación curricular

# CONSTANCIA

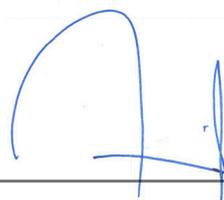
Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber participado en el curso virtual autoformativo

## **PLANIFICACIÓN CURRICULAR Y EVALUACIÓN FORMATIVA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del  
19 de agosto al 17 de octubre de 2019, con una duración de 150 horas.



**Angela María Bravo Chacón**

Directora  
Dirección de Educación Secundaria  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## MÓDULOS

## CONTENIDOS

---

### Módulo I

¿Qué entiendo por Evaluación formativa?

---

### Módulo II

Relación entre planificación y evaluación formativa

---

### Módulo III

La Planificación

---

### Módulo IV

La Retroalimentación

---

# CONSTANCIA

Se otorga a:

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual:

## ACTUANDO FRENTE AL CORONAVIRUS COVID-19

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca,  
con una duración de 15 horas.



**Nancy Jessica Martinez Cuervo**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Lima, 06 de abril de 2020

# ACTUANDO FRENTE AL CORONAVIRUS COVID-19



**Unidad 1:**  
Conociendo al COVID-19



**Unidad 2:**  
Prevención y cuidado  
frente al COVID-19



**Unidad 3:**  
Actividades para  
promover conductas  
saludables y responsables

N.º CV0898420

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

## **ROL DEL DOCENTE EN LA ENSEÑANZA APRENDIZAJE A DISTANCIA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 7 al 13 de abril de 2020, con una duración de 15 horas.



**Nancy Jessica Martinez Cuervo**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDAD

## SESIONES

### Unidad 1

**La mediación y el uso pedagógico de herramientas y recursos en la educación a distancia**

Sesión 1:

La mediación en la educación a distancia

Sesión 2:

Herramientas y recursos de apoyo a la labor docente en la educación a distancia

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual autoformativo

**ALFABETIZACIÓN DIGITAL**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del  
23 de enero al 22 de marzo de 2020, con una duración de 50 horas.



Ricardo Christopher Zapata de la Rosa

Director

Dirección de Innovación Tecnológica en Educación  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Manejo de herramientas

---

### Unidad 2

Manejo de información

---

### Unidad 3

Seguridad digital

---

### Unidad 4

Identidad digital

---

N.º CV2622462

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

**CIUDADANÍA DIGITAL**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 12 de marzo al 15 de junio de 2021, con una duración de 48 horas.



**Nancy Jessica Martinez Cuervo**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Tendencias y modelos de ciudadanía digital

---

### Unidad 2

Ciudadanía digital en la educación para el siglo XXI

---

### Unidad 3

Promoción de prácticas seguras y responsables en entornos virtuales desde el rol mediador del docente

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

## **INTELIGENCIA EMOCIONAL PARA EL APRENDIZAJE**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 20 de mayo al 15 de junio de 2021, con una duración de 48 horas.



**Nancy Jessica Martinez Cuervo**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

De la inteligencia emocional a las competencias socioemocionales

---

### Unidad 2

Desarrollo de las competencias socioemocionales desde el rol docente

---

### Unidad 3

Estrategias y recursos socioemocionales en el proceso de enseñanza-aprendizaje

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

## **ENSEÑAR AL NIVEL REAL DE LOS APRENDIZAJES - II NIVEL SECUNDARIA - ÁREA MATEMÁTICA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 18 de junio al 12 de setiembre de 2021, con una duración de 64 horas.



**Nancy Jessica Martinez Cuervo**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Estrategias para el desarrollo de las competencias asociadas al área de Matemática

---

### Unidad 2

Experiencia de aprendizaje para el área de Matemática

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

## **USO PEDAGÓGICO DE LA TABLETA PARA LA EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA PARA EL NIVEL SECUNDARIA - ÁREA MATEMÁTICA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 19 de abril al 30 de mayo de 2021, con una duración de 48 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Evaluamos para diagnosticar

---

### Unidad 2

Evaluamos para tomar decisiones

---

### Unidad 3

La Tablet como recurso pedagógico en la evaluación diagnóstica

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

**INTEGRACIÓN DE LA TABLETA AL PROCESO DE  
ENSEÑANZA APRENDIZAJE AL NIVEL REAL DE LOS APRENDIZAJES - II  
NIVEL SECUNDARIA - ÁREA MATEMÁTICA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 16 de agosto al 12 de septiembre de 2021, con una duración de 64 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Estrategias para el desarrollo de las competencias matemáticas

