

# Iqbal Badruddin

---

## Viernes Para el Futuro Pakistán Pakistán

Sopa de Piedra Para un Mundo Sostenible  
Historias de Héroes Cotidianos que Cambian la Vida

### Campañas de Sensibilización Iqbal Badruddin Viernes para el Futuro Pakistán Pakistán

Iqbal Badruddin sabe lo importante que es la educación: su familia se mudó de su ciudad natal a la capital de Pakistán cuando él era un niño para poder obtener la mejor educación. El activismo que practica ahora, como fundador de Viernes Para el Futuro Pakistán, está dirigido a las raíces de los principales problemas de cambio climático de su país, a través de la educación de la gente y la protección de su agua. Sin agua no podemos sobrevivir", dice. Sus campañas de concientización se centran en llegar a los niños de 12 a 14 años. "Ellos son los que tendrán que vivir con las consecuencias de lo que hacemos, o dejamos de hacer, hoy", dice. Las Campañas de Concientización están enseñando a las personas sobre la importancia de adoptar un enfoque amplio y variado para combatir el cambio climático, desde minimizar el desperdicio de alimentos y usar el transporte público y las bicicletas, hasta plantar árboles. "Todos tenemos que arrimar el hombro. Es la única manera de asegurar nuestro futuro", dice.

**Valores:**    **Atento**    **Educador**    **Comunicador**    **Líder**    **Activista**    **Ecologista**

#### Lecciones Aprendidas

- Nunca se es demasiado joven para comenzar a enseñar a la gente sobre los problemas que afectan a su comunidad; y nunca se es demasiado viejo para comenzar a aprender sobre el impacto que los humanos tienen en el medio ambiente.
- Existe un vínculo importante entre los desastres ecológicos y la pobreza.
- Siempre es posible encontrar una manera de usar sus habilidades para luchar por un objetivo común.
- El aprendizaje debe provenir de dentro de la comunidad, a través de la participación y la escucha mutua.

#### Artes del Lenguaje

- Cree el contenido escrito para el sitio web de una organización imaginaria que enseñe a las personas sobre la importancia de la conservación del agua en su comunidad. Debe incluir una página "Acerca de nosotros"; una página de "Recursos educativos" (esta página debe contener al menos tres enlaces a sitios web que ayuden a explicar el problema de la conservación del agua en todo el mundo y los desafíos que enfrentan muchos países); una página de "Preguntas

frecuentes"; una página de "Formas de involucrarse"; y un enlace "Blog" (con una publicación de blog).

- Escriba un trabajo de investigación sobre cómo el terreno de un área geográfica específica, como Pakistán, puede hacer que ese lugar sea más o menos susceptible a los problemas de acceso al agua limpia. Debe utilizar al menos dos fuentes, documentar toda la información utilizando el formato MLA e incluir una página de Obras citadas al final.
- ¿Qué amenazas ambientales puede ver en su comunidad y otras comunidades en los Estados Unidos? (¿Como, por ejemplo, Flint, Michigan y varias tierras tribales?) ¿Qué se está haciendo para educar a la gente sobre este tema? Escriba un discurso de tres minutos para alentar a las personas de su propia comunidad a educarse sobre este problema y tomar medidas.

### Actividades STEM

- Una forma en que Iqbal pudo involucrar a su comunidad fue a través del uso de campamentos de concientización. Cree un campamento de concientización para su aula que incluya 2-3 actividades ecológicas, y explique cómo las actividades están enseñando a las personas sobre cosas que es importante que entiendan.
- Investigue los Objetivos de Sostenibilidad de las Naciones Unidas. Seleccione uno de ellos y cree una presentación que explique por qué cree que este es el objetivo más importante en el que los Estados Unidos deben enfocarse, y cómo podemos apuntar y alcanzar este objetivo.
- Un componente importante del plan de acción climática de Iqbal es su deseo de construir edificios más altos y sostenibles para que se pueda utilizar más espacio para la plantación de árboles, lo que reduciría los gases de efecto invernadero. Cree un edificio ecológico y explique los aspectos de diseño que incluiría para ayudar a cumplir sus objetivos de cambio climático.

