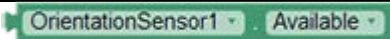
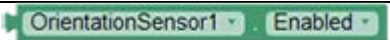


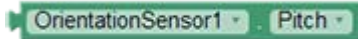
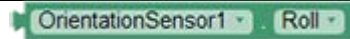
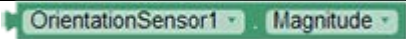
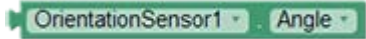


- OrientationSensor

Sensore di orientamento, componente non visibile che fornisce, in tre dimensioni, informazioni sull'orientamento fisico del dispositivo.

Le unità di misura sono in gradi e sono indicate supponendo che il dispositivo non sia in movimento:

- **Roll:** 0 il dispositivo è posato su un piano orizzontale, 90 gradi sollevato sul suo lato sinistro, -90 quando viene sollevato sul lato destro.
- **Pitch:** 0 quando il dispositivo è su un piano orizzontale, 90 gradi quando è sollevato con la cima verso il basso, 180 gradi quando viene girato alla rovescia. In maniera simile quando viene girato con la base che guarda il basso l'angolo diminuisce fino a -90 gradi e poi fino a -180 gradi quando viene girato rovesciato completamente.
- **Azimuth:** 0 dispositivo rivolto a nord, 90 gradi est, 180 gradi sud, 270 gradi ovest.

Proprietà	
Available Indica se il sensore di orientamento è presente sul dispositivo Android.	
Enabled Se true (vero), il sensore di orientamento è abilitato.	 
Azimuth Restituisce l'angolo di azimuth del dispositivo.	
Pitch Restituisce l'angolo di inclinazione del dispositivo.	
Roll Restituisce l'angolo di rollio del dispositivo.	
Magnitudine Restituisce un numero compreso tra 0 e 1 che indica quanto il dispositivo è inclinato. Indica la grandezza della forza che verrebbe sentita da una palla che rotola sulla superficie del dispositivo.	
Angle Restituisce un angolo che indica la direzione in cui il dispositivo è inclinato. Indica la direzione della forza che verrebbe avvertita da una palla che rotola sulla superficie del dispositivo.	
Evento	
OrientationChanged (number azimuth, number pitch, number roll) Chiamato quando l'orientamento è cambiato.	