---

### Unidad 2

La tableta y sus aplicaciones para el desarrollo de las competencias matemáticas

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

**INTEGRACIÓN DE LA TABLETA AL PROCESO DE  
ENSEÑANZA APRENDIZAJE AL NIVEL REAL DE LOS APRENDIZAJES - I  
NIVEL SECUNDARIA - ÁREA MATEMÁTICA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 5 al 31 de julio de 2021, con una duración de 64 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

Conocimientos claves para el desarrollo de competencias asociadas al área de Matemática

---

### Unidad 2

Conocimientos claves para el desarrollo de la incorporación de las TIC como una competencia transversal

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

**EVALUACIÓN FORMATIVA  
HACIENDO USO DE LAS HERRAMIENTAS DIGITALES**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 2 al 28 de noviembre de 2021, con una duración de 48 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDAD

## CONTENIDO

---

### Unidad 1

Las herramientas digitales para el recojo, análisis y retroalimentación de las evidencias de aprendizaje

---

# CONSTANCIA

Se otorga a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

Por haber aprobado el curso virtual

**CLASE INVERTIDA**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 4 al 24 de octubre de 2021, con una duración de 32 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

La clase invertida como modelo didáctico

---

### Unidad 2

Planificación en el modelo didáctico de clase invertida

---

# CONSTANCIA

Se otorga a:

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber participado en el

## **PRIMER AÑO DEL PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN: FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS DE LOS DOCENTES USUARIOS DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS PORTÁTILES 2021**

Realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 19 de abril al 31 de diciembre de 2021, con una duración de 330 horas.



**María del Carmen Andrews Gonzáles**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## CONTENIDOS

---

### Módulo 01

Aprovechamiento pedagógico de la tableta para la evaluación diagnóstica

#### Cursos virtuales:

1. Alfabetización digital.
2. Uso pedagógico de la tableta para la evaluación diagnóstica (según nivel y/o área)

---

Asesoría pedagógica 1 y 2.

### Módulo 02

Integración de las tabletas al proceso de enseñanza aprendizaje de acuerdo al nivel real

#### Cursos virtuales:

3. Integración de las tabletas al proceso de enseñanza-aprendizaje de acuerdo al nivel real I.
4. Integración de las tabletas al proceso de enseñanza-aprendizaje de acuerdo al nivel real II.

---

Asesoría pedagógica 3 y 4.

### Módulo 03

Uso de las tabletas para reforzamiento escolar

#### Cursos virtuales:

5. Clase invertida.
6. Evaluación final del estudiante a través de herramientas y recursos digitales.

---

Asesoría pedagógica 5 y 6.

# CONSTANCIA

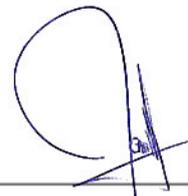
otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **GESTIÓN DE ENTORNOS VIRTUALES PARA EL DESARROLLO DE EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**  
Directora  
Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDAD

## CONTENIDO

---

### Unidad 1

Desarrollo de las experiencias de aprendizaje a través de entornos virtuales disponibles en la tableta

---

# CONSTANCIA

otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **LA EDUCACIÓN HÍBRIDA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DE LAS Y LOS ESTUDIANTES**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## **UNIDAD**

## **CONTENIDO**

---

### **Unidad 1**

La educación híbrida en la práctica docente

---

# CONSTANCIA

otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el

## **PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS DE LOS DOCENTES USUARIOS DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS PORTÁTILES**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 240 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## **CURSOS DEL PROGRAMA**

---

La Educación Híbrida para el Desarrollo de Competencias de las y los Estudiantes **(48 horas)**

---

Gestión de Entornos Virtuales para el Desarrollo de Experiencias de Aprendizaje **(48 horas)**

---

Herramientas de colaboración para el Aprendizaje Basado en Proyectos **(48 horas)**

---

Investigación e Innovación Educativa **(48 horas)**

---

Estrategias para Fortalecer las Interacciones entre los Estudiantes, Familia y Comunidad **(48 horas)**

---

# CONSTANCIA

otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **ESTRATEGIAS PARA FORTALECER LAS INTERACCIONES ENTRE LOS ESTUDIANTES, FAMILIA Y COMUNIDAD**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDAD

## CONTENIDO

---

### Unidad 1

Estrategias para las interacciones saludables en la comunidad educativa

---

N.º CV4033958

# CONSTANCIA

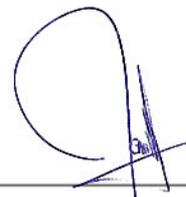
otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **HERRAMIENTAS DE COLABORACIÓN PARA EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**  
Directora  
Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDAD

## CONTENIDO

---

### Unidad 1

El ABP y la gestión de herramientas de colaboración para el desarrollo de competencias

---

# CONSTANCIA

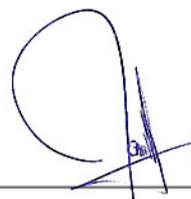
otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## UNIDADES

## CONTENIDOS

---

### Unidad 1

La investigación educativa

---

### Unidad 2

La innovación educativa

---

# CONSTANCIA

otorgada a

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

por haber aprobado el curso virtual

## **LA EDUCACIÓN HÍBRIDA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DE LAS Y LOS ESTUDIANTES**

realizado a través del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca  
del 12 de abril al 31 de diciembre de 2022 con una duración de 48 horas.