### Innovaciones de Sostenibilidad

- Iqbal no es el único innovador que se centra en el diseño sostenible y los edificios más altos. [El Consejo de Edificios Altos y Hábitat Urbano](#) es el líder mundial en el desarrollo del crecimiento vertical a través de una mayor densidad urbana, edificios más altos y diseño sostenible.
- Además del trabajo estándar del Consejo de Edificios Altos y Hábitat Urbano, organizan una cumbre anual para establecer contactos, aprender sobre el diseño innovador actual y colaborar para maximizar los efectos de esta industria en crecimiento. Esta cumbre es más conocida como la [Conferencia de Innovación Tall+Urban](#).
- Iqbal no es el único que se centra en mejorar la educación para el futuro de Pakistán. A través de Global Giving, el Hospital Fátima Memorial ha iniciado un fondo para ayudar a educar a los estudiantes desfavorecidos. [Continuar con el Sueño de Malala - Educar a Pakistán](#) es una de las muchas formas en que las organizaciones están tratando de mejorar rápida y exitosamente la educación de los estudiantes paquistaníes.
- Organizaciones y organismos como el [Consejo de Ciudades Inteligentes](#) también son vitales para mejorar la sostenibilidad de las ciudades desde una postura de desarrollo sistemático. A través del éxito de tales esfuerzos, las ciudades en Pakistán, así como otras en todo el mundo, pueden comenzar a cosechar los beneficios.

### Trayectorias Profesionales Sostenibles

- **Planificador Urbano Sostenible.** Iqbal señala que Islamabad está talando árboles para expandirse horizontalmente; argumenta que sería mejor crecer verticalmente en su lugar. La forma en que una ciudad crece es moldeada en gran parte por los planificadores urbanos. Los planificadores urbanos a menudo trabajan para los gobiernos (o como consultores) para ayudar

a identificar las necesidades de las ciudades y desarrollar planes de crecimiento a corto y largo plazo (o incluso planes de decrecimiento en el caso de ciudades en contracción). Crean planos, informes y mapas; comprometerse con los funcionarios de la ciudad y los ciudadanos; y desempeñar un papel importante en el proceso de configuración del desarrollo urbano. ¿Interesado en aprender más? [Empiece aquí](#).

- **Arquitecto Verde.** Iqbal argumenta que construir más densamente puede ayudar a salvar la naturaleza; pero esto requerirá arquitectos capacitados. Los arquitectos pueden desempeñar un papel muy importante en la creación de un futuro más sostenible. Por ejemplo, el diseño de edificios energéticamente eficientes, solares pasivos y saludables significa que se necesitará menos energía para la calefacción y la refrigeración. ¿Interesado en diseñar edificios? [Aprenda cómo convertirse en arquitecto aquí](#).
- **Educador Ambiental Comunitario.** Muchas comunidades ofrecen educación ambiental a sus miembros, ya sea a través de gobiernos locales, parques, museos o incluso asociaciones de vecinos. ¿Le encanta enseñar? ¿Trabajando con voluntarios? ¿Organizando eventos comunitarios? Entonces esta podría ser la carrera para usted. [Obtenga más información sobre la educación ambiental comunitaria aquí](#).
- **Consejero de Campamento.** Los campamentos de verano son una herramienta educativa realmente valiosa y se pueden utilizar para enseñar a los niños sobre temas de sostenibilidad. Si bien pocos pueden hacer una carrera fuera de la consejería de campamento, es un gran trabajo de verano para estudiantes universitarios y futuros educadores, y puede conducir a trabajos de tiempo completo en la dirección de campamentos, museos, parques u otros programas educativos. [Lea más aquí sobre cómo convertirse en un consejero de campamento](#).

**Llamado a La Acción:** Cree conciencia sobre el cambio climático en su comunidad. Apoye la campaña de sensibilización de Iqbal: [Viernes Para el Futuro Pakistán](#) • [Fridaysforfuturepk@gmail.com](mailto:Fridaysforfuturepk@gmail.com).

**Stone Soup Leadership Institute**  
[www.stonesoupleadership.org](http://www.stonesoupleadership.org)  
[www.sustainabilityisfun.net](http://www.sustainabilityisfun.net)