

## **Allegato 2 al VERBALE N. 3**

### **1) BIANCHI, DAVIDE**

Il candidato presenta una produzione scientifica di altissima qualità nel campo della cosmologia teorica e osservativa. Pur non essendo particolarmente intensa, la produzione è regolare ed estremamente originale, capace di distinguersi chiaramente anche all'interno di grandi collaborazioni di primo piano, in cui il candidato è inserito a pieno titolo, con responsabilità importanti. I risultati di alcune delle pubblicazioni presentate hanno già avuto un impatto trasformativo sul campo specifico, divenendo lo standard nell'analisi statistica delle grandi survey di galassie. Ad es., la tecnica proposta nella pubblicazione #8 è già comunemente indicata nella comunità scientifica come "lo stimatore di Bianchi", mentre quella sviluppata nelle pubblicazioni #4 e #5 è stata adottata dalla survey DESI come metodo ufficiale di correzione degli effetti spuri causati dalla metodologia di osservazione multi-oggetto.

#### **A) Prospetto punteggi collegiali assegnati alle 12 pubblicazioni presentate**

<b>Numero della pubblicazione</b>	<b>Punteggio</b>
<b>1</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>6</b>
<b>9</b>	<b>5</b>
<b>10</b>	<b>3</b>
<b>11</b>	<b>4</b>
<b>12</b>	<b>3</b>
<b>TOTALE:</b>	<b>55</b>

**B) Prospetto punteggi collegiali assegnati alla consistenza, intensità e continuità temporale della produzione scientifica**

<b>Criterio</b>	<b>Punteggio</b>
<b>Intensità e continuità temporale</b>	<b>1</b>
<b>Rilevanza complessiva</b>	<b>5</b>
<b>Congruenza con SSD</b>	<b>3</b>
<b>TOTALE:</b>	<b>9</b>