

Massenerhaltungssatz

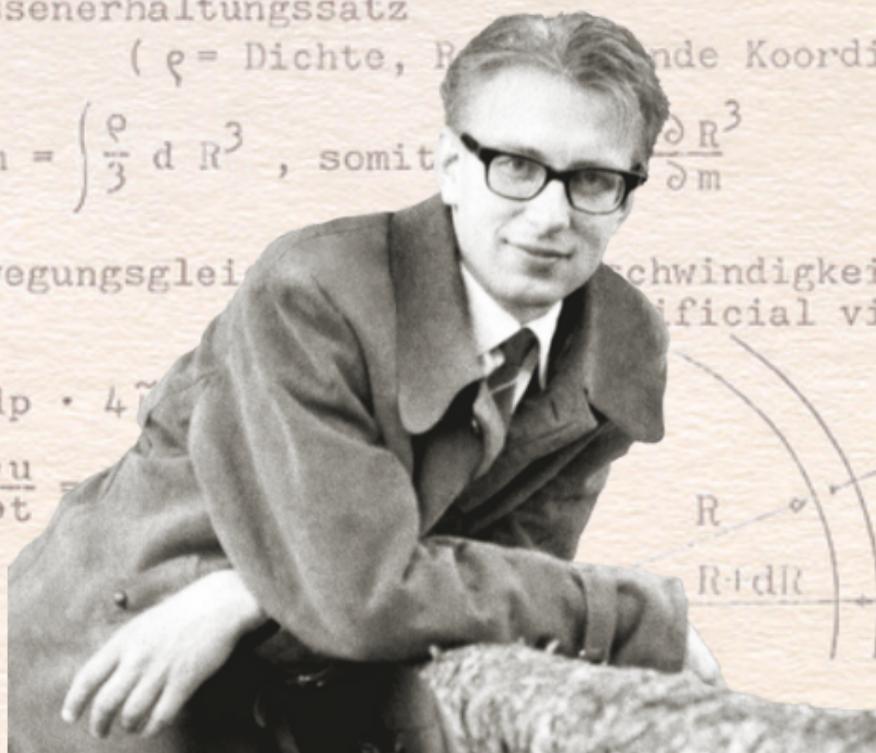
( $\rho$  = Dichte,  $R$  = radiale Koordinate)

$$m = \int \frac{\rho}{3} dR^3, \text{ somit } \frac{\partial R^3}{\partial m}$$

Bewegungsgleichung, Geschwindigkeit, Viskosität

$$dp = 4\pi R^2 \rho u$$

$$\frac{\partial u}{\partial t} = \dots$$



El Siervo de Dios

## Toni Zweifel

Oración para la devoción privada

Dios, Padre de bondad, Tú confiaste la tierra al hombre para que la cuidara y la perfeccionara. Bajo tu impulso, tu siervo Toni hizo suya esta tarea con todo su corazón. Con caridad operativa y competencia profesional trabajó por un mundo más humano. Ayúdame a crecer en el amor a Ti y a emplear mis talentos y capacidades en beneficio de los demás; y dame un corazón alegre para llevar la luz de Cristo a muchas personas a mi alrededor.

Concede que Toni sea beatificado y, por su intercesión, escucha mi petición... Amén.

Padre nuestro. Ave María. Gloria.

*En conformidad con los decretos del Papa Urbano VIII, declaramos que en nada se pretende prevenir el juicio de la autoridad eclesiástica y que esta oración no tiene finalidad alguna de culto público.*

Toni Zweifel nació en Verona el 15 de febrero de 1938. En 1962 se graduó en ingeniería mecánica en la Escuela Politécnica Federal de Zúrich (ETH). Tras trabajar brevemente en la industria, fue asistente de investigación en el Instituto de Termodinámica del ETH, donde desarrolló varias patentes. En 1972 fundó junto con otras personas la Fundación Limmat en Zúrich. Esta fundación, durante los 17 años que estuvo bajo su dirección, apoyó cientos de proyectos benéficos en más de 30 países, principalmente en los ámbitos de la promoción de la familia y la mujer, la cooperación al desarrollo y la formación profesional para jóvenes desfavorecidos.

Siendo aún estudiante, Toni había conocido el Opus Dei, una institución de la Iglesia católica fundada por san Josemaría Escrivá, cuya misión es promover un cristianismo alegre en la vida cotidiana y especialmente en el trabajo ([www.opusdei.org](http://www.opusdei.org)). Convencido de ser llamado a este camino, pidió la admisión en el Opus Dei en 1962 y fue uno de sus primeros miembros suizos. Inspirado por el deseo de servir eficazmente al prójimo, trabajó con alegre empeño y una gran competencia profesional. En su modo de ser se unían el buen humor, la calidez humana y un estilo de vida muy modesto.

En 1986, en el cénit de su actividad, se vio afectado por una leucemia incurable, que aceptó como voluntad de Dios y le unió a Cristo en la Cruz. Murió en Zúrich el 24 de noviembre de 1989, con fama de santidad. Quienes le habían conocido comenzaron espontáneamente a recurrir a su intercesión.

Desde 2001 está en marcha un proceso de canonización.

*Más información en [www.tonizweifel.org](http://www.tonizweifel.org).*

*En caso de recibir un favor tras invocar a Toni Zweifel, se invita a comunicarlo a la siguiente dirección:*

Prelatura del Opus Dei, Oficina para las Causas de los Santos,  
Restelbergstrasse 10, CH-8044 Zúrich, [info.ch@opusdei.org](mailto:info.ch@opusdei.org).