

## Los niños y jóvenes son el futuro y la vida les exige **Pensamiento Creativo**

# 8 DESTREZAS CLAVE para la Generación Z

Progentis es una plataforma basada en la nube que cumple con las prácticas de aprendizaje de los modelos de innovación educativa del siglo XXI. Utiliza el **aprendizaje adaptativo**, la **colaboración** y la **gamificación** para desarrollar el **Pensamiento Creativo**.



	<b>ABC</b> PLATAFORMA ESCOLAR	<b>MENTOR</b> PLATAFORMA ESCOLAR	<b>PRO</b> PLATAFORMA UNIVERSITARIA
EDADES	6-9	9-17	18+
NIVELES*	1 2 3	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1
SISTEMAS DE CALIFICACIÓN	Tres puntos	Porcentaje	Porcentaje
SUB-DESTREZAS	8	16	12
ACTIVIDADES	50+ actividades	100+ actividades	100+ actividades
CARGA DE TRABAJO POR NIVEL	400 ejercicios interactivos distribuidos en 20 unidades pedagógicas.	400 ejercicios interactivos distribuidos en 20 unidades pedagógicas.	500 ejercicios interactivos
DOSIFICACIÓN POR NIVEL	16 horas	20 horas	25 horas

**\*Todo nuevo alumno en Progentis inicia en el nivel 1 y cada nivel es pre-requisito del siguiente.**

Con PROGENTIS los estudiantes serán capaces de trabajar con nueva información y resolver problemas no estructurados, habilidades altamente solicitadas por las empresas más exitosas.

## DESTREZAS QUE DESARROLLAMOS

**A**

### **DECODIFICACIÓN**

Optimizar el movimiento ocular para construir una imagen mental.



### **COMPRENSIÓN LITERAL**

Extraer información de un texto.



### **COMPRENSIÓN INFERENCIAL**

Obtener las ideas principales de un texto.



### **VOCABULARIO Y ESCRITURA**

Establecer y combinar palabras clave.



### **FILTRADO**

Discriminar información.



### **RETENCIÓN**

Ubicar información clave.



### **PATRONES Y SECUENCIAS**

Conectar información.



### **PENSAMIENTO DIVERGENTE**

Idear alternativas para la resolución de un problema.

## CARACTERÍSTICAS

### MATRÍCULA

Toda matrícula de acceso es individual, corresponde a un único nivel y tiene una vigencia durante el ciclo lectivo.

### PLANIFICACIÓN Y CONTENIDO

La secuencia y los textos de las diversas actividades están planificados para el alumno en base a su edad.

### CALENDARIO

Progrentis está disponible las 24 horas, los 7 días de la semana. La institución establece la fecha de inicio, horario de trabajo dentro y fuera de la escuela y la dosificación de los contenidos.

### SESIONES DE TRABAJO

La duración mínima recomendada para una sesión es de 15 minutos. Cada vez que el alumno inicia una sesión retoma el trabajo a partir de la última actividad realizada.

### AVANCE

El avance del alumno es determinado por el número de unidades pedagógicas completadas.

### PUNTAJE

El resultado acumulado por el alumno se determina automáticamente después de cada actividad. Puede ser consultado por el alumno, el tutor y el padre de familia.

### REFUERZO DE DESTREZAS

Existe un plan de refuerzo de destrezas al final de cada unidad en función del desempeño del alumno.

### NOTIFICACIONES

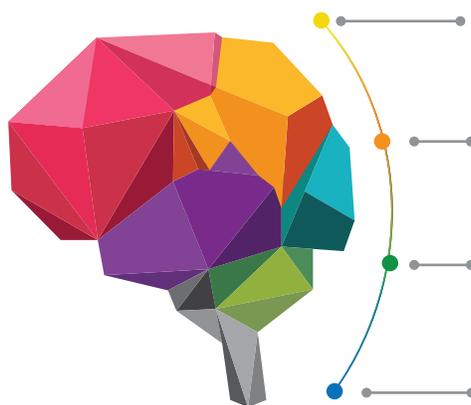
La plataforma cuenta con un sistema de notificación de avance que se envía al tutor y padres de familia para que conozcan la evolución del alumno.

### ACREDITACIÓN

Todo alumno recibe un diploma que acredita su trabajo, por el que puede obtener la distinción por dedicación, superación y/o excelencia.

## ¿CÓMO SE MIDEN LOS RESULTADOS?

Se miden a través del Índice de Productividad Digital (IPD). El **IPD** ayuda a determinar el progreso de un alumno a partir de la medición de cuatro aspectos: fluidez, comprensión, vocabulario y el recuento de palabras. Esto ubica al alumno en una escala según su edad y queda registrado en cada ciclo escolar permitiendo obtener un récord histórico de su progreso.



#### Fluidez

Ritmo con que se leen las palabras.

#### Comprensión

Porcentaje de aciertos en las comprobaciones.

#### Vocabulario

Nivel de complejidad de los textos.

#### Recuento de palabras

El número de palabras que contiene el texto en un ejercicio.

El IPD es reconocido por el Departamento Científico de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Valladolid de España.



## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

---

### SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES

- Windows 7, 8 y 10
- Mac Lion, Mountain Lion, Mavericks, Yosemite, El Capitán, Sierra y High Sierra (MacOS 10.7+).
- Linux con interfaz gráfica
- Android 5.1 en tableta
- iOS 9 en iPad

### NAVEGADORES COMPATIBLES

- **Chrome 50.0+** (Windows, Mac) (**Recomendado**)
- Firefox 45.0+ (Windows, Mac)
- Safari 6.1.6+ (Mac)
- Microsoft Edge (Windows)

Recomendamos siempre mantener actualizado su sistema y navegador. Si no está seguro de que su equipo sea compatible, puede visitar <http://supportdetails.com>, el cual detectará dicha información automáticamente.

### CONSUMO DE ANCHO DE BANDA

Por cada 50 alumnos se necesita alrededor de 3 MBps de velocidad, los cuales deben estar disponibles en el horario destinado a Progrentis. Tener en cuenta que actividades como correo electrónico, Youtube, Facebook, etc. consumen ancho de banda.

### DOMINIOS UTILIZADOS EN PROGRENITIS

Progrentis hace referencia, en algún momento, a los siguientes dominios de Internet, por lo que es indispensable permitir su acceso en sus sistemas centrales de cortafuegos (firewall), filtros y/o caché:

#### Progrentis

- Progrentis.com
- cloudfront.net
- ProgrentisMentor.com
- ProgrentisABC.com
- ProgrentisPRO.com

#### Google

- google-analytics.com

#### Videos integrados

- youtube.com
- youtu.be

#### Encuestas integradas

- surveymonkey.com

#### Herramientas de soporte

- progrentis.freshdesk.com
- code.jquery.com