**Denis Lourdes Arce Vizcarra**

Directora

Dirección de Formación Docente en Servicio  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

## **UNIDAD**

## **CONTENIDO**

---

### **Unidad 1**

La educación híbrida en la práctica docente

---

## CERTIFICADO

La Facultad de Educación certifica que:

**WAIMER APOLINAR RODRIGUEZ GUEVARA**

aprobó satisfactoriamente el Curso de Capacitación en Oráculo Matemático en el Aula, desarrollado del 26 de junio al 29 de setiembre del 2017 con un total de 120 horas.

Lima, 11 de diciembre del 2017



---

CRISTINA DEL MASTRO VECCHIONE  
DECANA DE LA FACULTAD DE  
EDUCACIÓN

El presente certificado y las firmas consignadas en ella han sido emitidas a través de medios digitales, al amparo de lo dispuesto en el artículo 141-A del Código Civil: "Artículo 141-A.- En los casos en que la ley establezca que la manifestación de voluntad debe hacerse a través de alguna formalidad expresa o requerida de firma, ésta podrá ser generada o comunicada a través de medios electrónicos, ópticos o cualquier otro análogo. Tratándose de instrumentos públicos, la autoridad competente deberá dejar constancia del medio empleado y conservar una versión íntegra para su ulterior consulta."

## Indice temático

Código de verificación: **3UMA3HZU**

Módulo 1: ¿Cómo se utilizan las Tecnologías en la Educación?

Módulo 2: Enseñanza de Matemáticas y Buenas Prácticas Docentes

Módulo 3: Enseñar Matemáticas con Oráculo Matemático

**Calificativo:** 16.00

Inscrito bajo el N° de documento digital **2017-301-B-0001156-01**  
en el Registro de diplomaturas y certificados de cursos especiales.

Lima, 11 de diciembre del 2017



---

IVAN ISRAEL CALDAS CHAVEZ  
JEFE DE LA OFICINA CENTRAL DE  
REGISTRO

UN PROGRAMA DE:



# CERTIFICADO

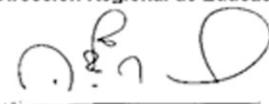
Otorgado a:

**RODRIGUEZ GUEVARA WAIMER APOLINAR**

Por su participación como **Coordinador Virtual** del **Plan de Formación en Competencia Digital Docente**, autorizado con RDR N° 0819-2021-GRSM/DRE, desarrollado entre el 08 de junio al 30 de noviembre del 2021, con una duración de 218 horas.

San Martín, diciembre del 2021

  
**Elizabeth Galdo Marín**  
Directora Ejecutiva  
Fundación Telefónica

  
GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN  
Dirección Regional de Educación  
  
Mg. Wilson Ricardo Quevedo Ortiz  
Director Regional de Educación

**CERTIFICADO INSCRITO EN EL LIBRO DE  
CERTIFICACIONES CON EL**

CÓDIGO N°.....029023..... 2021-DRE-SAM/DGP

FECHA:19/01/2022



**ENEP**

**Escuela Nacional de  
Estudios Pedagógicos**

**Dirección Académica  
de Formación y Actualización**

# DIPLOMADO

Los que suscriben, el Director General y el Director Académico, de la

Escuela Nacional de Estudios Pedagógicos (ENEP), extienden el presente diploma a:

***Rodriguez Guevara, Waimer Apolinar***

Con **DNI 19696839** del Nivel Secundaria, Especialidad de Matemática en mérito a haber culminado satisfactoriamente y aprobado el diplomado **TICS APLICADAS A LAS EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE Y A LA PROGRAMACIÓN CURRICULAR**. Realizado del **7 de marzo de 2022** al **24 de marzo de 2023**, con una duración total de **mil doscientas (1200) horas académicas** lectivas, cumpliendo con los requisitos académicos exigidos para el respectivo diplomado. Por lo que se expide el presente documento para los fines que estime conveniente.



Lima, 27 de marzo de 2023

**Dr. Edwin Fernando Pizarro Cherre**

**DIRECTOR GENERAL**



**Mg. Jose Miguel Mendoza Vega**

**DIRECTOR ACADÉMICO**



Inscrito bajo el código DIP 001 2023 -  
ENEP en el registro de certificados de  
Diplomados